Cristina Garcia Perera
La secretària de la Comissió Territorial d'Urbanisme del Penedès
Signat electrònicament
Aprovat definitivament per la Comissió Territorial d'Urbanisme del Penedès en sessió de 20 de novembre de 2024.
2025.03.12 10:52:49 +01'00'

Cristina Garcia Perera
La secretària de la Comissió Territorial d'Urbanisme del Penedès
Signat electrònicament
Diligència per fer constar que en aquest document aprovat definitivament per la Comissió Territorial d'Urbanisme del Penedès en sessió de 20 de novembre de 2024 s'han eliminat les dades personals a efectes de publicació al Registre de Planejament Urbanístic de Catalunya.
2025.03.12 10:54:10 +01'00'

Ajuntament de Sitges

OSCAR BUXERES SOLER [redacted] (TCAT)
Signat digitalment per OSCAR BUXERES SOLER - DNI [redacted]
Motiu: Text refós aprovat pel Ple municipal de data 25 de setembre de 2024. En dono fe. El Secretari General
Data: 2024.10.16 12:55:21 +02'00'

MODIFICACIÓ DEL PLA ESPECIAL DE PROTECCIÓ DEL PATRIMONI ARQUITECTÒNIC I CATÀLEG DE SITGES
MPEPPAC (aprovació provisional)

Volum VI. 1. Fitxes dels Béns Naturals

Equip Redactor:

JOSEP MARIA PUJOL TORRES, arquitecte
JAUME MARSÉ FERRER, biòleg
ADRIA CABEZAS SANCHEZ, historiador
JAVIER FIERRO MACÍA, arqueòleg de l'SPAL

Col·laboració (Ajuntament de Sitges):

RAMON FUSTÉ SITGES, arquitecte
ÒSCAR LÓPEZ MARTIN, arquitecte
EMILI PINAZO LÓPEZ, advocat
JUAN FRANCISCO MIRAS, arquitecte
ISABEL ARTIGAS COLL, historiadora de l'Art

GESTIÓ: SPAL, 2017- REVISIÓ: AJUNTAMENT DE SITGES 2022. TEXT REFÓS 2023.

Diputació Barcelona
Àrea de Territori i Sostenibilitat

JOSE MARIA PUJOL TORRES / [redacted]
Firmado digitalmente por JOSE MARIA PUJOL TORRES / num [redacted]
Fecha: 2023.04.05 19:59:44 +02'00'

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Costes del Garraf — 001-BN

Altres denominacions Codi de l'espai: ES5110020

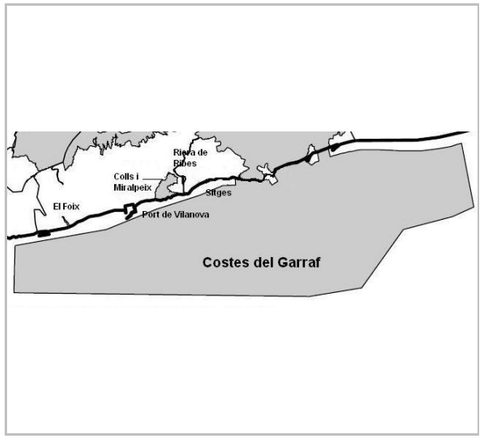
LOCALITZACIÓ

Indret Davant la Costa de la comarca del Garraf — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 393600 ; y = 4560100 — *Identificació al plànol* BN 3 — *Grafisme categoria* * — *Delimitació bé* — *Entorn protecció*

Localització
ICGC. Jaume Marsé



Delimitació del PEIN
Jaume Marsé

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Estudi d'Avaluació Ambiental del POUM de Sitges.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Xarxa Natura 2000
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	001-BN
Nivell prot.	NP2 Conservació NP4 Ambiental
Altres prot.	LIC i ZEPA

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Les Costes del Garraf, espai Xarxa Natura 2000, està situada davant la costa de la comarca del Garraf. La seva extensió és de 26.474 ha i va des dels 0 als 40 m de profunditat aproximadament, entre les poblacions de Cunit i Castelldefels. Es tracta d'un Lloc d'Importància Comunitària (LIC) i Zona d'Especial Protecció per a les Aus (ZEPA). També està inclòs, des del 2006, en el Pla d'Espais Interès Natural de Catalunya (PEIN).

Elements A la Directiva Hàbitats hi són citats la presència de 5 hàbitats naturals, dos dels quals són prioritaris, i 4 espècies de rats penats. A la Directiva d'ocells hi són citats 15 espècies.

Estat conservació Regular; Hàbitat de grau Bo: Hàbitat de sorra grossa i graves fines infralitorals afectades per corrents de fons (11.2224)
Hàbitat de grau Regular: Hàbitat de sorres fines ben calibrades infralitorals (11.2223+)
Hàbitats de grau Dolent: Hàbitats de Fons detrític costaner (11.2211+). Alguers de Posidonia oceanica, mediterranis (11.34) amb la presència de comunitats de rizoma mort de Posidonia oceanica i no recuperables. Fons infralitorals rocosos, calms i ben il·luminats sense algues fucals (11.2414+). Fons infralitorals rocosos, calms i mitjanament il·luminats, sense algues fucals (11.2416+)
De les espècies d'ocells, la baldriga balear (Puffinus mauretanicus) està considerada "En Perill Crític" i una altra, la baldriga cendrosa (Calonectris diomedea diomedea) "En Perill", segons les categories d'amenaça de la UICN i el Libro Rojo de Aves de España (2004).

Costes del Garraf — 001-BN

Situació de risc Altres riscos; Sobreexplotació pesquera, abocaments, extraccions de sorra, algues invasor

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació Aquest espai està considerat com a lloc d'importància comunitària pels seus valors naturals. Això vol dir que és una regió biogeogràfica que contribueix de forma apreciable a mantenir o restablir hàbitats naturals o espècies en un estat de conservació favorable i que pot, d'aquesta forma, contribuir de manera apreciable a la coherència de la Xarxa Natura 2000 i al manteniment de la diversitat biològica. Aquest espai també està considerat com a zona de especial protecció per als ocells. Tot i els notables valors naturals presents a l'espai marí del Garraf, es tracta d'una de les zones litorals amb més impactes derivats de l'activitat humana de tot Catalunya. Es tracta d'una zona molt propera a Barcelona, on la desembocadura del riu Llobregat i l'existència de nombrosos emissaris d'abocament d'aigües residuals generen un impacte significatiu en la qualitat de l'aigua.

Elements Hi són presents 5 hàbitats naturals, citats a la Directiva Hàbitats, dos dels quals són prioritaris, i 4 espècies de rats penats. A la Directiva d'ocells hi són citats 15 espècies.
Presència de 2 fanerògames marines (plantes superiors): la Posidonia oceanica i Cymodocea nodosa, les quals formen praderies submarines i representen hàbitats de gran importància ecològica. De fet, els hàbitats de Posidònia han estat els que han motivat la declaració de l'espai com a LIC, ja que constitueixen un Hàbitat d'Importància Comunitària de caràcter prioritari (codi 1120). A més, destaca la presència de nombroses aus marines migratòries, les qual han motivat a declarar l'espai com a ZEPA dins la Xarxa Natura 2000 i com a IBA (Important Bird Area) per BirdLife International. Aquestes aus són la baldriga balear (Puffinus mauretanicus), baldriga cendrosa (Calonectris diomedea diomedea), baldriga mediterrània (Puffinus yelkouan), gavina corsa (Larus audouinii), gavina capnegra (Larus melanocephalus), corb marí emplomallat (Phalacrocorax aristotelis desmarestii), ocell de tempesta (Hydrobates pelagicus melitensis), gavina menuda (Hydrocoloeus minutus), xatrac becllarg (Sterna sandvicensis), entre d'altres.
Representa una zona de pas de tortugues marines, principalment tortuga babaua, encara que també s'han vist ocasionalment la tortuga llaüt i la tortuga verda, i de cetacis, particularment el dofí mular, tot i que s'hi ha albirat fins a 7 espècies de cetacis diferents.
Els alguers de posidònia (1120*) és a la llista d'hàbitats de l'annex I de la Directiva 92/43/CEE del Consell, de 21 de maig de 1992, presents als espais que es declaren ZEC i la seva consideració com a element clau a l'espai, i Caretta caretta (Tortuga babaua) i Tursiops truncatus (Dofí mular) constitueixen la llista d'espècies de l'annex II de la Directiva 92/43/CEE del Consell, de 21 de maig de 1992, presents a aquest espai que es declara ZEC i la seva consideració com a elements claus (EC) a l'espai (Acord GOV/150/2014, de 4 de novembre).

Entorn protecció Les Costes del Garraf se situa davant la costa de la comarca del Garraf (província de Barcelona). La seva extensió és de 26.474 ha i va des dels 0 als 40 metres de profunditat aproximadament, entre les poblacions de Cunit i Castelldefels.;

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Preservació de la biodiversitat.
Es considera incompatible qualsevol actuació que afecti de forma apreciable els alguers de posidònia i les altres comunitats de fanerògames marines.

Usos permesos Pesca artesanal.

Usos prohibits Pesca d'arrossegament.

Entorn de protecció Protecció de la flora i fauna pròpia, sobretot la d'aquest l'hàbitat comunitari prioritari de la Posidonia oceanica.

Gestió La Generalitat de Catalunya, amb la col·laboració de la Fundación Biodiversidad i l'entitat Acciónatura, va emprendre a 2010 un projecte per establir una Proposta de Gestió de les Costes del Garraf, espai xarxa Natura 2000 (interrompit a 2011).
És necessari crear un projecte de gestió de l'espai.

Altres intervencions Prohibició de l'extracció de sorra.
La regulació de la pesca de ròssec en els espais de la xarxa Natura 2000 és l'establerta a l'Ordre de 2 de maig de 2000, pel qual s'establien fons mínims per a l'arrossegament al litoral de Catalunya.

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Costes del Garraf 001-BN

En el cas d'efectuar obres en la costa propera a aquest espai, caldrà prendre accions preventives per tal d'evitar la dispersió de materials fins, controlar les condicions de turbulència de l'aigua i de dispersió de materials.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica

L'espai ha patit moltes alteracions de la línia de costa a causa de la construcció i l'ampliació d'infraestructures i s'hi ha fet extraccions d'àrids, utilitzats per a la regeneració de les platges. Al llarg de la història ha hagut d'assumir una important pressió pesquera, tant professional com esportiva, a la qual se suma una abundant pesca il·legal, fet pel qual actualment l'extracció del recurs pesquer resulta insostenible.

Bibliografia

ACCIONATURA. Projecte per establir una Proposta de Gestió de les Costes del Garraf. Taula de diagnosi. 17.11.2010.
GENERALITAT DE CATALUNYA. Llei 12/1985, de 13 de juny, d'espais naturals. DOGC, 28 de juny de 1985, núm. 556.
GENERALITAT DE CATALUNYA. Decret 328/1992, de 14 de desembre, pel qual s'aprova el Pla d'Espais d'Interès Natural (PEIN). DOGC, 5.8.1997, núm. 2448.
GENERALITAT DE CATALUNYA. Acord GOV/112/2006, de 5 de setembre, pel qual es designen zones d'especial protecció per a les aus (ZEPA) i s'aprova la proposta de llocs d'Importància comunitària (LIC). DOGC, 6.10.2006, núm. 4735.
GENERALITAT DE CATALUNYA. Acord GOV/150/2014, de 4 de novembre, pel qual es declaren zones especials de conservació de la regió biogeogràfica mediterrània, integrants de la xarxa Natura 2000, se n'aprova l'instrument de gestió, i s'autoritza el conseller de Territori i Sostenibilitat per poder actualitzar els annexos 2, 3 i 4 de l'Acord GOV/176/2013, pel qual es declaren les zones especials de conservació de la regió biogeogràfica alpina, integrants de la xarxa Natura 2000, i se n'aprova l'instrument de gestió
GENERALITAT DE CATALUNYA. Web del Departament de Territori i Sostenibilitat. 2015.
LACUESTA R, VILAMALA I, PUJOL JM, CLAVER M, MARSÉ J. 2010. Inventari del Patrimoni Històric, Arquitectònic i Ambiental de Vilanova i la Geltrú. Diputació de Barcelona, Ajuntament de Vilanova i la Geltrú.
LITORAL CONSULT. 2007. Pla d'actuacions de Gestió Integrada de les Zones Costaneres del Garraf. Consorci dels Colls i Miralpeix - Costa del Garraf.
ROMERO J, SERRA J. Estudi sobre l'aparició de restes de la fanerògama marina Posidonia oceanica a la platja de Ribes Roges (Vva. I la Geltrú) i la seva possible relació amb els dragats de sorres realitzats a la zona. Universitat de Barcelona. 1994.
UNIÓ EUROPEA. Directiva 79/409/CEE del Consell de 2.4.1979 relativa a la conservació de les aus silvestres.
UNIÓ EUROPEA. Directiva 92/43/CEE del Consell de 21.5.1992 relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres.

Observacions

NP6 AEA fitxa 32-BARP Derelictes

Imatge submarina. 2011.
Associació Promar

Imatge submarina. 2011.
Associació Promar

Costes del Garraf 001-BN

Imatge submarina. 2011.
Associació Promar

Imatge submarina. 2011.
Associació Promar

Imatge submarina. 2011.
Associació Promar

Imatge submarina. 2011.
Associació Promar

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Serres del litoral central — 002-BN

Altres denominacions Codi de l'espai: ES5110013

LOCALITZACIÓ

Indret

Codi INE 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 390500 ; y = 4569133

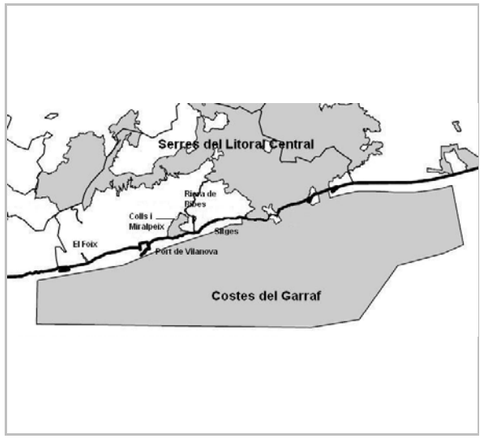
Identificació al plànol **BN 6**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
ICGC. Jaume Marsé



Delimitació del PEIN
Jaume Marsé

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Estudi d'Avaluació Ambiental del POUM de Sitges.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Xarxa Natura 2000
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	002-BN
Nivell prot.	NP2 Conservació NP4 Ambiental
Altres prot.	LIC i ZEPA

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context El Massís del Garraf forma una unitat de relleu constituïda predominantment per materials calcaris. Hi ha 3 dominis de vegetació: l'alzinar litoral, la màquia litoral i les comunitats permanents de fonoll marí dels penya-segats.
Predomini de la fauna mediterrània, amb una notable diversitat de les biocenosis rupícoles i litorals.

Elements De la Directiva Hàbitats hi són presents 9 hàbitats naturals, un dels quals és prioritari, i les espècies animals: tortuga mediterrània, banyarriquer del roure i 6 espècies de rats penats. De la Directiva d'ocells hi són presents 7 espècies.

Estat conservació Bo; El fet de que la major part de l'espai protegit sigui gestionat per la Diputació de Barcelona és molt positiu.

Entorn protecció Caldria que l'entorn de protecció de l'espai tingués unes normatives afins i coherents a les de l'espai protegit.

Situació de risc Risc d'incendi; El Garraf ha patit reiterats incendis forestals al llarg de la seva història.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació Aquest espai està considerat com a lloc d'importància comunitària pels seus valors

Serres del litoral central 002-BN

naturals. Això vol dir que és una regió biogeogràfica que contribueix de forma apreciable a mantenir o restablir hàbitats naturals o espècies en un estat de conservació favorable i que pot, d'aquesta forma, dóna coherència a la Xarxa Natura 2000 i ajuda al manteniment de la diversitat biològica. Aquest espai també està considerat com a zona de especial protecció per als ocells.

Elements De la Directiva Hàbitats hi són presents 9 hàbitats naturals, un dels quals és prioritari, i les espècies animals: tortuga mediterrània, banyarriquer del roure i 6 espècies de rats penats. De la Directiva d'ocells hi són presents 7 espècies.
Llista dels hàbitats de l'annex I de la Directiva Hàbitats presents:
1240 Penya-segats de les costes mediterrànies colonitzats per vegetació, amb ensopegueres (Limonium spp) endèmiques
5330 Matollars termomediterranis i predesèrtics
6220* Prats mediterranis rics en anuals, basòfils (Thero-Brachypodietalia)
8130 Tarteres de l'Europa meridional amb vegetació poc o molt termòfila
8210 Costers rocosos calcaris amb vegetació rupícola
8220 Costers rocosos silicis amb vegetació rupícola
92A0 Alberedes, salzedes i altres boscos de ribera
9340 Alzinars i carrascars
9540 Pinedes mediterrànies
Amfibis i rèptils: Testudo hermanni (Tortuga mediterrània)
Invertebrats: Cerambyx cerdo (Banyarriquer del roure)
Mamífers: Miniopterus schreibersi (Rat penat de cova), Myotis capaccinii (Rat penat de peus grans), Myotis myotis (Rat penat orellut gran), Rhinolophus mehelyi (Rat penat mitjà de ferradura), Rhinolophus euryale (Rat penat mediterrani de ferradura) i Rhinolophus ferrum-equinum (Rat penat gran de ferradura)
Ocells (de la llista d'espècies de la Directiva d'aus): Hieraaetus fasciatus (Àliga cuabarrada), Bubo bubo (Duc), Caprimulgus europaeus (Enganyapastors), Anthus campestres (Trobat), Oenanthe leucura (Còlit negre), Sylvia undata (Tallareta cuallarga) i Emberiza hortulana (Hortolà).

Entorn protecció Caldria que els nous espais incorporats a l'espai protegit del Garraf per la aprovació d'aquest Lloc d'Importància Comunitària fossin incorporats, també, a l'espai gestionat per la Diputació anomenat Parc del Garraf.;

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Preservació del paisatge.

Entorn de protecció Protecció de la flora i fauna pròpia, l'interès agrari, forestal, ecològic o paisatgístic i la seva funció connectora.

Gestió La major part de l'espai de les Serres del litoral central està gestionat pel Servei de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona.
Caldria que els nous espais incorporats a l'espai protegit del Garraf per la aprovació d'aquest LIC fossin incorporats, també, a l'EIN del Parc del Garraf.

Altres intervencions També s'inclou la protecció dels elements que li donen identitat com són les construccions històriques associades a l'activitat agrària, així com els camins històrics.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica L'any 1986 es va aprovar del Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural de Garraf. A l'any 2001 es va fer l'ampliació i, a l'any 2005, es va aprovar la Xarxa Natura amb les noves incorporacions dels Colls i Miralpeix i la riera de Ribes.

Bibliografia
GENERALITAT DE CATALUNYA. Decret 328/1992, pel qual s'aprova el Pla d'Espais d'Interès Natural (PEIN). DOGC, 5.8.1997, núm. 2448.
GENERALITAT DE CATALUNYA. Acord GOV/112/2006, pel qual es designen zones d'especial protecció per a les aus (ZEPA) i s'aprova la proposta de llocs d'Importància comunitària (LIC). DOGC, 6.10.2006, núm. 4735.
UNIÓ EUROPEA. Directiva 79/409/CEE del Consell relativa a la conservació de les aus silvestres. Directiva 92/43/CEE del Consell relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres.
GENERALITAT DE CATALUNYA. Acord GOV/150/2014, de 4 de novembre, pel qual es

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Serres del litoral central 002-BN

declaren zones especials de conservació de la regió biogeogràfica mediterrània, integrants de la xarxa Natura 2000, se n'aprova l'instrument de gestió, i s'autoritza el conseller de Territori i Sostenibilitat per poder actualitzar els annexos 2, 3 i 4 de l'Acord GOV/176/2013, pel qual es declaren les zones especials de conservació de la regió biogeogràfica alpina, integrants de la xarxa Natura 2000, i se n'aprova l'instrument de gestió

Protecció existent Primer es va crear la figura del Parc del Garraf; després, amb la seva ampliació, es va connectar amb els Parcs d'Olèrdola i del Foix. Posteriorment es va incorporar la zona de Miralpeix i de la riera de Ribes.

Camí Vell del Garraf
Jaume Marsé

Barraca de pedra seca.
Jaume Marsé

Marge del Picorb
Jaume Marsé

Margenades
Jaume Marsé

Serres del litoral central 002-BN

Avenc de la Ruda
Jaume Marsé

Aizina del Mas Maiol
Jaume Marsé

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Dolines de Campgràs — 003-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Campgràs — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 409002 ; y = 4571327

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Plànol del POUM 2006.
Estudi Pujol

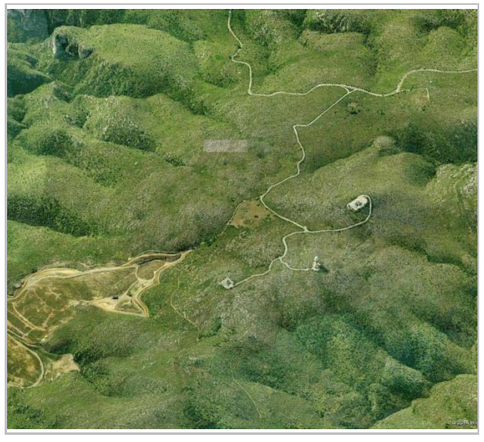


Foto aèria
Bingmaps

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'Interès Ecològic i Paisatgístic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	003-BN
Nivell prot.	NP1 Integral i NP4 Ambiental
Altres prot.	Zona d'Alt Interès Ecològic i Paisatgístic del PE de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context	Les dolines són depressions tancades en forma d'embut, circulars o ovals, de dimensions variables típiques de les àrees càrstiques i produïdes per efecte de la dissolució superficial de les roques carbonatades o pel col·lapse de cavitats subterrànies. Situació: En el sector oriental del massís en la seva zona central, formada per diverses dolines, destaca entre elles la situada al sud-oest del pic de la Morella. S'ha de considerar com un conjunt, ja que totes formen una clara unitat de plataforma en aquest sector.
Elements	Al massís del Garraf s'hi poden reconèixer pràcticament totes les formes del carst clàssiques: poliès, dolines, rasclers, avencs, canons i surgències submarines. El rascler és molt més important allà on coincideix amb altres agrupacions de dolines.
Ús actual	Funció sistèmica i de serveis ecològics.
Ús original / altres	Agrícola i pasturatge.
Estat conservació	Bo
Entorn protecció	Es preserva la zona compresa entre el pla d'en Querol i la capçalera del Fondo de les Tarradellas. Superfície aproximada 360.000 m2

Dolines de Campgràs — 003-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació	El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.
Elements	La zona compresa entre el pla d'en Querol i la capçalera del Fondo de les Tarradellas.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció	Conservació
Reg. intervencions	Preservació del paisatge / Conservació
Usos permesos	El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.
Usos prohibits	El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.
Entorn de protecció	Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.
Gestió	Normes de la modificació del pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural de Garraf.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SITGES. Pla d'Ordenació Urbanística Municipal -POUM. 2006
DIPUTACIÓ DE BARCELONA. Modificació del Pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural del Garraf. 2001. [pàgina Internet]. Disponible a: http://parcs.diba.cat/web/garraf/pla-especial-d-ordenacio
GENERALITAT DE CATALUNYA. Departament de Territori i Sostenibilitat. Patrimoni geològic. Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya. [pàgina Internet]. [Actualitzada 2006; citada 30/1/2015,]. Disponible a: http://territori.gencat.cat/ca/01_departament/12_cartografia_i_toponimia/bases_cartografiques/medi_ambient_i_sostenibilitat/cartografia_en_format_miramon_sig/bases_disponibles/territori/09_patrimoni_geologic/
UAB. VII Trobada d'estudiosos del Garraf i Olèrdola. 2014.

Foto aèria
ICGC

Campgràs. 5.3.2015
Jaume Marsé

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Dolines de Campgràs

003-BN

Campgràs. 5.3.2015
Jaume Marsé

Campgràs. 5.3.2015
Jaume Marsé

Campgràs. 1968.
Arxiu Vicenç Carbonell

Campgràs. 1968.
Arxiu Vicenç Carbonell

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Dolina del Puig del Martell — 004-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de les Basses Roges — *Codi INE* 082704

Adreça/es

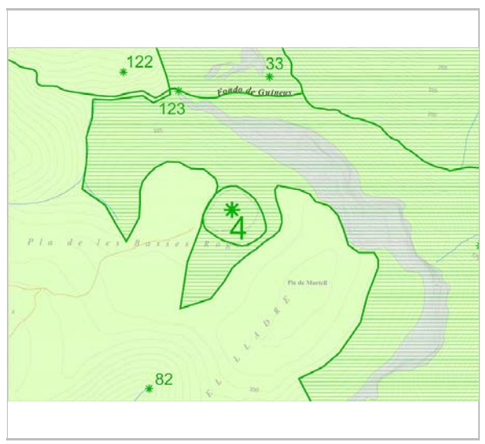
Coordenades UTM x = 409694 ; y = 4569911

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Plànol del POUM 2006.
Estudi Pujol

Foto aèria
Bigmaps

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'Interès Ecològic i Paisatgístic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	004-BN
Nivell prot.	NP1 Integral i NP4 Ambiental
Altres prot.	Zona d'Alt Interès Ecològic i Paisatgístic del PE de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context	Les dolines són depressions tancades en forma d'embut, circulars o ovals, de dimensions variables típiques de les àrees càrstiques i produïdes per efecte de la dissolució superficial de les roques carbonatades o pel col·lapse de cavitats subterrànies. Situació: En el sector oriental del massís al sud del mateix, entre la casa coneguda com la Pleta i el Puig de Martell a uns 350 m d'altura. En una plataforma que domina el Fondo de Vallbona.
Elements	Al massís del Garraf s'hi poden reconèixer pràcticament totes les formes del carst clàssiques: poliès, dolines, rasclers, avencs, canons i surgències submarines. El rascler és molt més important allà on coincideix amb altres agrupacions de dolines.
Ús actual	Funció sistèmica i de serveis ecològics.
Ús original / altres	Agrícola i pasturatge.
Estat conservació	Bo
Entorn protecció	Superfície aproximada de la dolina 6.300 m2. Superfície aproximada total incloent l'entorn 9.000 m2.

Dolina del Puig del Martell — 004-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació	El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.
Elements	La dolina.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció	Conservació
Reg. intervencions	Preservació del paisatge / Conservació
Usos permesos	El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.
Usos prohibits	El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.
Entorn de protecció	Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.
Gestió	Normes de la modificació del pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural de Garraf.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SITGES. Pla d'Ordenació Urbanística Municipal -POUM. 2006
DIPUTACIÓ DE BARCELONA. Modificació del Pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural del Garraf. 2001. [pàgina Internet]. Disponible a: http://parcs.diba.cat/web/garraf/pla-especial-d-ordenacio
GENERALITAT DE CATALUNYA. Departament de Territori i Sostenibilitat. Patrimoni geològic. Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya. [pàgina Internet]. [Actualitzada 2006; citada 30/1/2015,]. Disponible a: http://territori.gencat.cat/ca/01_departament/12_cartografia_i_toponimia/bases_cartografiques/medi_ambient_i_sostenibilitat/cartografia_en_format_miramon_sig/bases_disponibles/territori/09_patrimoni_geologic/

Vista de la dolina. 22.2.2015
Jaume Marsé

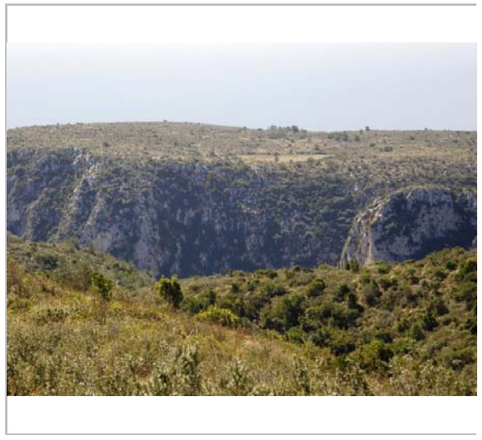
Vista de la dolina. 22.2.2015
Jaume Marsé

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Dolina del Puig del Martell

004-BN

Des del Pla de Querol. 5.3.2015
Jaume Marsé



Des del Bassot de l'Arbre. 5.3.2015
Jaume Marsé

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Dolina del Basset de l'Arbre I — 005-BN

Altres denominacions Bassot de l'Arbre

LOCALITZACIÓ

Indret Puig de l'Olla — *Codi INE* 082704

Adreça/es

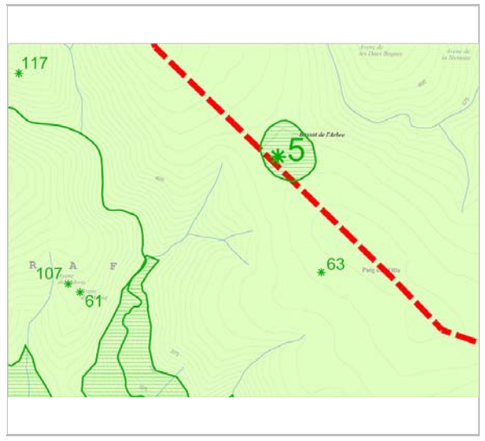
Coordenades UTM x = 410306 ; y = 4571198

Identificació al plànol BN 8

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Plànol del POUM 2006.
Estudi Pujol

Foto aèria
Bingmaps

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'Interès Ecològic i Paisatgístic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	005-BN
Nivell prot.	NP1 Integral i NP4 Ambiental
Altres prot.	Zona d'Alt Interès Ecològic i Paisatgístic del PE de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context	Les dolines són depressions tancades en forma d'embut, circulars o ovals, de dimensions variables típiques de les àrees càrstiques i produïdes per efecte de la dissolució superficial de les roques carbonatades o pel col·lapse de cavitats subterrànies. Situació: En el sector oriental del massís, a uns 420 m d'altitud al nord-oest del puig d'Olla, forma un petit serrat entre la riera de Vallbona i el Fondo de les Tarradellas. Es troba compresa entre els termes municipals de Gavà i Sitges.
Elements	Al massís del Garraf s'hi poden reconèixer pràcticament totes les formes del carst clàssiques: poliès, dolines, rasclers, avencs, canons i surgències submarines. El rascler és molt més important allà on coincideix amb altres agrupacions de dolines.
Ús actual	Funció sistèmica i de serveis ecològics.
Ús original / altres	Agrícola i pasturatge.
Estat conservació	Bo
Entorn protecció	Superfície aproximada 3000 m2.

Dolina del Basset de l'Arbre I — 005-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació	El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.
Elements	La dolina.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció	Conservació
Reg. intervencions	Preservació del paisatge / Conservació
Usos permesos	El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.
Usos prohibits	El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.
Entorn de protecció	Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.
Gestió	Normes de la modificació del pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural de Garraf.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SITGES. Pla d'Ordenació Urbanística Municipal -POUM. 2006
DIPUTACIÓ DE BARCELONA. Modificació del Pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural del Garraf. 2001. [pàgina Internet]. Disponible a: http://parcs.diba.cat/web/garraf/pla-especial-d-ordenacio
GENERALITAT DE CATALUNYA. Departament de Territori i Sostenibilitat. Patrimoni geològic. Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya. [pàgina Internet]. [Actualitzada 2006; citada 30/1/2015,]. Disponible a: http://territori.gencat.cat/ca/01_departament/12_cartografia_i_toponimia/bases_cartografiques/medi_ambient_i_sostenibilitat/cartografia_en_format_miramon_sig/bases_disponibles/territori/09_patrimoni_geologic/

Vista de la dolina. 5.3.2015
Jaume Marsé

Vista de la dolina. 5.3.2015
Jaume Marsé

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Dolina del Basset de l'Arbre I

005-BN

Vista de la dolina. 5.3.2015
Jaume Marsé

Vista de la dolina. 5.3.2015
Jaume Marsé

Bassot de l'Arbre. 1968.
Arxiu Vicenç Carbonell

Bassot de l'Arbre. 1973
Arxiu Vicenç Carbonell

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Fondo de Vallbona — 006-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Riera de Vallbona — *Codi INE* 082704

Adreça/es

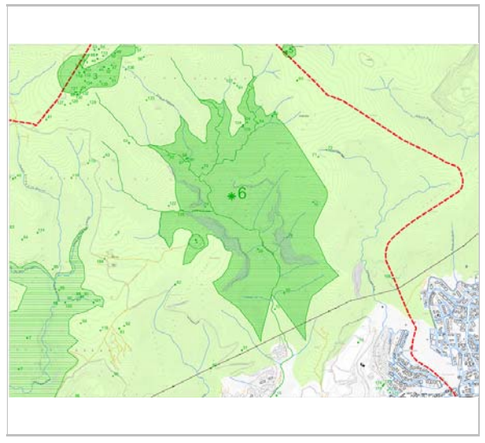
Coordenades UTM x = 410177 ; y = 4570185

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Plànol del POUM 2006.
Estudi Pujol

Foto aèria
Bingmaps

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'Interès Ecològic i Paisatgístic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 006-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Zona d'Alt Interès Ecològic i Paisatgístic del PE de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Situació: En el sector sud-oriental del massís, al nord-oest del barri de les Botigues de Sitges, la seva direcció principal és la nord/sud.

Delimitació: Situat al fons del Barranc en la cota 75 m, i en direcció aproximada sud-est, cal buscar la cota 125 m en la petita cresta que surt de la plataforma del Puig del Martell, la qual es segueix en sentit ascendent fins la cota 350 m, límit superior dels penya-segats de la plataforma que origina la dolina del Puig del Martell. La cota 350 m s'ha de seguir, fins el primer barranc que hi ha després de la dolina i descendint pel llit del mateix a la trobada del provinent del sector del pla de Querol, cota 308 m; es descendeix pel mateix fins a trobar un petit barranc en el marge esquerre, pel qual s'ha de remuntar fins la plataforma superior i a trobar a l'altre costat l'inici d'un nou barranc en la cota 350 m.
Seguint la mencionada cota es tanca tota la capçalera del fondo de Vallbona, fins trobar la riera de més al sud de les dues que provenen del Puig d'Olla. Es Remunta el pendent en direcció sud-est, travessant les dues plataformes, de les penyes de Castellar i la cucona Sivina, per una línia imaginaria de divisió d'aigües, sempre en un sentit preferent sud-est fins aproximadament la cota 250 m. A partir d'aquest punt descendint per una carena molt delimitada de direcció SSW fins la cota 125 m des d'ací en línia recta al fons del barranc en

Fondo de Vallbona 006-BN

la cota 75 m.

Elements Al massís del Garraf s'hi poden reconèixer pràcticament totes les formes del carst clàssiques: poliès, dolines, rasclers, avencs, canons i surgències submarines. El rascler és molt més important allà on coincideix amb altres agrupacions de dolines.

Ús actual Funció sistèmica i de serveis ecològics.

Estat conservació Regular; La proximitat de les pedreres té uns efectes negatius per l'acumulació de pols a les fulles de la vegetació i també en la fauna associada.

Entorn protecció Superfície: 111,27 Ha.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

Elements El fondo i la riera de Vallbona (15 BN).

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Preservació del paisatge / Conservació

Usos permesos El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.

Usos prohibits El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Normes de la modificació del pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural de Garraf.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SITGES. Pla d'Ordenació Urbanística Municipal -POUM. 2006
DIPUTACIÓ DE BARCELONA. Modificació del Pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural del Garraf. 2001. [pàgina Internet]. Disponible a: http://parcs.diba.cat/web/garraf/pla-especial-d-ordenacio
GENERALITAT DE CATALUNYA. Departament de Territori i Sostenibilitat. Patrimoni geològic. Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya. [pàgina Internet]. [Actualitzada 2006; citada 30/1/2015,]. Disponible a: http://territori.gencat.cat/ca/01_departament/12_cartografia_i_toponimia/bases_cartografiques/medi_ambient_i_sostenibilitat/cartografia_en_format_miramon_sig/bases_disponibles/territori/09_patrimoni_geologic/

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Fondo de Vallbona

006-BN

Fondo de Guineus 22.2.2015
Jaume Marsé

Fondo de Vallbona 22.2.2015
Jaume Marsé

Turó de Vallbona 22.2.2015
Jaume Marsé

Des del Bassot de l'Arbre 5.3.2015
Jaume Marsé

Des del Bassot de l'Arbre 5.3.2015
Jaume Marsé

Des de Campgràs 5.3.2015
Jaume Marsé

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Fondo de les Coves — 007-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla dels Senyals - Pla de les Basses *Codi INE* 082704

Adreça/es

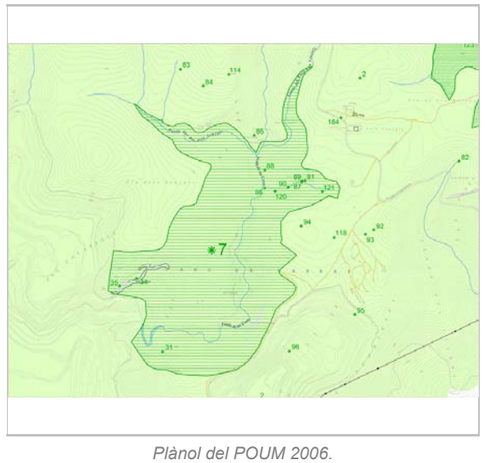
Coordenades UTM x = 408776 ; y = 4569549

Identificació al plànol BN 6

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Plànol del POUM 2006.
Estudi Pujol

Foto aèria
Bigmaps

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'Interès Ecològic i Paisatgístic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 007-BN

Nivell prot. NP1 Integral,NP4 Ambiental i NP6 (AEA)

Altres prot. Zona d'Alt Interès Ecològic i Paisatgístic del PE de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.
Àrea d'expectativa arqueològica

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Situació: En el sector sud-oriental del massís, al nord-est del petit nucli de Garraf, té dues direccions predominants, un primer tram EW i l'altre SN.

Delimitació: Situat al fons del barranc en la cota 113 m. Puja per l'incipient barranc existent al marge dret fins a la cota 125 que se segueix en direcció oest fins la carena que es forma per damunt de les coves denominades els Covarrons, per la qual s'ascendeix fins la cota 325 m en direcció al Pla dels Senyals.
Es segueix l'esmentada cota 325 fins el llit del barranc que neix en el coll situat entre el Pla dels Senyals i el Pla de la Cocona Sostrella (Fondo del Pla dels Senyals).
Baixa pel barranc fins a trobar el que ve per l'esquerra del sector de la Pleta i pla d'en Querol (Fondo del Puig d'en Vinyals), el qual puja fins trobar de nou la cota 325 m, la qual es segueix fins l'alçada del Pla del Vinyals a l'indret conegut com Canopolis; a partir d'aquí per la carena seguirem fins el fons del barranc en la cota 113 m.

Elements Al massís del Garraf s'hi poden reconèixer pràcticament totes les formes del carst

Fondo de les Coves — 007-BN

clàssiques: poliès, dolines, rasclers, avencs, canons i surgències submarines. El rascler és molt més important allà on coincideix amb altres agrupacions de dolines.

Ús actual Funció sistèmica i de serveis ecològics.

Estat conservació Regular; La proximitat de les pedreres té uns efectes negatius per l'acumulació de pols a les fulles de la vegetació i també en la fauna associada.

Entorn protecció Superfície: 52,81 ha.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

Elements Fondos de les Coves, del Pla dels Senyals i del Puig d'en Vinyals.
Coves: dels Bous (31 BN), Covarrons I (34 BN) i Covarrons II (35 BN).
Avencs: de Sacatapus (86 BN), de les Serps (87 BN), de la Tartera (88 BN), Morgan i Comas (89 BN), de la Pela (90 BN), de la Pleta (91 BN), Àlex Serrano (120 BN) i dels Vinyals (121 BN).

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Preservació del paisatge / Conservació

Usos permesos El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.

Usos prohibits El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Normes de la modificació del pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural de Garraf.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Els covarrons van ser ocupats a la Prehistòria, entre els anys 2.500 i 1.300 aC.

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SITGES. Pla d'Ordenació Urbanística Municipal -POUM. 2006
DIPUTACIÓ DE BARCELONA. Modificació del Pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural del Garraf. 2001. [pàgina Internet]. Disponible a: http://parcs.diba.cat/web/garraf/pla-especial-d-ordenacio
GENERALITAT DE CATALUNYA. Departament de Territori i Sostenibilitat. Patrimoni geològic. Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya. [pàgina Internet]. [Actualitzada 2006; citada 30/1/2015,]. Disponible a: http://territori.gencat.cat/ca/01_departament/12_cartografia_i_toponimia/bases_cartografiques/medi_ambient_i_sostenibilitat/cartografia_en_format_miramon_sig/bases_disponibles/territori/09_patrimoni_geologic/
http://espeleobloc.blogspot.com.es/2014/09/lavenc-buidat-sitges.html

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Fondo de les Coves

007-BN

Vista des de l'avenc Buidat. 2014.

Vista del fondo. 22.2.2015
Jaume Marsé

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Fondo del Tro — 008-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Campdàsens - Les Àligues — *Codi INE* 082704

Adreça/es

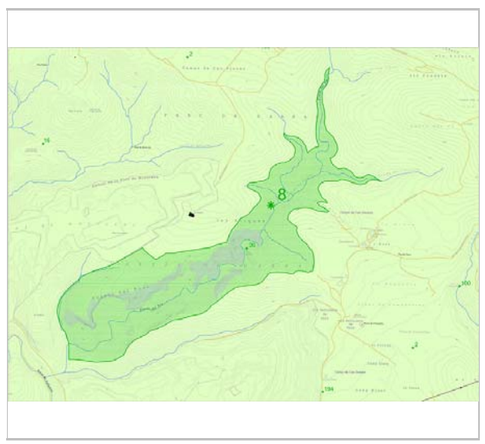
Coordenades UTM x = 405197 ; y = 4568215

Identificació al plànol **BN 6**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Plànol del POUM 2006.
Estudi Pujol

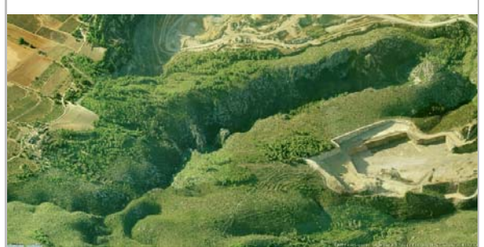


Foto aèria
Bigmaps

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'Interès Ecològic i Paisatgístic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	008-BN
Nivell prot.	NP1 Integral,NP4 Ambiental i NP6 (AEA)
Altres prot.	Zona d'Alt Interès Ecològic i Paisatgístic del PE de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Situació: En el sector centre-sud del massís, proper a la població de Vallcarca al nord de la fàbrica de ciment. El barranc del Tro és tributari de la Riera de Vallcarca pel seu marge esquerre, amb direcció preferencial SW-NE.
Delimitació: Partint de la confluència de la riera del Fondo del Tro amb la procedent del seu marge esquerre que té la seva capçalera en la plataforma de Campdàsens i concretament en la casa Nova, cota 48 m. Es remunta pel fons del Barranc del Tro, el qual es deixa per prosseguir remuntant per la riera de la roca Foradada al marge dret, fins la cota 200 m en direcció a les Àligues (masia abandonada).
Seguint aquesta cota 200, es voreja tot el contorn del barranc fins a la carena que hi ha passat el barranc que s'inicia a Campdàsens, es remunten 25 m i es segueix aquesta cota 225 fins la carena que limita el Fondo del Tro de la Casa Nova i que té inici en les runes que hi ha abans d'arribar a Campdàsens. Es segueix tota la carena fins la confluència de la Riera del Fondo del Tro, a la cota 48 m.

Elements

Al massís del Garraf s'hi poden reconèixer pràcticament totes les formes del carst clàssiques: poliès, dolines, rasclers, avencs, canons i surgències submarines. El rascler és

Fondo del Tro 008-BN

molt més important allà on coincideix amb altres agrupacions de dolines.

Ús actual Funció sistèmica i de serveis ecològics.

Estat conservació Regular; La proximitat de les pedreres té uns efectes negatius per l'acumulació de pols a les fulles de la vegetació i també en la fauna associada.

Entorn protecció Superfície: 47,35 ha.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

Elements Fondos del Tro, de les Àligues i de l'Alzina. Coves del Duc (36-BN).

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció	Conservació
Reg. intervencions	Preservació del paisatge / Conservació
Usos permesos	El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.
Usos prohibits	El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.
Entorn de protecció	Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.
Gestió	Normes de la modificació del pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural de Garraf.

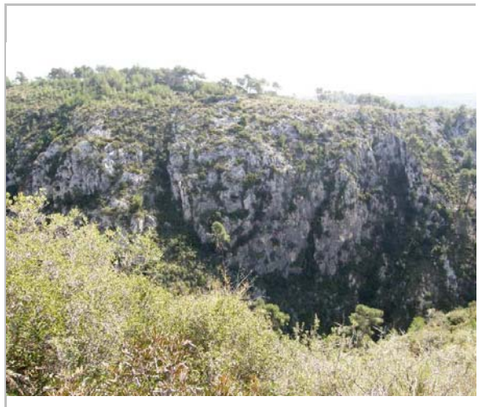
INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica La Cova del Duc, que s'hi troba en aquest fondo, va ser ocupada per l'home entre 2.200 i 700 anys aC.

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SITGES. Pla d'Ordenació Urbanística Municipal -POUM. 2006
DIPUTACIÓ DE BARCELONA. Modificació del Pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural del Garraf. 2001. [pàgina Internet]. Disponible a: http://parcs.diba.cat/web/garraf/pla-especial-d-ordenacio
UAB. VII Trobada d'estudiosos del Garraf i Olèrdola. 2014.

Foto aèria
ICGC

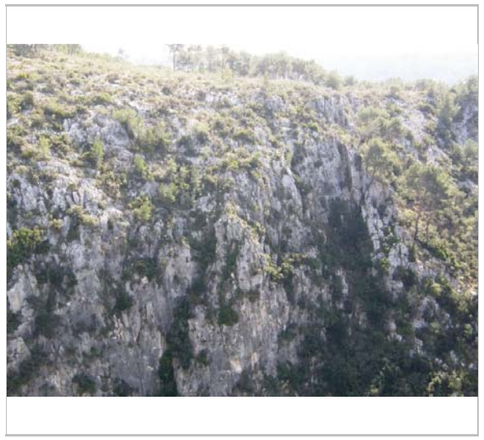


Vista del fondo. 6.3.2015
Jaume Marsé

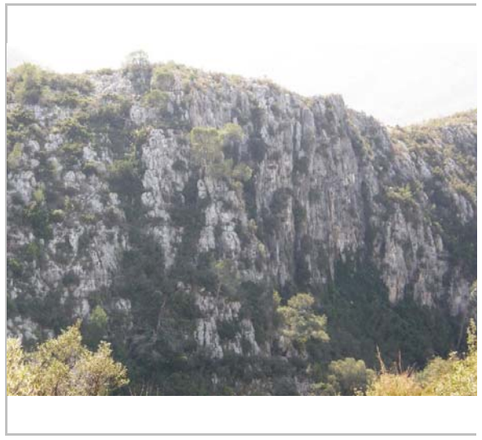
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Fondo del Tro

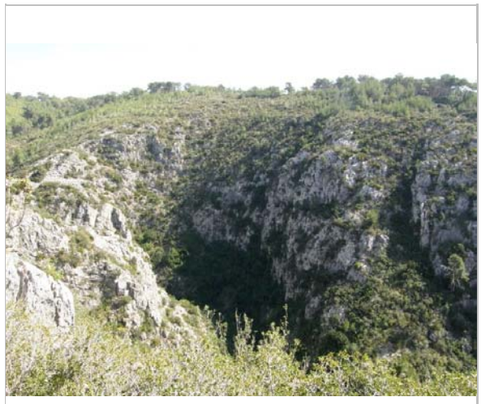
008-BN



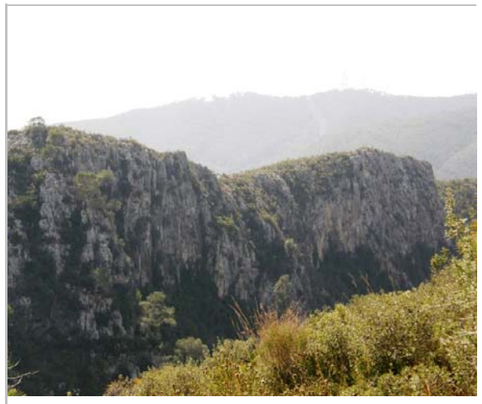
Vista del fondo. 6.3.2015
Jaume Marsé



Vista del fondo. 6.3.2015
Jaume Marsé



Vista del fondo. 6.3.2015
Jaume Marsé



Vista del fondo. 6.3.2015
Jaume Marsé

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Les dunes de la platja de les Botigues — 009-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Les Botigues de Sitges — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 410956 ; y = 4568507

Identificació al plànol **BN 9**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
Estudi Pujol

La platja i el massís. 8.9.2014
Jaume Marsé

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	C. COSTANER; C. Costaner
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Estudi d'Avaluació Ambiental del POUM de Sitges. Ap. 3.1.1.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Biòtops
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	009-BN
Nivell prot.	NP1 Integral i NP4 Ambiental
Altres prot.	Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 690.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context	Les dunes de les platges de les Botigues són un espai sobre una plana quaternària on hi creix vegetació de litoral sorrenc per la seva condició salina i la manca d'aigua; així mateix té una fauna pròpia adaptada també a les condicions del terreny, normalment insectes, sobretot coleòpters. En moments de pluja, la zona es converteix en aiguamolls, on hi creixen joncs i altres espècies psammòfiles. La vegetació que hi creix subjecta les dunes al terreny.
Elements	Les dunes i la vegetació pròpia d'aquest hàbitat, així com la fauna associada.
Ús actual	Funció sistèmica i de serveis ecològics.
Estat conservació	Regular; Caldria un programa d'actuacions per ajudar a regenerar l'indret.
Entorn protecció	Superfície 15,8 ha.
Situació de risc	Altres riscos; Freqüentació.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació	Es un bon exemple de restauració dels hàbitats dunars.
Elements	La vegetació dunar.

Les dunes de la platja de les Botigues — 009-BN

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció	Millora
Reg. intervencions	Preservació del paisatge. Recuperació l'estructura original i natural de la platja.
Entorn de protecció	Efecte positiu des del punt de vista paisatgístic i educatiu de la població.
Gestió	La neteja de la platja s'hauria de fer manualment en aquells espais on hi pugui créixer la vegetació. La gestió hauria de ser diferent de les platges convencionals.
Altres intervencions	Eliminació d'espècies invasores al·lòctones. Preparació del terreny. Delimitació, zonificació i mesures de tancament i protecció. Adequació de l'accessibilitat a la platja. Instal·lació rètols d'informació / educatius sobre els ecosistemes dunars. Plantació d'espècies vegetals per estimular el desenvolupament del sistema dunar.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SITGES. Estudi d'Avaluació Ambiental del Pla d'Ordenació Urbanística Municipal de Sitges. 2006.
LÓPEZ JC, MARTÍNEZ J, NOVELL C. La platja de Castelldefels. Ajuntament de Castelldefels. 2004.
MASSANSALVADOR L. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Oficina de Patrimoni Cultural. Diputació de Barcelona. Ajuntament de Sitges. 2007.

Vista de la platja. 8.9.2014
Jaume Marsé

Salicornar. 8.9.2014
Jaume Marsé

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Les dunes de la platja de les Botigues

009-BN

Els joncs. 8.9.2014
Jaume Marsé

Vista de la platja després del temporal. 19.11.2013
Toni Pérez Padilla

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Penya-segats de les Costes del Garraf — 010-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Costes de Sitges — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 401043 ; y = 4565640

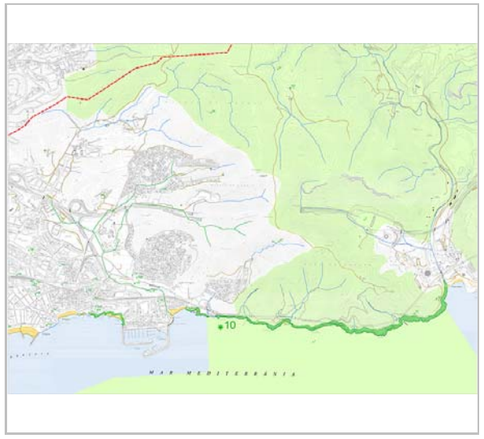
Identificació al plànol **BN 1**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Penya-segats dels Colls i Miralpeix
Estudi Pujol



Penya-segats entre Balmins i Vallcarca
Estudi Pujol

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	C. COSTANER; C. Costaner
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Estudi d'Avaluació Ambiental del POUM de Sitges. Ap. 7.3

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Biòtops
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	010-BN
Nivell prot.	NP2 Conservació,NP4 Ambiental i NP6 (AEA)
Altres prot.	Àrea d'expectativa arqueològica. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 689.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Els Penya-segats de la Costa del Garraf constitueixen un medi físic de roca calcària on hi destaquen les coves i els avencs, especialment el de la Falconera. L'espai queda delimitat des de la Punta de la Cova del Pebre, i acaba a la cala Ginesta, malgrat estar interromput pel port de Garraf i pel de Vallcarca. Per sobre queda delimitat per la carretera C-31 i la Via del tren (línia Tarragona - Barcelona).
A l'entorn dels penya-segats, la màquia es fa menys densa, el substrat calcari domina el paisatge i la influència marina es fa palesa. En aquestes condicions de vents persistents, els arbusts prenen un aspecte pulvinular. La murta (Myrtus communis) esdevé bastant freqüent en aquest ambient.
La influència del mar també es fa palesa amb un increment de la salinitat del substrat. Quan aquesta arriba a uns certs nivells les espècies halòfiles substitueixen a les pròpies de la màquia. En aquestes condicions més salines i amb sòls pràcticament esquelètics apareixen les espècies pròpies de la comunitat de limòniums i fonoll marí (Reichardio-Crithmetum maritimi). El fonoll marí (Crithmum maritimum) és l'espècie més conspícua però també es detecten el Limonium virgatum, la cosconilla (Reichardia picroides var. Maritima) i la bufalaga marina (Thymelaea hirsuta) és abundant en aquest ambient.
A aquestes màquies més properes al mar s'hi localitzen també alguns elements de la brolla de romaní i bufalaga tintòria (Erico-Thymelaeetum tinctoriae) representada per espècies com la foixarda (Globularia alypum), el romaní (Rosmarinus officinalis) o el bruc d'hivern (Erica multiflora). El fet que comparteixin espècies amb la màquia complica molt la seva separació a la pràctica.
Un dels rèptils que abunden a la zona és la serp de ferradura; també hi ha dragó comú i sargantana cuallarga.
En aquests penya-segats hi nien el falziot pàl·lid (Apus pallidus) i el corb marí emplomallat (Phalacrocorax aristotelis). També s'hi poden observar moltes altres aus marines.

Elements

Presència de l'Hàbitat d'Interès Comunitari (codi 1240) corresponent al dels Penya-segats. Fonoll marí, ensopegueres, murta, cosconilla i bufalaga marina.

Ús actual

Funció sistèmica i de serveis ecològics.

Estat conservació

Regular; Està molt perjudicat per l'excessiva freqüentació humana en forces indrets. Sofreix els efectes d'algunes espècies invasores.

Situació de risc

Altres riscos; Sobrefreqüentació i presència d'espècies invasores.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació

El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

Elements

L'hàbitat de penya-segats que hi ha en aquesta zona el trobem barrejat amb espècies pròpies dels matollars termomediterranis (hàbitat d'importància comunitària, codi 5330), on trobem mata (Pistacia lentiscus), garric (Quercus coccifera), bargalló (Chamaerops humilis).

Entorn protecció

A causa de la seva qualitat paisatgística aquest front litoral, en tota la seva extensió, mereix la consideració d'àrea d'atenció especial.;

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció	Millora
Reg. intervencions	Preservació del paisatge / Conservació / Senyalització de protecció de la flora.
Usos permesos	Normativa del Parc Natural del Garraf i la llei de Costes.
Usos prohibits	Normativa del Parc Natural del Garraf i la llei de Costes.
Entorn de protecció	Millora del seus valors naturals i paisatgístics.
Gestió	Normes de la modificació del pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural de Garraf.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica

En aquesta franja es troben els jaciments arqueològics de la Falconera, Castellot de Campdàsens i Coves de la masia de les Coves, Verda, dels Musclos, dels Còdols i del Gegant.
Els penya-segats del Garraf presenten indrets prou misteriosos com per haver donat peu a antigues llegendes; aquest és el cas del pas de la Mala dona o l'avenc de la Falconera.
.

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SITGES. Estudi d'Avaluació Ambiental del Pla d'Ordenació Urbanística Municipal de Sitges. 2006.
DIPUTACIÓ DE BARCELONA. Modificació del Pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural del Garraf. 2001. [pàgina Internet]. Disponible a: http://parcs.diba.cat/web/garraf/pla-especial-d-ordenacio
MASSANSALVADOR L. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Oficina de Patrimoni Cultural. Diputació de Barcelona. Ajuntament de Sitges. 2007.
.

Observacions

Fitxes relacionades: 29-BARP Castellot de Campdàsens i 30-BARP La Falconera.
.

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Penya-segats de les Costes del Garraf

010-BN

Penya-segats entre cala Morisca i serra dels Pins
Estudi Pujol

Un corriol prop del penya-segat. 8.9.2014
Jaume Marsé

La freqüentació afecta la flora. 8.9.2014
Jaume Marsé

Un limònium als Balmins. 7.1.2014
Jaume Marsé

Vista d'un penya-segat. 8.9.2014
Jaume Marsé

Espècies invasores i autòctones. 17.3.2015
Jaume Marsé

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Gorgònies de la zona de Vallcarca — 011-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fons marí — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 406657 ; y = 4563765

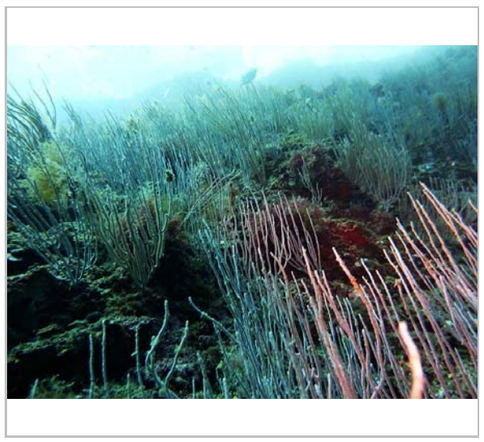
Identificació al plànol BN 7

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització (àrea fosca) 2010
Estudi Pujol



Eunicella singularis (Costa Brava)
Robert Fernández Vilert

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; 25a. PEIN
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Estudi d'Avaluació Ambiental del POUM de Sitges.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Biòtops
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	011-BN
Nivell prot.	NP2 Conservació NP4 Ambiental
Altres prot.	Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 62.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Les gorgònies, també conegudes com a ventall de mar és un ordre de cnidaris colonials sèssils que es troben en tots els oceans del món, especialment en els tròpics i subtròpics. Les colònies de gorgònies, com les dels coralls, estan formades per petits pòlips. Normalment tenen una posició erecta, plana i embrancada que semblen un ventall però poden tenir altres formes. Una colònia pot fer alguns decímetres d'alt i ample però amb només pocs centímetres de gruix. Poden tenir diversos colors, sovint porpra, vermell o groc. Hi ha gorgònies que fan la fotosíntesi.

Elements Es tracta d'una barra de sorra compactada i situada dins del mar, davant de Vallcarca, on creixen petites colònies de cnidaris antozous de l'ordre dels gorgonaris de diferents espècies del gèneres Eunicella (gorgònia blanca) i Lophogorgia.

Ús actual Funció sistèmica i de serveis ecològics.

Estat conservació Dolent; Possibles causes: Pesca d'arrossegament. Pesca esportiva. Submarinisme. Esports nàutics. Contaminació del mar per abocaments d'aigües residuals urbanes o industrials. Algues invasores.

Situació de risc Altres riscos; Abocaments, extraccions de sorra, algues invasores.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Gorgònies de la zona de Vallcarca — 011-BN

Raons catalogació La seva petita extensió ens indica la forta pressió mecànica que pateix i ha patit la zona per part de les xarxes i altres ormeigs de pesca. La seva importància radica en ser comunitats d'organismes molt vulnerables, que tarden molts anys a regenerar-se i només si es redueix la pressió exercida sobre elles.

Elements Les gorgònies.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Millora

Reg. intervencions Regulació i control de les activitats submarines.
Regulació de la pesca d'arrossegament i de les activitats de navegació i pesca esportives.

Entorn de protecció Millora del seu gran valor natural i ecològic.

Gestió Control de la qualitat de l'aigua a primera línia de costa , així com de l'adequada aportació de sediments.
Regulació del fondeig a la zona i de les actuacions que pot dur a terme l'embarcació durant el fondeig (p. ex. Evitar neteja de dipòsits).
Aprofitament sostenible pesquer: ús incompatible la pesca d'arrossegament en totes les localitats on és present l'hàbitat.
Control d'espècies exòtiques.
Ordenació i control de les activitats d'explotació dels recursos pesquers, professionals i recreatives, en la zona amb presència de l'hàbitat.
Realització d'estudis i inventaris que millorin la cartografia a petita escala d'aquest hàbitat i el coneixement de la seva biocenosi.
Estudi de la dinàmica dels processos físics, morfològics i biològics de l'hàbitat, de les seves tendències evolutives i del seu estat de conservació.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

DIPUTACIÓ DE BARCELONA. Estudi morfològic amb sonar d'escombratge lateral de les praderies de faneròganes marines dels fons marins de Vilanova i la Geltrú. 2010.
RODRÍGUEZ, C. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Oficina de Patrimoni Cultural. Diputació de Barcelona. Ajuntament de Sitges. 2007.

Lophogorgia sarmentosa (Costa Brava)
Ferran Asensio Jou

Eunicella singularis (Costa Brava)
Ernest Cornellà Gil

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Biòtop dels Colls i Miralpeix — 012-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Els Colls i Miralpeix — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 396690 ; y = 4564642

Identificació al plànol **BN 1**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització hàbitats d'interès comunitari
Estudi Pujol

La Punta Llarga
Jaume Marsé

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; 25a. PEIN

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Estudi d'Avaluació Ambiental del POUM de Sitges. Ap. 3.1.1 i 5.1.8

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Biòtops

Categoria BPU

Nº reg/cat. 012-BN

Nivell prot. NP2 Conservació,NP4 Ambiental i NP6 (AEA)

Altres prot. Forma part del Lloc d'Importància Comunitària (LIC ES5110013) i de la Zona d'Especial Protecció per a les Aus (ZEPA).

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Els Colls i Miralpeix és un espai terrestre que forma part dels massissos inclosos a la Xarxa Natura 2000 de les Serres Centrals Litorals (codi ES5110013) el qual termeneja amb una altra àrea protegida d'àmbit marí més amplia, Costes del Garraf (codi ES5110020). Els espais inclosos a la Xarxa Natura 2000 també són Llocs d'Importància Comunitària (LIC) i Zona d'Especial Protecció per a les Aus (ZEPA).

Elements Prats mediterranis rics (HIC 6220) (Hàbitat natural prioritari).
Matollars termomediterranis (HIC 5330).
Pinedes mediterrànies (HIC 9540).
Penya-segats de costes mediterrànies colonitzats per vegetació, amb ensopegueres endèmiques (HIC 1240).

Estat conservació Dolent; Freqüentació incontrolada de l'espai.
Erosió del sòl i destrucció de la vegetació.
Proliferació de deixalles.
Xarxa de camins públics en procés d'abandonament i d'usurpació.
Marginalització de l'espai i creixement de la inseguretat ciutadana (real o percebuda).

Entorn protecció Tot l'espai delimitat pel LIC, Serres del Litoral Central (Fitxa 2 BN), a més dels espais veïns

Biòtop dels Colls i Miralpeix 012-BN

més propers: la Casa del Mar, de Ribes, la Muntanyeta, de Vilanova, els espais propers a la riera de Ribes i la connectivitat amb la part nord del LIC.

Situació de risc Risc d'incendi; El risc d'incendi forestal és molt alt a tot el municipi.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació Presència de 4 Hàbitats d'Interès Comunitari.
Necessitat de mantenir i afavorir corredors biològics entre l'espai natural dels Colls i Miralpeix amb la resta del lloc d'importància comunitària de la Xarxa Natura 2000.

Elements Prats mediterranis rics en anuals, basòfils (Thero-Brachypodietalia) (HIC núm. 6220) (Hàbitat natural prioritari).
Matollars termomediterranis i predesèrtics (HIC núm. 5330).
Pinedes mediterrànies (HIC núm. 9540).
Penya-segats de les costes mediterrànies colonitzats per vegetació, amb ensopegueres (Limonium spp.) endèmiques (HIC núm. 1240).

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Millora

Reg. intervencions Preservació del paisatge / Connectivitat biològica.
Un espai que forma part del PEIN, tant freqüentat, hauria de disposar d'un Pla d'usos i d'un ens supramunicipal que el gestionés.

Entorn de protecció Millora dels seus valors naturals.

Gestió Prevenció i retirada de deixalles en els camins forestals i d'accés a les platges.
Impuls de la gestió i millora forestal.
La connectivitat amb l'àrea natural de la Muntanyeta.
La connectivitat amb el Parc natural de Garraf.
Elaboració d'un Pla d'usos d'activitats esportives en el medi natural i conservació de les platges, dels accessos i els camins.
Tractament específic per a les platges de la Cala dels Gegants i de l'Home Mort.
Control de l'activitat de captura de fringíl·lids.

Altres intervencions Recuperar la vialitat pública afectada per tancaments i ocupacions.
Reduir els accessos existents causats per la freqüentació indiscriminada i incontrolada de l'espai.
Organitzar els accessos en funció de la demanda o de les tipologies d'usuaris.
Elaborar una guia de les possibilitats d'itineraris (circuits i rutes a través de l'espai natural).

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

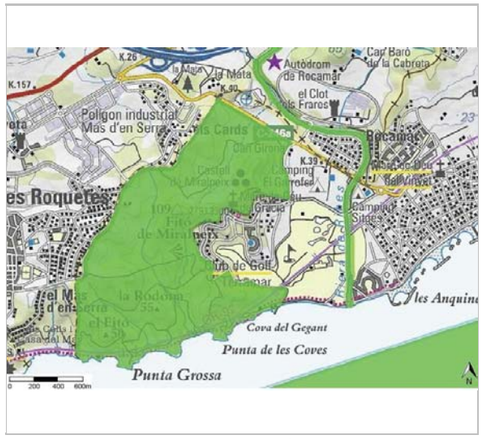
AJUNTAMENT DE SITGES. Estudi d'Avaluació Ambiental del Pla d'Ordenació Urbanística Municipal de Sitges. 2006.
DIPUTACIÓ DE BARCELONA. Diagnosi dels espais lliures de l'espai natural dels Colls i Miralpeix. 2014.
EGAM, ENGINYERIA, ESTUDIS I GESTIÓ AMBIENTAL, SL. Pla d'actuacions de Gestió Integrada de les Zones Costaneres del Garraf. Consorci dels Colls i Miralpeix - Costa del Garraf. 2007. Disponible per internet: http://www.collsmiralpeix.cat/

Observacions Fitxes arqueològiques relacionades: BARP 14-21

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Biòtop dels Colls i Miralpeix

012-BN

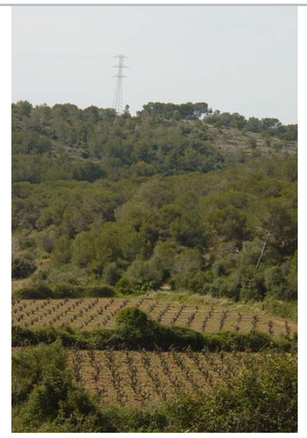


Zonificació del PEIN
ICGC

El fondo del Bercoc. 26.11.2013
Jaume Marsé

Paisatge
Jaume Marsé

Pi i els efectes de la proximitat del mar. 2008.
Jaume Marsé



Paisatge
Consorci dels Colls i Miralpeix. 2006

Far aeri i Ermita de Gràcia.
Consorci dels Colls i Miralpeix. 2006

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Posidònies de les costes de Sitges — 013-BN

Altres denominacions Brut gran

LOCALITZACIÓ

Indret Costes de Sitges submarines — *Codi INE* 082704

Adreça/es

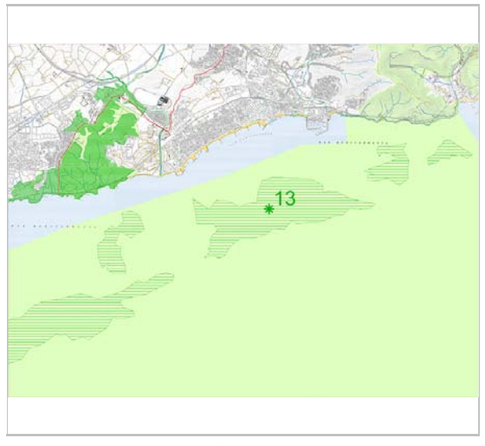
Coordenades UTM x = 401487 ; y = 4563491

Identificació al plànol **BN 3**

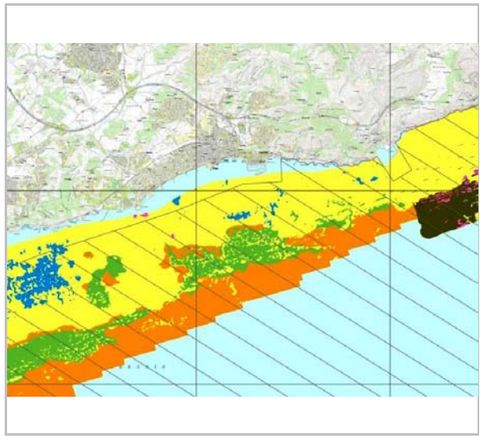
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Situació
Estudi Pujol



Localització (en verd). 2011
Diputació de Barcelona

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; 25a. PEIN
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Estudi d'Avaluació Ambiental del POUM de Sitges. Ap. 3.1.1 (Litoral)

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Biòtops
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	013-BN
Nivell prot.	NP2 Conservació NP4 Ambiental
Altres prot.	Estudi d'Avaluació Ambiental del Pla d'Ordenació Urbanística Municipal de Sitges.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context La posidònia, considerada erròniament una alga, es tracta d'una fanerògama, planta superior, que genera els ecosistemes més importants de la Mediterrània, equivalent als boscos dins els ecosistemes terrestres. Són localitzables generalment fins als 40 m de sonda límit inferior del litoral. Moltes espècies troben els seus nutrients i morada entre els brots de posidònia, sobretot entre els seus rizomes, que arriben a constituir un enorme entramat recobert de sediments on s'allotgen multitud d'individus.
També podem trobar entre les praderies gran quantitat d'equinoderms: eriçons de diferents famílies que es nodreixen d'aquesta planta, i estrelles de mar. Els mol·luscs també viuen en aquest ecosistema, des de cargols fins cefalòpodes com pops i sípies. Els pops practiquen forats en l'entramat de rizomes, i les sípies es mimetitzen entre les fulles, a prop del fons, adoptant el color de l'entorn per passar desapercebuts pels seus depredadors i per les seves víctimes, ja que s'alimenten de gambetes, crancs i peixos petits que viuen també en aquests "boscos". La retícula formada amb els rizomes i les fulles de la posidònia ofereix nombrosos amagatalls i sol cobrir-se de sediments; les fulles es recobreixen d'organismes epífits: petites algues que accedeixen d'aquesta forma a la llum i de petits invertebrats que filtren les partícules en suspensió. La Posidònia també atrau nombrosos peixos (carnívors i omnívors) que s'alimenten de crustacis, eriçons, mol•luscs, cucs ...

Posidònies de les costes de Sitges — 013-BN

Aquesta planta representa una gran rebost i per a algunes espècies refugi ja que els seus rizomes i les seves fulles entrellaçades aporten gran quantitat d'amagatalls. Un altre dels efectes beneficiosos del fullatge de la Posidònia és que frena la massa d'aigua ocasionant la caiguda de nombroses partícules en suspensió que serveix d'aliment, no només als epífits esmentats anteriorment també a altres filtradors, com els espirògrafs, les grans ascidis i algunes esponges.

Elements Fons sorrencs poblats de posidònia (Posidonia oceanica).

Ús actual Funció sistèmica i de serveis ecològics.

Estat conservació Dolent; És un sistema bentònic molt sensible a la contaminació i a les agressions físiques produïdes per les àncores i les arts de pesca d'arrossegament. El procés de creixement i regeneració és extraordinàriament lent.

Entorn protecció El medi marí no forma part del territori susceptible de ser ordenat urbanísticament però rep directament tots els efectes de l'antropització: rieres, emissaris, embarcacions, pesca…

Situació de risc Altres riscos; Aquest ecosistema és en franca regressió.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació Els alguers de posidònia constitueixen un Hàbitat d'Interès Comunitari de caràcter prioritari (codi 1120) d'acord amb la Directiva d'Hàbitats de la CE.
L'estat de salut és crític, tenint en compte que la regeneració dels "alguers" és molt lenta (1-2 a 5-6 cm/any).

Elements L'espai marí enfront dels termes municipals de Sitges i Vilanova i la Geltrú presenta una de les praderies més ben conservades del litoral català. Aquest fet ja justifica prendre mesures de gestió i protecció d'aquest espai, ja que es tracta d'una comunitat que genera múltiples beneficis a nivell d'estabilització dels bancs de sorres i de conservació dels recursos pesquers.

Entorn protecció Tota l'àrea forma part del Lloc d'Interès Comunitari anomenat, Costes de Garraf.;

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Millora

Reg. intervencions Es garantirà el manteniment dels hàbitats propis d'aquest espai marí.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió No s'hi poden dur a terme activitats que puguin malmetre o empobrir florísticament aquesta comunitat, ni afectar negativament el sòl que li dóna suport. La prohibició de dur a terme qualsevol tipus d'activitat extractiva o minera és també d'aplicació a aquesta zona marina. Aquesta prohibició inclou l'extracció de sorres dels fons marins.
En el cas d'efectuar obres en la costa propera a aquests hàbitats, caldrà prendre accions preventives per tal d'evitar la dispersió de materials fins, controlar les condicions de turbulència de l'aigua i de dispersió de materials.

Altres intervencions La regeneració de les platges comporta la destrucció de les comunitats d'allà on s'extreu la sorra, així com la de les comunitats que la reben, fet que ocasiona danys irreparables als herbaris de fanerògames marines, els quals, en principi, estabilitzen la sorra i els sediments marins.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica L'espai ha patit moltes alteracions de la línia de costa a causa de la construcció i l'ampliació d'infraestructures i s'hi ha fet extraccions d'àrids, utilitzats per a la regeneració de les platges. Al llarg de la història ha hagut d'assumir una important pressió pesquera, tant professional com esportiva, a la qual se suma una abundant pesca il·legal, fet pel qual actualment l'extracció del recurs pesquer resulta insostenible.

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SITGES. Estudi d'Avaluació Ambiental del Pla d'Ordenació Urbanística Municipal de Sitges. 2006.
ACCIONATURA. Projecte per establir una Proposta de Gestió de les Costes del Garraf. Taula de diagnosi. 17de novembre de 2010.
DIPUTACIÓ DE BARCELONA. Cartografia de les comunitats de fanerògames marines a l'espai Costes del Garraf. Intecsa-Inarsa. 2011.
GENERALITAT DE CATALUNYA. Acord GOV/112/2006, de 5 de setembre, pel qual es

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Posidònies de les costes de Sitges 013-BN

designen zones d'especial protecció per a les aus (ZEPA) i s'aprova la proposta de llocs d'Importància comunitària (LIC). Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya, 6 d'octubre de 2006, núm. 4735.
GENERALITAT DE CATALUNYA. Web del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya. 2015.
LACUESTA R, VILAMALA I, PUJOL JM, CLAVER M, MARSÉ J. 2010. Inventari del Patrimoni Històric, Arquitectònic i Ambiental de Vilanova i la Geltrú. Diputació de Barcelona, Ajuntament de Vilanova i la Geltrú.
LITORAL CONSULT. 2007. Pla d'actuacions de Gestió Integrada de les Zones Costaneres del Garraf. Consorci dels Colls i Miralpeix - Costa del Garraf.
ROMERO J, SERRA J. Estudi sobre l'aparició de restes de la fanerògama marina Posidonia oceanica a la platja de Ribes Roges (Vilanova i la Geltrú) i la seva possible relació amb els dragats de sorres realitzats a la zona. Universitat de Barcelona. 1994.
UNIÓ EUROPEA. Directiva 92/43/CEE del Consell de 21 de maig de 1992 relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres.
UAB. Anàlisi ambiental de les platges de Sitges. Projecte final de carrera. 2009-2010.

Observacions La pesca al ròssec és la principal responsable de la destrucció dels fons marins a la Mediterrània. Està prohibida arreu de Catalunya a fondàries inferiors als 50 m, prohibició que no es respecta.

Protecció existent Protegida per l'Ordre de 31 de juliol de 1991 del Dep. d'Agricultura Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya.

Imatge submarina. 2011
Associació Promar

Imatge submarina. 2011
Associació Promar

Imatge submarina. 2011

Imatge submarina. 2011

Posidònies de les costes de Sitges 013-BN

Associació Promar

Imatge submarina. 2011
Associació Promar

Associació Promar

Imatge submarina. 2011
Associació Promar

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Riera de Ribes — 014-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Est dels Colls i Miralpeix — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 398003 ; y = 4564674 — *Identificació al plànol* BN 3 — *Grafisme categoria* * — *Delimitació bé* — *Entorn protecció*

Tram 4 del Pla Especial
Estudi Pujol

Delimitació de l'àrea de protecció.
Estudi Pujol

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; 25a. PEIN
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Estudi d'Avaluació Ambiental del POUM de Sitges. Ap. 3.1.1 (Fluvial)

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Entorns fluvials
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	014-BN
Nivell prot.	NP2 Conservació NP4 Ambiental
Altres prot.	Zona humida 09001702 (Inventari de Zones Humides de Catalunya.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context La riera de Ribes neix al terme de les Cabanyes, a l'Alt Penedès, i desemboca al terme de Sitges. La desembocadura de la riera és un espai limitat per la platja, la via de ferrocarril de RENFE i els terrenys de l'estació depuradora d'aigües residuals. En aquest espai, la riera forma una petita llacuna de 1,5 ha, on es barreja l'aigua de la riera i el seu aqüífer d'aigua dolça amb l'aigua de la Mediterrània, actuant com a indret pont entre les grans zones humides dels deltes del Llobregat i de l'Ebre. La vegetació que hi abunda són herbassars de rúpia, jonqueres i restes de salicornar. A la platja hi creix la vegetació anual colonitzadora de cúmuls de restes orgàniques i graves amb crucianel·la. Pel que fa a la fauna vertebrada, s'hi detecten llisses i anguiles com a fauna marina i, en èpoques de pas, s'hi poden veure el martinet blanc, la gamba roja vulgar o altres ocells limícoles que s'hi aturen. Durant l'hivern, hi podem veure diferents aus aquàtiques, com per exemple el corb marí emplomallat, el cabussó emplomallat o el gavot.
A les rieres del massís del Garraf hi ha, barrejades amb bosquines d'alzines, alguns caducifolis i arbres de ribera esparsos, com àlbers (Populus alba) i plàtans (Platanus hispanica) i petits fragments de comunitats de ribera, amb avellaners (Corylus avellana), per exemple. La comunitat arbòria més freqüent, present en forma de petites bosquines, és l'omeda amb mill gruà, on s'hi troben representades algunes de les espècies de caire euro-siberià que es troben també a l'alzinar, com l'arç blanc (Crataegus monogyna), el sanguinyol (Cornus sanguinea), lleteresa de bosc (Euphorbia amygdaloides) o el mill gruà

Riera de Ribes 014-BN

(Lithospermum purpurocaeruleum).

Elements El tram que està dins dels límits municipals de Sitges correspon al Tram 4 del Pla Especial de Protecció i Restauració de la riera de Ribes.

Ús actual Funció sistèmica i de serveis ecològics.

Estat conservació Regular; El tram final de la riera de Ribes es troba afectada pel camp de golf (Terramar), el qual envaeix una part del llit i marges de la riera de Ribes, zona hidrològica i, per tant, de domini públic.

Entorn protecció El POUM de Sitges estableix en el seu art. 192 referent a la Xarxa hidrològica: torrents i rieres, que no podrà realitzar-se cap construcció, instal·lació ni tanca a una distància inferior a 10 m de les valls de riera.

Situació de risc Inundabilitat

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació Pel seu alt interès ecològic i paisatgístic.
Pel seu paper de connector biològic entre l'espai dels Colls i Miralpeix i la resta de l'espai anomenat Serres del Litoral Central.

Elements L'espai fluvial és aquella zona ocupada per la llera pública i els terrenys de titularitat privada o pública que l'envolten i que integren el corredor biològic associat al riu, la vegetació de ribera i la zona inundable.

Entorn protecció El que estableix l'article 192 del POUM de Sitges.;

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Millora

Reg. intervencions Han de tenir com a objectiu:
1. Protegir la riera de Ribes.
2. Restaurar els trams degradats de la riera.
3. Recuperar la llacuna litoral de la desembocadura de la riera.

Entorn de protecció Millora dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Cal tractar la gestió de la riera en l'espai que ocupa el golf de Terramar. S'han d'establir mesures de protecció del paisatge, de la fauna i de la flora. També mesures específiques d'estalvi d'aigua o reducció de l'ús de fertilitzants i plaguicides, els quals no es contemplen en l'Estudi d'Impacte Ambiental per a la regularització dels usos del SNU costaner, del Club de Golf Terramar.

Altres intervencions Ens trobem en una àrea del golf (green) que assoleix la llera, i que està delimitat per fites i l'existència d'un gual que uneix els dos sectors del camp de golf separats per la riera. Aquest ús irregular del domini públic dificulta a més l'accés d'altres usuaris a la zona de la desembocadura i obliga a resseguir el marge dret de la riera, però sobretot suposa una ocupació il·legal del domini públic hidràulic.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SITGES. Estudi d'Avaluació Ambiental del Pla d'Ordenació Urbanística Municipal de Sitges. 2006.
AJUNTAMENT DE SITGES. Pla Especial de Protecció i Restauració de la riera de Ribes. 2011.
AJUNTAMENT DE SITGES. Estudio de Impacto Ambiental del Plan Especial para la regularización de usos del suelo no urbanizable costaner 2 del club de golf Terramar de Sitges. 2006.
FERRER A. Les coves de Sitges i els seus voltants. Dins: Petit, A., Rovira, J.(Eds.): El jaciment arqueològic de la Cova Verda i alguns problemes del Neolític i l'edat de Bronze a Catalunya. Quaderns de Treball,3: 9-12. Institut de Prehistòria i Arqueologia. Universitat Autònoma de Barcelona. Bellaterra. 1979.
GENERALITAT DE CATALUNYA. Inventari de zones humides de Catalunya. 2006.

Observacions El Pla Especial de la Riera de Ribes es va aprovar inicialment en data de 6 d'abril de 2011, publicat al BOBP del 16.9.2011.

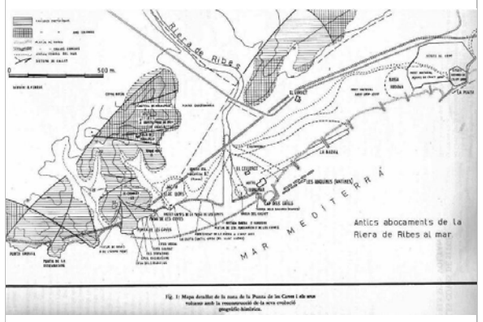
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Riera de Ribes

014-BN

Eutrofització de la riera. 19.7.2010
Jaume Marsé

Alguna mostra de vegetació autòctona. 19.7.2010
Jaume Marsé



Mapa evolució de la riera. 1979
Antoni Ferrer

Desembocadura
Jaume Marsé

Ortofoto. 2014
Bing maps

Foto històrica
ICGC

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Riera de Vallbona — 015-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Vallbona — *Codi INE* 082704

Adreça/es

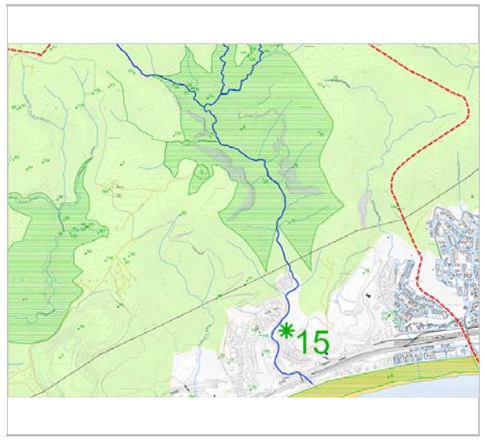
Coordenades UTM x = 410194 ; y = 4568830

Identificació al plànol BN 8

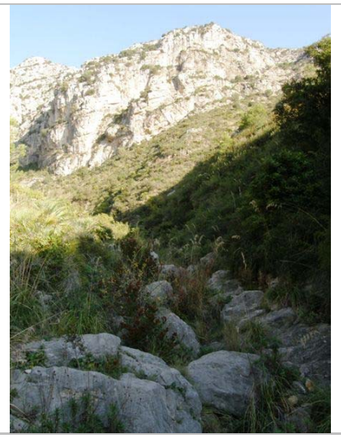
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
Estudi Pujol



Vista de la riera. 6.1.2015
Jaume Marsé

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Entorns fluvials
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	015-BN
Nivell prot.	NP2 Conservació NP4 Ambiental

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context	Aquest espai fluvial forma part del fondo de Vallbona que és una de les zones d'Alt Interès Ecològic i Paisatgístic del Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf. Recull les aigües superficials del fondo de Vallbona i del fondo de Guineus. Les seves aigües desemboquen a la platja de les Botigues.
Elements	Riera que va des de Campgràs, recorre el fondo de Vallbona i desemboca a la platja del Trajo, pel Ratpenat.
Ús actual	Funció sistèmica i de serveis ecològics.
Estat conservació	Bo
Entorn protecció	El POUM de Sitges estableix en el seu art. 192 referent a la Xarxa hidrològica: torrents i rieres, que no podrà realitzar-se cap construcció, instal·lació ni tanca a una distància inferior a 10 m de les valls de riera.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Riera de Vallbona — 015-BN

Raons catalogació	Pel seu alt interès ecològic i paisatgístic.
Elements	L'espai fluvial és aquella zona ocupada per la llera pública i els terrenys de titularitat privada o pública que l'envolten i que integren el corredor biològic associat al riu, la vegetació de ribera i la zona inundable.
Entorn protecció	El que estableix l'article 192 del POUM de Sitges.;

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció	Conservació
Reg. intervencions	Preservació del paisatge / Conservació
Usos permesos	El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.
Usos prohibits	El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.
Entorn de protecció	Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Protecció existent Forma part d'un dels elements integrants de la Zona d'Alt Interès Ecològic i Paisatgístic del Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.
.

Vista de la riera. 6.1.2015
Jaume Marsé

Vista de la riera. 6.1.2015
Jaume Marsé

Vista de la riera. 6.1.2015
Jaume Marsé

Vista del Pic de Martell. 6.1.2015
Jaume Marsé

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Riera de Vallbona

015-BN

Plantes invasores de les cases. 6.1.2015
Jaume Marsé

Canalització de la part final. 6.1.2015
Jaume Marsé

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

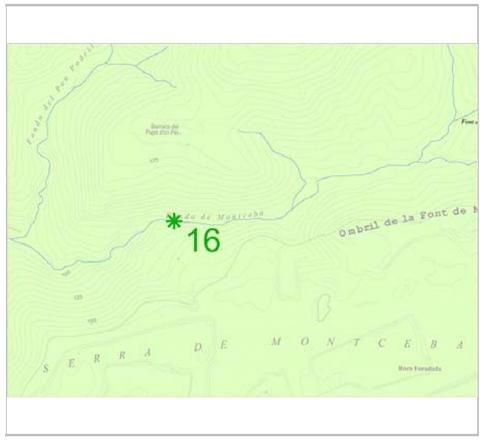
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Font de Montseva — 016-BN

Altres denominacions Font de Montceba

LOCALITZACIÓ

Indret	Riera de Vallcarca	*Codi INE*	082704
Adreça/es			
Coordenades UTM	x = 404438 ; y = 4568581	*Identificació al plànol*	BN 4
Grafisme categoria	*	*Delimitació bé*	
Entorn protecció			



Localització
Estudi Pujol

Vista de la font. 1.3.2015
Jaume Marsé

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Entorns fluvials
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	016-BN
Nivell prot.	NP2 Conservació NP4 Ambiental

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context	La Font de Montseva és un petit dipòsit subterrani de pedra on s'hi acumula l'aigua de pluja. La seva situació, arrecerada dins d'un fondo, li permet mantenir un clima fresc fins i tot durant l'estiu i preservar perenne una petita quantitat d'aigua en el seu interior.
Elements	La font es troba a 116 m s.n.m.
Ús actual	La font de Montseva podria desaparèixer per l'explotació d'una de les pedreres de Sitges.
Estat conservació	Bo; L'indret està dins la zona d'afectació d'una pedrera.
Entorn protecció	
Situació de risc	Risc tecnològic; Afectació per l'explotació d'una pedrera.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació	La font és molt popular i coneguda des de fa molts anys. El paratge on es troba és de gran bellesa.
Elements	La font i el torrent que l'abasteix d'aigua.

Font de Montseva — 016-BN

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció	Conservació
Reg. intervencions	Preservació del paisatge / Conservació.
Usos permesos	El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.
Usos prohibits	El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.
Entorn de protecció	Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.
Gestió	Es podria replantejar la seva absorció per part de la pedrera que l'amenaça.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica	Fa més de 25 anys, la colla coneguda com "Amics del Garraf", encapçalats per Joan Comas, van netejar i pintar amb calç la Font de Montseva. Des d'aquell moment realitzen tasques de manteniment d'aquesta font. S'hi posà una rajola amb la llegenda: "La netedat és un gran senyal de civilització".
Bibliografia	CENTRE EXCURSIONISTA DE SITGES. Caminada 2003. Vallcarca - Font de Montseva - Les Àligues - Sitges. MASSANSALVADOR L. Inventari del patrimoni cultural del municipi de Sitges. Oficina del patrimoni cultural. Diputació de Barcelona. Barcelona. 2008. http://patrimonicultural.diba.cat/#

Vista de la font. 1.3.2015
Jaume Marsé

El fondo de Montseva. 6.3.2015
Jaume Marsé

Vista de la font. 25.6.2006
Diputació de Barcelona

Vista de la font. 2003
C. Excursionista de Sitges

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Font de Montseva

016-BN

Vista històrica de la font. 1971
Vicenç Carbonell

Vista històrica de la font. 1971
Vicenç Carbonell

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

El riuet i cova de la Falconera — 017-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Sector del pas de la Mala Dona — *Codi INE* 082704

Adreça/es

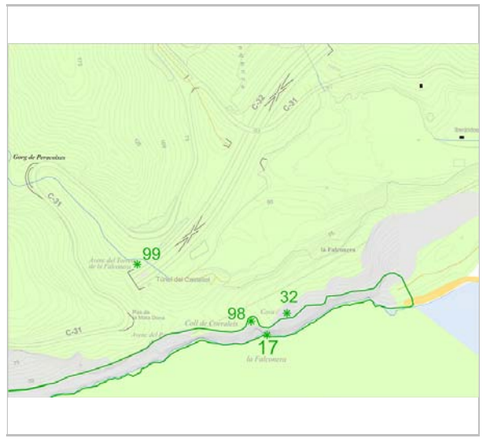
Coordenades UTM x = 407270 ; y = 4567022

Identificació al plànol **BN 7**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
Estudi Pujol

Foto aèria
Bingmaps

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Estudi d'Avaluació Ambiental del POUM de Sitges. Ap. 3.1.1 (Litoral)

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Entorns fluvials
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	017-BN
Nivell prot.	NP2 Conservació NP4 Ambiental
Altres prot.	Zona d'Alt Interès Ecològic i Paisatgístic del PE de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context És el riu submarí més important del país.
La boca de la surgència s'obre al nivell del mar, en els penya-segats del pas de la Mala Dona, proper a la sortida del túnel del ferrocarril de Barcelona a Tarragona, uns vint-i-un m abans. El pou artificial de l'Eusebi es troba en la riera de la Falconera a uns 80 m en línia recta, projectada de la boca de la Falconera.

Elements El seu recorregut es de 600 m i la seva fondària, és de 81 m (snm). S'ha considerat un cabal mig de l'ordre de 500 l/s, arribant als 200 l/s en períodes d'estiatge i en fortes avingudes es pot arribar als 10.000 l/s.

Ús actual Funció sistèmica i de serveis ecològics.

Estat conservació Dolent; Les infiltracions de l'abocador són recollides pel domini de la Falconera.

Entorn protecció El POUM de Sitges estableix en el seu art. 192 referent a la Xarxa hidrològica: torrents i rieres, que no podrà realitzar-se cap construcció, instal·lació ni tanca a una distància inferior a 10 m de les valls de riera.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

El riuet i cova de la Falconera — 017-BN

Raons catalogació Pel seu alt interès ecològic i paisatgístic.

Elements L'espai fluvial és aquella zona ocupada per la llera pública i els terrenys de titularitat privada o pública que l'envolten i que integren el corredor biològic associat al riu, la vegetació de ribera i la zona inundable.

Entorn protecció El que estableix l'article 192 del POUM de Sitges.;

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Millora

Reg. intervencions Preservació del paisatge / Conservació

Usos permesos El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.

Usos prohibits El que diu la normativa del Parc Natural del Garraf.

Entorn de protecció Millora dels seus valors naturals i paisatgístics.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica La Falconera és la surgència activa més important de tot el massís de Garraf. En un intent de captació d'aigua dolça, en un indret com aquest tan mancat, l'any 1889 el comte Eusebi Güell encarrega a Silvio Thos i Codina una sèrie de treballs i estudis sobre el riu subterrani que hi ha per tal de determinar les possibilitats de la seva utilització.
Per aquest motiu s'excavaren artificialment quatre pous de 42, 34, 60 i 50 metres de profunditat i s'obriren nous túnels, però l'aprofitament no va reeixir, ja que el gran cabal de l'apreciada aigua dolça té la sortida a molts metres per sota del nivell del mar.

Bibliografia
AJUNTAMENT DE SITGES. Estudi d'Avaluació Ambiental del Pla d'Ordenació Urbanística Municipal de Sitges. 2006.
AYMAMÍ G, PALLARÉS-PERSONAT J. Cavitats modificades per l'acció humana. Una forma de trogloditisme. Miscel·lània Penedesenca. 1997.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
La Falconera. Http://www.geocaching.com/. Post 29/11/2014
UAB. VII Trobada d'estudiosos del Garraf i Olèrdola. 2014

Observacions Fitxa arqueològica relacionada: 30-BARP

2008
Geocaching

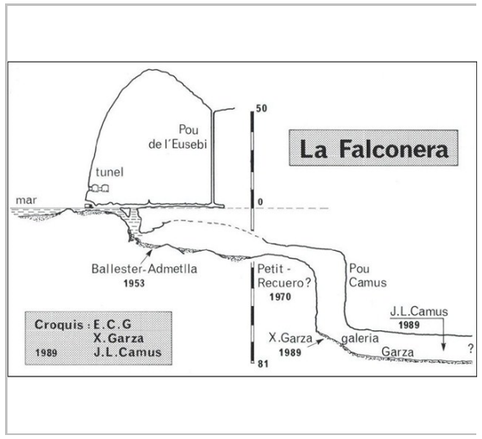
Desembocadura del riu. 2008
Geocaching

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

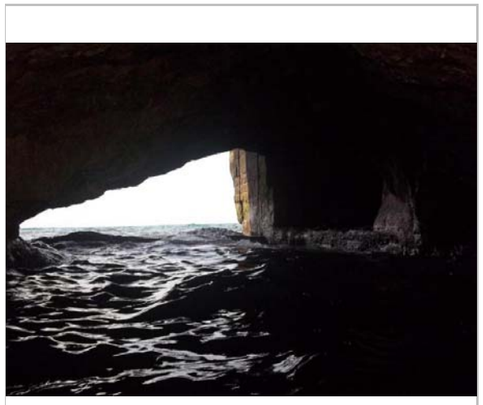
El riuet i cova de la Falconera

017-BN

Ortofoto. 2008
Geocaching



Croquis. 1989.
X. Garza, J.L. Camus



Desembocadura del riu
UAB

La cova
UAB

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Riera d'Aiguadolç — 018-BN

Altres denominacions Torrent d'Aiguadolç. Torrent de la Pastera. Torrent de Sta. Tecla.

LOCALITZACIÓ

Indret Aiguadolç — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 401598 ; y = 4565885

Identificació al plànol BN 2

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
Estudi Pujol

Desembocadura. 28.2.2015
Jaume Marsé

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	H. HIDROGRÀFIC; H. Hidrogràfic
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Estudi d'Avaluació Ambiental del POUM de Sitges. Ap. 3.1.1 (Fluvial)

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Entorns fluvials
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	018-BN
Nivell prot.	NP2 Conservació NP4 Ambiental
Altres prot.	Estudi d'Avaluació Ambiental del Pla d'Ordenació Urbanística Municipal de Sitges.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Torrent que neix al turó Rodó i desemboca a la platja del mateix nom. El seu recorregut passa per diversos llocs: el fondo d'en Figueres, el fondo de l'estellar i el fondo de les Oliveres. Rep diversos afluents a banda i banda del seu recorregut.

Ús actual Funció sistèmica i de serveis ecològics.

Estat conservació Bo

Entorn protecció El POUM de Sitges estableix en el seu art. 192 referent a la Xarxa hidrològica: torrents i rieres, que no podrà realitzar-se cap construcció, instal·lació ni tanca a una distància inferior a 10 m de les valls de riera.

Situació de risc Inundabilitat

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació Pel seu alt interès ecològic.

Elements L'espai fluvial és aquella zona ocupada per la llera pública i els terrenys de titularitat privada o pública que l'envolten i que integren el corredor biològic associat al riu, la vegetació de ribera i la zona inundable.

Riera d'Aiguadolç 018-BN

Entorn protecció El que estableix l'article 192 del POUM de Sitges.;

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Millora

Reg. intervencions Preservació del paisatge / Conservació.
S'ha de protegir. Pot ser reincorporada en el sistema d'espais lliures i formant part dels retalls naturals del paisatge urbà.

Entorn de protecció Millorar la seva integració com a espai verd en el teixit urbà, no només per guanyar qualitat del paisatge, sinó també per evitar possibles riscos i danys provocats per avingudes ocasionals.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica També correspon parcialment al nom antic de torrent de la Pastera i a l'actual de Santa Tecla.
.

Bibliografia
AJUNTAMENT DE SITGES. Estudi d'Avaluació Ambiental del Pla d'Ordenació Urbanística Municipal de Sitges. 2006.
MUNTANER IM. Els noms de lloc del terme de Sitges i de les terres veïnes. Grup d'Estudis Sitgetans. Sitges. 1986.
VIRELLA J. Apunts d'hidrologia de la comarca del Garraf. AE Talaia 1971. Vilanova i la Geltrú. 1971-73.
.

Vista de la vegetació de la llera. 28.2.2015
Jaume Marsé

Sobre el pont que va al port. 28.2.2015
Jaume Marsé

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Riera d'Aiguadolç

018-BN

Vista de la vegetació de la llera. 28.2.2015
Jaume Marsé

Vista de la vegetació de la llera. 28.2.2015
Jaume Marsé

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Coves de Sitges 019-BN

LOCALITZACIÓ

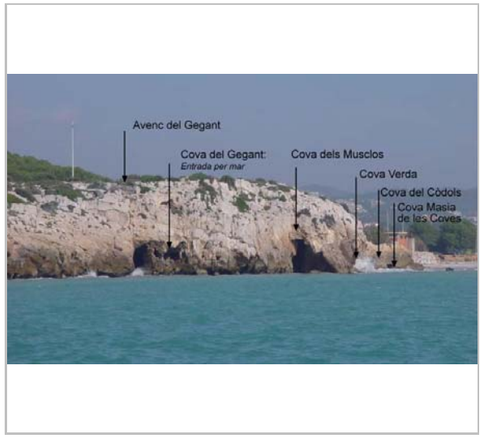
Indret Punta de les Coves *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 397014 ; y = 4564063 *Identificació al plànol* **BN 1** *Delimitació bé*

Grafisme categoria *Entorn protecció*

Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Punta de les Coves amb les diferents cavitats.
J. Daura i M. Sanz

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006
Classificació SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació C. COSTANER; C. Costaner
Exp. RPUC 2005/017959/B
Relació ntiva. Carta Arqueològica de Sitges de l'Inventari del Patrimoni Arqueològic de Catalunya

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural
Classificació Espais d'interès geològic
Categoria BCIL
Nº reg/cat. 019-BN
Nivell prot. NP1 Integral,NP4 Ambiental i NP6 (AEA)
Altres prot. Àrea d'expectativa arqueològica. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 509, 518, 525.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Conjunt de petites coves i balmes a la zona de la Punta de les Coves.
Des de l'extrem occidental a l'oriental de l'anomenada Punta de les Coves es troben les següents cavitats:
Coveta de la Platja de Rosés: petita balma d'erosió excavada en materials de sediment.
Cova Ensulsiada o Ensorrada: restes d'un antic cavernament pràcticament desaparegut pels despreniments de roques que el fan impenetrable.
Els Bufadors: Són dos conductes subaquàtics on només es pot entrar capbussant en mar encalmada. Es diuen així per uns forats que tenen a la part superior que bufen i xiulen quan el mar està embravit.
Cova Llarga: Veure fitxa 20 de la Cova del Gegant i Cova Llarga.
Cova del Gegant (Inventari AEA, núm 6). Veure fitxa 20BN de la Cova del Gegant i Cova Llarga.
Cova dels Musclos (Inventari AEA, núm 24): presenta una boca molt ampla i un curt recorregut d'uns 10 m.
Cova Verda (Inventari AEA, núm 7): Veure fitxa 21BN.
Coveta dels Còdols (Inventari AEA, núm 17): prop de la Cova Verda i al costat d'una platgeta plena de còdols. Conducte d'uns 4 m de llarg. Tenia un petit jaciment avui dia

Coves de Sitges 019-BN

desaparegut.
Cova de la Masia de les Coves o Cova Oriental (Inventari AEA, núm 8): sota la desapareguda masia i només s'albira des de l'interior del mar. Petita galeria d'uns 4 m de llarg.

Elements Coveta de la Platja de Rosés.
Cova Ensulsiada o Ensorrada.
Els Bufadors.
Cova Llarga.
Cova del Gegant
Cova dels Musclos
Cova Verda.
Coveta dels Còdols.
Cova de la Masia de les Coves o Cova Oriental

Estat conservació Bo; Els canvis de la línia de costa ocasionats pels canvis en la dinàmica sedimentària, en les últimes dècades, i l'endinsada conseqüent de la línia de mar ha malmès els vestigis arqueològics que hi ha encara.

Entorn protecció Està situada a la zona PEIN. Encara que aquesta part del LIC ES5110013 no és gestionada pel Servei de Parcs de la Diputació de Barcelona.

Situació de risc Risc geològic; Canvis de la línia de costa ocasionats pels canvis en la dinàmica sedimentàr

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Conegudes des de temps immemorials. L'acadèmic i vilanoví d'adopció, Teodor Creus i Corominas, va publicar l'any 1893 un recull de llegendes i tradicions: "Set Contallas del Temps Vell", on apareix un poema titulat: "Las Covas de Sitges" i que recull una història plena de llegendes, bruixes i gegants que feien vida en aquestes coves.
La primera cita espeleològica és de Font i Sagué en el seu Catàleg (1897), on fa una breu referència com: "Les Coves (Sitges): Són socavacions fetes per les ones entre dita població i Sant Pere de Ribes". Més tard, Faura i Sans en el seu Recull (1909), afegeix el Forat de les Coves (entrada superior de l'anterior); sens dubte es refereix a la boca d'avenc de la Cova del Gegant.
L'any 1956, membres de l'Agrupació Muntanyenca de Sitges comencen les primeres excavacions de l'important dipòsit quaternari de les coves, especialment de la Cova del Gegant. Dos anys més tard, el 1958, continuen els treballs membres del Museu V. Balaguer de Vilanova.
L'estudiós vilanoví Antoni Ferrer cataloga totes les cavitats del sector i posa nom a cadascuna de les petites cavitats innominades.
Des de l'any 1975 s'han dut a terme diverses campanyes d'excavació a la cova del Gegant

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Coves de Sitges 019-BN

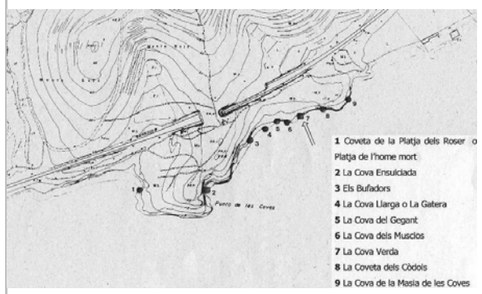
que han permès identificar diverses restes òssies de Neanderthals.

Bibliografia

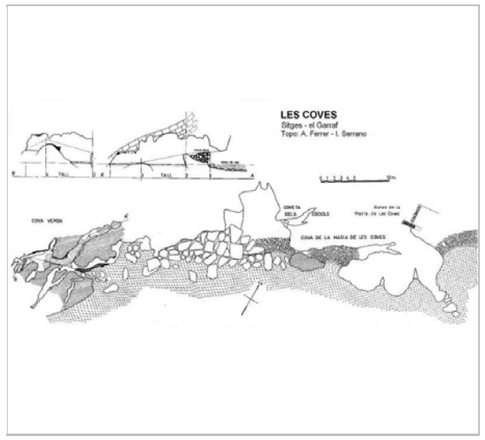
AJUNTAMENT DE SITGES. Pla d'Ordenació Urbanística Municipal -POUM. 2006
CREUS T. Set Contallas del Temps Vell. Institut d'Estudis Penedesencs. Vilanova i la Geltrú, 1986.
DAURA J, SANZ M. Treb. Historiografia dels jaciments plistocens al massís del Garraf i curs baix del riu Llobregat. Museu Geologia. Barcelona. 2009.
GENERALITAT DE CATALUNYA. Carta Arqueològica de Sitges. Inventari del Patrimoni Arqueològic de Catalunya. Barcelona.2001.
NADAL J. La fauna de mamífers al Garraf i els seus voltants a través del registre arqueològic. III Trobada d'estudiosos del Garraf. Diputació de Barcelona. 1998.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.

Protecció existent Catàleg del PEPPAC (24.7.1991, DOGC 1473)

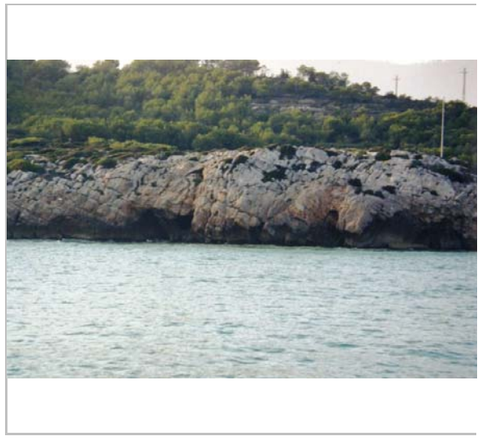
Vista des de la Platja de les Coves
Jaume Marsé



Mapa de la situació de les diferents cavitats



Topografia
Ferrer, Serrano



Les Coves de Sitges. 2000.
Arxiu Vicenç Carbonell

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova del Gegant i cova Llarga — 020-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Punta de les Coves — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 397162 ; y = 4564182

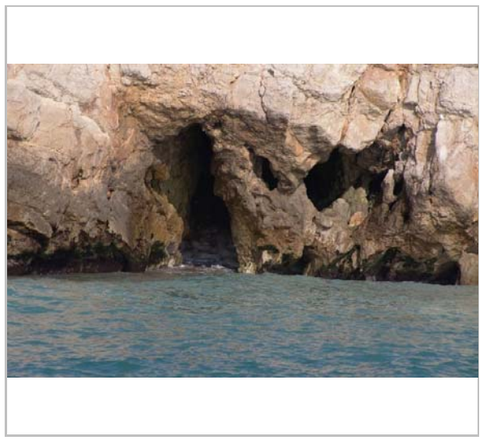
Identificació al plànol **BN 1**

Grafisme categoria

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Des del mar. 2006.
Andreu Bosch.

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	C. COSTANER; C. Costaner
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Carta Arqueològica de Sitges de l'Inventari del Patrimoni Arqueològic de Catalunya

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BCIL
Nº reg/cat.	020-BN
Nivell prot.	NP1 Integral,NP4 Ambiental i NP6 (AEA)
Altres prot.	Àrea d'expectativa arqueològica. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 507.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

El modest sistema Gegant - Llarga presenta tres boques d'accés: La Cova del Gegant i la Cova Llarga, amb les boques arran de mar i el pou superior de la Cova del Gegant que comunica amb aquesta en la sala d'entrada.

L'accés més còmode es realitza pel pou superior de la Cova del Gegant que presenta una vertical de 14 m i la seva base ens deixa pràcticament al vestíbul de la cova d'uns 25 x 5 m de dimensions. En dies de mar moguda, les onades arriben al peu mateix del pou, fent que l'aterratge pugui ser un tant humit. A la dreta de la cambra d'entrada es desenvolupen un parell de galeries de curt recorregut. La galeria encara continua uns m més endins fins fer-se impenetrable, tota curullada per sediments, però poc abans, a l'esquerra, per una petita obertura, es pot accedir a una sèrie de conductes, amb punts molt estrets, que després d'un centenar de m aproximadament de recorregut, desemboca en el vestíbul d'entrada de la Cova Llarga. Aquesta cavitat, per les seves característiques estretors, és coneguda per alguns grups espeleològics com La Gatera.

El recorregut total es calcula en uns 180 m aproximadament.

Situació

A ponent de la desembocadura de la riera de Ribes (límit natural de l'anomenat massís de Garraf). Des de Sitges cal anar cap al Club de Golf Terramar i seguir paral·lel la Platja de Santa Margarida fins a la discoteca Atlàntida i la platja de les Coves. Des d'aquí cal seguir tota la zona rocosa arran de la línia de costa, per una sèrie de corriols que la recorren i abans d'arribar al sortint anomenat Punta de les Coves, arran del petit penya-segat es troba, voltada per una tanca metàl·lica, la boca de l'avenc que comunica amb la Cova del Gegant.

Elements És la cova més interessant i de majors dimensions del conjunt de les Coves de Sitges. Presenta 14 m de desnivell i 180 m de recorregut.

Estat conservació Dolent; L'entrada a la cova ha quedat sota el nivell del mar degut a l'enfonsament continuat de la línia de costa del Garraf i a la interrupció de l'arribada de sorres causada per la construcció de diverses infraestructures portuàries.

Entorn protecció Està situada a la zona PEIN. Encara que aquesta part del LIC ES5110013 no és gestionada pel Servei de Parcs de la Diputació de Barcelona.

Situació de risc Risc geològic; Canvis de la línia de costa ocasionats pels canvis en la dinàmica sedimentàr

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

El registre arqueològic i paleontològic de la Cova del Gegant està format per un conjunt ric en restes de grans vertebrats i d'una setantena de peces d'indústria lítica que evidencien la presència humana juntament amb dues mandíbules de Neanderthal, de les poques restes humanes anteriors a l'Homo sapiens trobades a Catalunya. Montserrat Sanz i Joan Daura han datat l'antiguitat d'aquestes restes, en 53.200 anys, gràcies a un nou procediment de datació impulsat a la Universitat de Bristol.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Control de les intervencions arqueològiques i implantació de mesures per evitar les actuacions de furtius.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Com la resta de les coves de Sitges coneguda des de temps immemorials. Segons es pot veure a fotografies de primers del segle XX, encara existia una platja d'uns 10 metres d'ample entre la boca de la cova i el mar, que segons sembla va anar desapareixent entre d'altres causes per la construcció del port de Vilanova.

La primera cita espeleològica és la proporcionada per Font i Sagué en el seu Catàleg (1897) i per Faura i Sans en el seu Recull (1909); aquest últim ja fa esment de la boca superior.

No és fins als anys 1950 que a la cova es registren estudis per tal de salvar les restes del dipòsit quaternari (Agrupació Muntanyenca de Sitges, 1953; Museu Biblioteca Víctor Balaguer de Vilanova i la Geltrú, Bellmunt, 1957-58).

A principis dels anys 1960, Antoni Ferrer amb altres companys de Vilanova fan treballs de recerca i topografia a totes les cavitats de la Punta de les Coves. I són ells que, el gener de 1965, després de forçar molts passos estrets poden aconseguir la unió entre la Cova del Gegant i la Cova Llarga.

Durant els primers anys de la dècada dels 1970, investigadors dirigits per R. Viñas i J. F.

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova del Gegant i cova Llarga — 020-BN

Villalta porten a terme una nova campanya d'investigació de les restes del quaternari. És en aquesta mateixa època que es realitza la topografia més completa i acurada de la cova. Encara, el juliol de 1985 es va portar a terme una excavació d'urgència (J. Martínez, J. Miret, R. Mora i I. Muro) per tal de salvar algunes restes del jaciment, cada cop més malmès per l'acció del mar.
A mitjans 2005 es va donar a conèixer una mandíbula humana procedent de les primeres excavacions fetes per Mn. Santiago Casanova durant els anys 1950 i que estava en un conjunt de més de 500 peces que es van entregar l'any 1998 a l'Arxiu Històric de Sitges i que el seu director X. Miret va facilitar als arqueòlegs de la UB, J. Daura i M. Sanz, que amb d'altres van identificar-la com una valuosa mandíbula de l'home de Neandertal.
A partir del 2007, el Grup de Recerca del Quaternari (GRQ) de la UB han reiniciat els treballs arqueològics a la cavitat.

Bibliografia

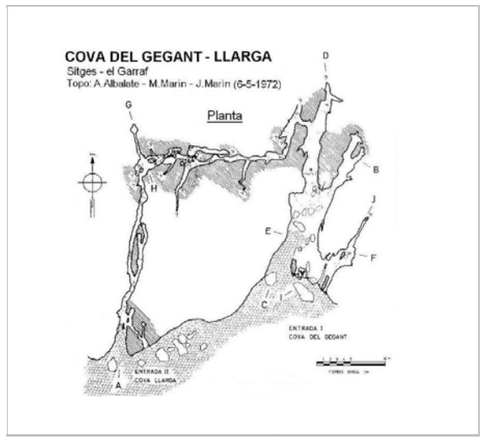
AJUNTAMENT DE SITGES. Pla d'Ordenació Urbanística Municipal -POUM. 2006
ESPELEOBLOC. Espeleobloc.blogspot.com.es/2008/11/la-cova-del-gegant-sitges.html. Post 2008.
GENERALITAT DE CATALUNYA. Carta Arqueològica de Sitges. Inventari del Patrimoni Arqueològic de Catalunya. Barcelona.2001.
GRQ (Grup de Recerca del Quaternari). www.ub.edu/SERP/quaternari/gegant.html. 2014.
MARTÍNEZ J, MIRET J, MORA R, MURO I. Memòria de l'excavació d'urgència de la cova del Gegant (Sitges, Garraf). DG Patrimoni Cultural. Generalitat de Catalunya. 1985.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
SIMON S. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Oficina de Patrimoni Cultural. Diputació de Barcelona. Ajuntament de Sitges. 2007.

Observacions

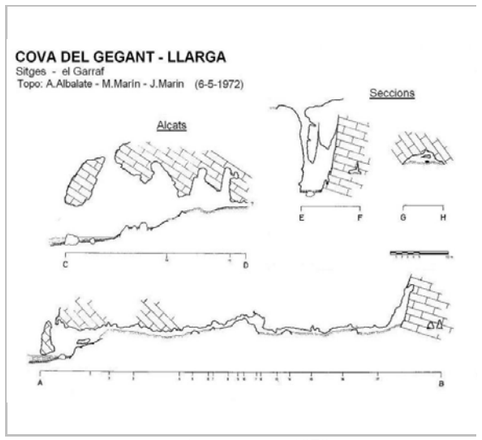
La Cova del Gegant ha estat un dels registres més ben estudiats de la fauna de vertebrats de Pleistocè mitjà així com el seu entorn ecològic.

Protecció existent

Catàleg del PEPPAC (24.7.1991, DOGC 1473). Núm. inventari CC.AA. 6/387.



Planta. 1972.
Albalate. Marín. Marín.

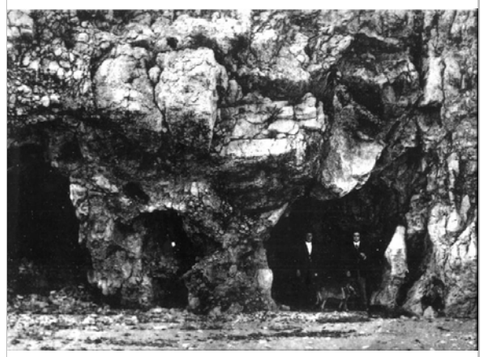


Alçats i seccions. 1972.
Albalate. Marín. Marín.

Cova del Gegant i cova Llarga — 020-BN

Boca superior. 10.3.2005
Jaume Marsé

Des de l'interior. 2008.
Espeleobloc



Les coves. 1902.
Arxiu Històric Municipal de Sitges.

Terramar. 1902.
Arxiu Històric Municipal de Sitges.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova Verda — 021-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Punta de les Coves — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 397223 ; y = 4564210 — *Identificació al plànol* **BN 1** — *Grafisme categoria* — *Delimitació bé* — *Entorn protecció*

Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Vista de la cova. 2014
Jaume Marsé.

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	C. COSTANER; C. Costaner
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Carta Arqueològica de Sitges de l'Inventari del Patrimoni Arqueològic de Catalunya

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BCIL
Nº reg/cat.	021-BN
Nivell prot.	NP1 Integral,NP4 Ambiental i NP6 (AEA)
Altres prot.	Àrea d'expectativa arqueològica. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 508.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
La cova consisteix essencialment en una galeria principal oberta a l'exterior per un vestíbul actualment batut pel mar i en el que encara es conserven les restes d'una platja fòssil. D'aquesta galeria surten quatre corredors secundaris oberts en direcció S i dos en direcció N, un dels quals per les seves dimensions segueix en importància a la galeria principal. La cavitat finalitza en una petita saleta de forma subtriangular de la que surten vàries petites ramificacions. En algunes d'aquestes galeries el mar es fa present a l'interior, penetrant-hi per diferents obertures submarines.
Situació
A la zona de les Coves de Sitges. Entre la Cova dels Musclos i la Coveta dels Còdols. Veure fitxa 19 de les Coves de Sitges.

Elements Petita cova d'uns 40 m de recorregut del conjunt de les Coves de Sitges.

Estat conservació Dolent; L'entrada a la cova ha quedat sota el nivell del mar degut a l'enfonsament continuat de la línia de costa del Garraf i a la interrupció de l'arribada de sorres causada per la construcció de diverses infraestructures portuàries.

Entorn protecció Està situada a la zona PEIN. Encara que aquesta part del LIC ES5110013 no és gestionada pel Servei de Parcs de la Diputació de Barcelona.

Cova Verda 021-BN

Situació de risc Inundabilitat; Canvis de la línia de costa ocasionats pels canvis en la dinàmica sedimentàri

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Tipus de jaciment Cova natural d'habitació sense estructures. Cova natural d'enterrament Inhumació col·lectiu. Cronologia: des de Neolític Final a Bronze Mig (-2500 / -1200)

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica L'estratigrafia documentada al seu interior va permetre documentar un seguit de nivells, tres dels quals van aportar materials (la resta eren estèrils) i van permetre establir la següent relació:
Nivell 1. Bronze Mig (1500-1300 aC); gran nombre de formes carenades, vasos geminats i diversos fons plans amb marques d'estora.
Nivell 2. Bronze Antic (1700-1500 aC); fragments d'urnes de fons pla, bols i formes hemisfèriques i un vas campaniforme assimilable al "complex Salomó". En aquest període es documenta una doble funció de l'espai, com a assentament i com a lloc d'enterrament. Es van recuperar restes de catorze individus, es creu que podria tractar-se d'enterraments secundaris que coexistirien en el temps i l'espai amb l'ocupació humana del lloc, tot i que tampoc es pot descartar que la funció sepulcral fos lleugerament anterior.
Nivell 3. Neolític Final, de mitjans del tercer mil•leni; diversos fragments de vasos ovoides i hemisfèrics.

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SITGES. Pla d'Ordenació Urbanística Municipal -POUM. 2006
GENERALITAT DE CATALUNYA. Carta Arqueològica de Sitges. Inventari del Patrimoni Arqueològic de Catalunya. Barcelona.2001.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. www.espeleoindex.com/. 2014.
NADAL J. La fauna de mamífers al Garraf i els seus voltants a través del registre arqueològic. III Trobada d'estudiosos del Garraf. Diputació de Barcelona. 1998.
Patrimoni arqueològic català. Web. 2014.
SIMON S. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Oficina de Patrimoni Cultural. Diputació de Barcelona. Ajuntament de Sitges. 2007.

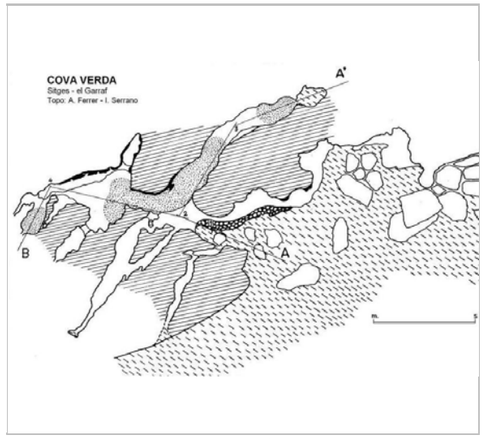
Observacions A més del material d'atribució holocena, hi ha un petit conjunt de restes òssies que podrien correspondre a època plistocènica

Protecció existent Catàleg del PEPPAC (24.7.1991, DOGC 1473). Núm. inventari CC.AA. 7/388

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova Verda

021-BN



Topografia
A. Ferrer - I. Serrano

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova de la Carretera 022-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Turó de la Trinitat *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 404472 ; y = 4565792

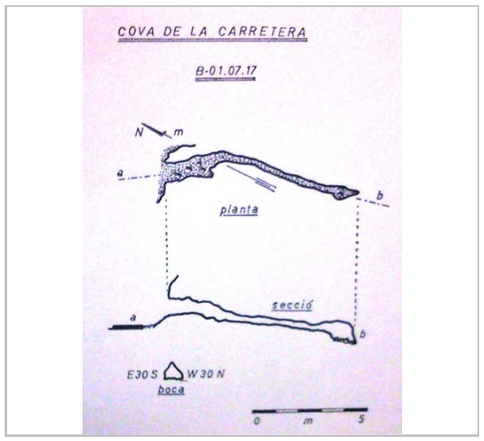
Identificació al plànol **BN 5**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia. 1974.
J. Borràs

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1-CPEIN (SNU Costaner al Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 022-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 742

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Es troba a 25 m d'alçada. A peu de carretera pujant cap al Turó de la Trinitat. És visible des de l'asfalt.

Elements Cova d'una sola galeria. El seu recorregut és de 8 m
Es troba a 25 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Cova de la Carretera 022-BN

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. III. Barcelona. 1974.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova de la Llastra — 023-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Turó de la Trinitat — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 404242 ; y = 4565641

Identificació al plànol **BN 5**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de la cova
Googlemaps

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1-CPEIN (SNU Costaner al Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 023-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 743

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Localització.
La boca es troba a peu de carretera de la C-31, a les proximitats del km 31,5.

Elements L'obertura exterior de 6 m de longitud per 1,5 d'altura mitjana, comunica amb una gran sala de sentit ascendent amb la superfície.
Es troba a 50 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Cova de la Llastra — 023-BN

Tipus d'intervenció Conservació

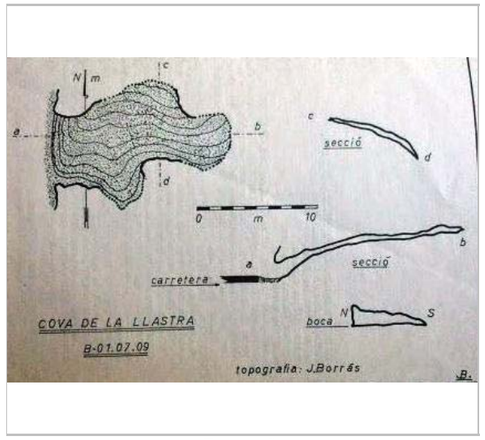
Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. III. Barcelona. 1974.



Topografia
Joan Borràs

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova de Congre — 024-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Punta Ferrosa — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 403997 ; y = 4565484

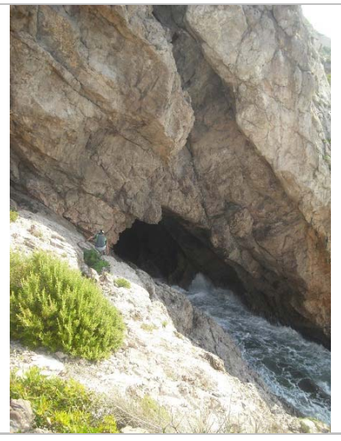
Identificació al plànol **BN 5**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Entrada. Es pot apreciar la mar força moguda. 2013.
J. de Valles

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació C. COSTANER; C. Costaner

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 024-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 744

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció:
La cavitat s'obre per una gran portalada d'uns 36 m de llarg. A la seva meitat oest, trobem dues petites galeries: la superior, que remunta 5 m i la inferior, de 10 m de recorregut i amb el terra ocupat per sorres.
La meitat inferior és la més espectacular, amb 10 m d'alçada i 10 d'amplada, per la que penetra el mar dins de la cavitat. Hi accedim a l'interior per l'extrem oest, baixant fàcilment en diagonal per una inclinada rampa que dóna al mar. El final de la rampa és el punt de màxima penetració del mar. Ens trobem a l'inici d'una sala d'uns 4 m d'alçada mitja i 16 m de llargada amb el terra ocupat per grans blocs. De la sala surt un estret conducte ascendent de 7 m de recorregut en sentit ascendent amb un bloc encaixat entre les seves parets. En temps de mala mar és perillós apropar-se a l'aigua i durant les fortes tempestes l'aigua arriba a envair tota la sala, com ho testifiquen les restes deixades pel mar.
Situació:
Cal prendre la carretera C-32 en direcció a Sitges. A l'altura del km 165,5 hem de deixar el cotxe a l'eixamplament de la carretera, per a seguir a peu en direcció Sitges durant 200 m, aproximadament a la meitat de la recta. Des d'aquí baixarem cap al mar fins a trobar la gran boca de la cavitat per la seva banda oest.

Elements

Cavitat força coneguda pels pescadors. La primera topografia, que inclou únicament la galeria a nivell del mar, fou publicada l'any 1968.

Cova de Congre 024-BN

Recorregut: 82 m
Desnivell: 21,5 m (-16,5; +5)

Estat conservació Bo

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

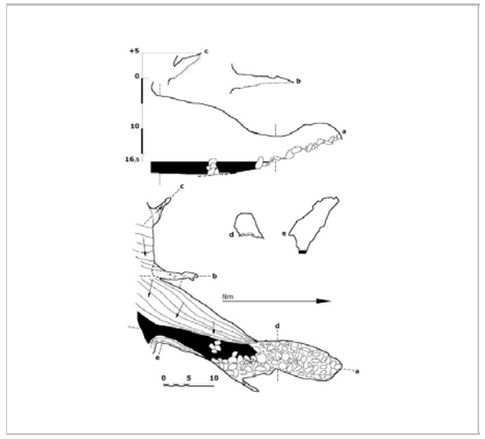
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Coneguda de temps immemorials.
Ha estat prospectada arqueològicament per Montse Sanz i Anna Blanco, que no varen trobar restes, ja que quan hi ha una forta tempesta, l'aigua envaeix tota la cova i arrossega els sediments a la mar. Únicament van trobar unes pintures a les petites galeries superiors, que una vegada inspeccionades per l'arqueòleg Magí Miret, resultaren ser modernes.
.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. III. Barcelona. 1974.
cavitatsdecatalunya.blogspot.com.es/. Post 2014.
.



Topogràfic. 19.6.2013.
J.Ferreres i J. de Valles

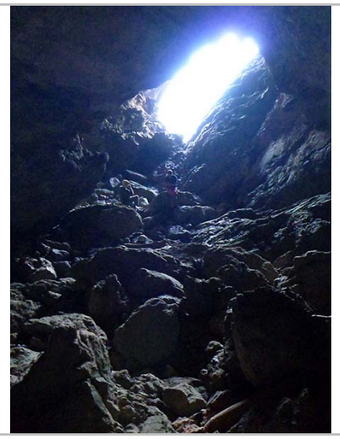
La cova. 2013.
F.X. Samarra

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova de Congre

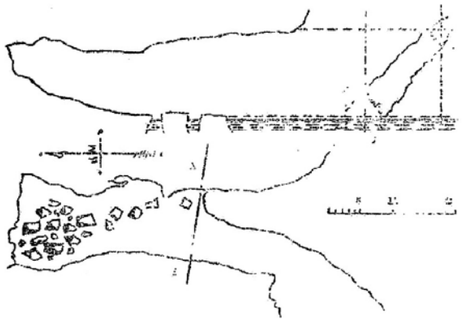
024-BN

Vista de la galeria de la cova. 2013.
F.X. Samarra



La cova vista des del fons de la galeria. 2013.
F.X. Samarra

Baixant des de la carretera. 2013.
F.X. Samarra



Topografia. 1968
Antoni Ferrer. Soterrània 1.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova del Pebre — 025-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Entre Cala Forn i la Ferrosa — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 403182 ; y = 4565479

Identificació al plànol **BN 5**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Entrada de la cova
Nootka Kayak Centre

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1-CPEIN (SNU Costaner al Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 025-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 745

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Elements Es troba arran de mar.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Cova del Pebre 025-BN

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova dels Hula-Hula — 026-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Pou Robert — *Codi INE* 082704

Adreça/es

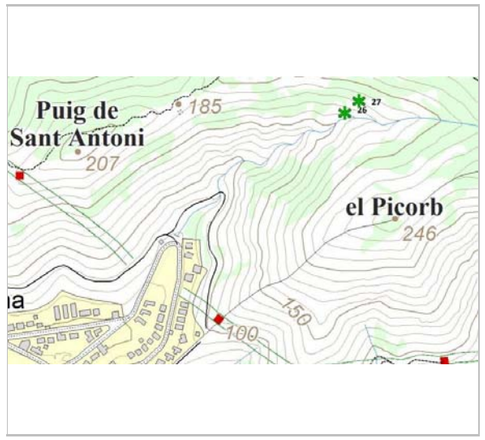
Coordenades UTM x = 402808 ; y = 4566371

Identificació al plànol **BN 5**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Vista de lluny, des de la Llevantina. 2014.
Jaume Marsé

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SUC (urbà consolidat)

Qualificació V. ESPAIS LLIURES - ZONES VERDES; V1. Parcs

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 026-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Està situada al Parc Forestal Públic corresponent al Sòl Urbà de la urbanització de Montgavina.

Elements Es troba a 125 m s.n.m.

Entorn protecció Està situada fora de la zona PEIN.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Cova dels Hula-Hula — 026-BN

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
Soterrània, núm. 3. 1972

Topografia. 1972
X.Conesa - E.González - J.Carrasco

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova Seca de Pou Robert — 027-BN

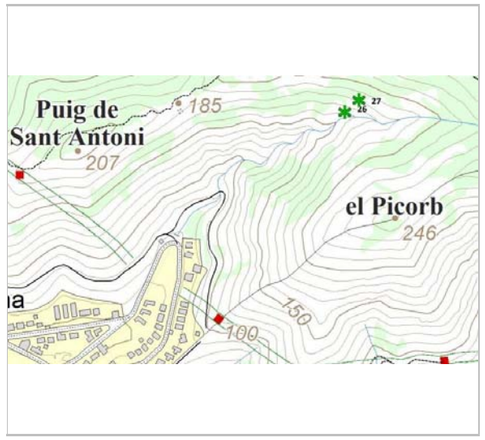
Altres denominacions Cova Seca de Po Robert

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Pou Robert — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 402837 ; y = 4566387 — *Identificació al plànol* BN 5 — *Grafisme categoria* * — *Delimitació bé* — *Entorn protecció*



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Vista de lluny, des de la Llevantina. 2014.
Jaume Marsé

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006
Classificació SUC (urbà consolidat)
Qualificació V. ESPAIS LLIURES - ZONES VERDES; V1. Parcs
Exp. RPUC 2005/017959/B
Relació ntiva.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural
Classificació Espais d'interès geològic
Categoria BPU
Nº reg/cat. 027-BN
Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Està situada al Parc Forestal Públic corresponent al Sòl Urbà de la urbanització de Montgavina.

Elements La més interessant i de majors dimensions del conjunt de les Coves de Sitges. Es troba a 130 m s.n.m.

Entorn protecció Està situada fora de la zona PEIN.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna

Cova Seca de Pou Robert 027-BN

salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
Soterrània, núm. 3. 1972

Topografia. 1972.
X.Conesa - E.González - J.Carrasco - J.Ràfols

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

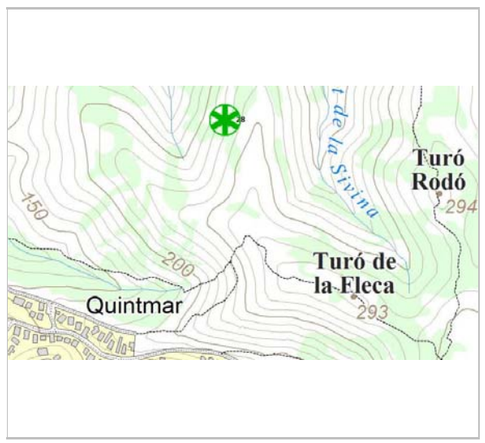
Cova de Sant Llorenç — 028-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de la cova de Sant Llorenç — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 402134 ; y = 4567720 — *Identificació al plànol* **BN 4** — *Grafisme categoria* — *Delimitació bé* — *Entorn protecció*



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Entrada. 25.10.2001.
Àngels Parés

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP-C1 (Sòl No Urbanitzable Costaner C1)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Carta Arqueològica de Sitges de l'Inventari del Patrimoni Arqueològic de Catalunya

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BCIL
Nº reg/cat.	028-BN
Nivell prot.	NP1 Integral,NP4 Ambiental i NP6 (AEA)
Altres prot.	Àrea d'expectativa arqueològica. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 524.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Localització.
Del pla superior del Puig d'en Boronet, situat entre aquest i el turó Rodó, surt una estribació del seu extrem oest que després d'uns centenars de m es divideix en dos, una en direcció nord i l'altra en direcció nord-oest. És en aquesta última on es troba la cova, en el punt on comença a perdre alçada i en l'extrem que s'enfonsa cap al fondo de la Cova de Sant Llorenç.

Elements La cavitat presenta dues boques de penetració que donen accés a una única sala de 8 per 13 m i una alçària mitjana de 2 m.
Es troba a 245 m s.n.m.

Estat conservació Dolent; L'interior de la cova mostra un aspecte molt descuidat amb diverses pintades i marques de foc a les parets, així com restes de deixalles i forats de furtius.

Situació de risc Altres riscos; Saquejaments i bretolades.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.BO37

Elements La morfologia de la cova.
Les restes arqueològiques.

Cova de Sant Llorenç 028-BN

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Control de les intervencions arqueològiques i implantació de mesures per evitar les actuacions de furtius i brètols.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Hi ha hagut diverses intervencions arqueològiques:
1. Intervenció Miquel Utrillo. 1919 (J. Colominas, 1925).
2. Intervenció Josep Serra Ciré (anys 50, no publicat).
3. Intervenció Joan Bellmunt. 1961.
4. Intervenció Miquel Aznar. 1985.
5. Intervenció UAB. 2007-2011.

Aquests treballs han permès documentar la seva ocupació entre el Mesolític i el Baix Imperi Romà (7.800 aC - segle V dC).

Bibliografia
AJUNTAMENT DE SITGES. Pla d'Ordenació Urbanística Municipal -POUM. 2006.
AE TALAIA. El Massís del Garraf. De Sitges a la cova de Sant Llorenç i el puig d'en Boronet. Grup de Muntanya en família. Vilanova i la Geltrú. 2011.
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. III. Barcelona. 1974.
Soterrània, núm. 1. 1968.
BORRELL F, GÓMEZ A, TORNERO C, MOLIST M, VICENTE O. Les ocupacions de la Cova de Sant llorenç (Sitges, Garraf): noves aportacions al coneixement de la prehistòria del Garraf. UAB. 2012. [pàgina Internet]. Disponible a: http://grupsderecerca.uab.cat/sappo/sites/grupsderecerca.uab.cat.sappo/files/CSL%20Tribuna%202012.pdf
GENERALITAT DE CATALUNYA. Carta Arqueològica de Sitges. Inventari del Patrimoni Arqueològic de Catalunya. Barcelona.2001.
SIMON S. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Oficina de Patrimoni Cultural. Diputació de Barcelona. Ajuntament de Sitges. 2007.

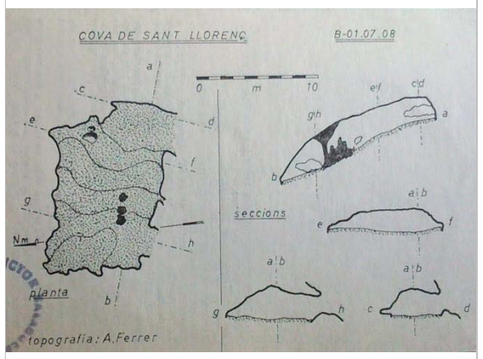
Observacions La cavitat fou utilitzada a l'antiguitat com a lloc d'habitació o com a cementiri, pel què desprès d'algunes excavacions s'ha trobat material arqueològic que sembla estar datat d'entre el Neolític i el segle II d.C.

Protecció existent Catàleg del PEPPAC (24.7.1991, DOGC 1473). Núm. inventari CC.AA. 23/404.

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova de Sant Llorenç

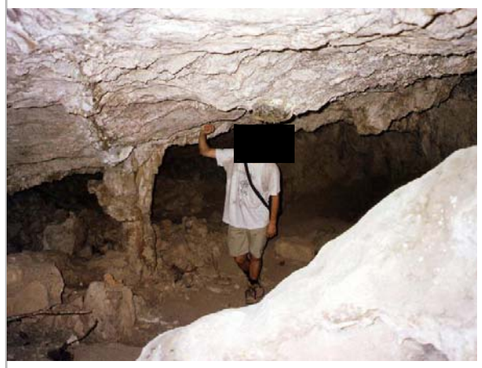
028-BN



Topografia. 1968.
A. Ferrer Martí

Interior de la cova. 8.12.2013.
Josep Maria Alegre

La boca principal de la cova. 2011
Joan Raventós



Interior de la cova. 2011.
Joan Raventós

Interior de la cova. 8.12.2013.
Josep Maria Alegre

Campanya d'excavació arqueològica. 2008.
Pepo Subiranas

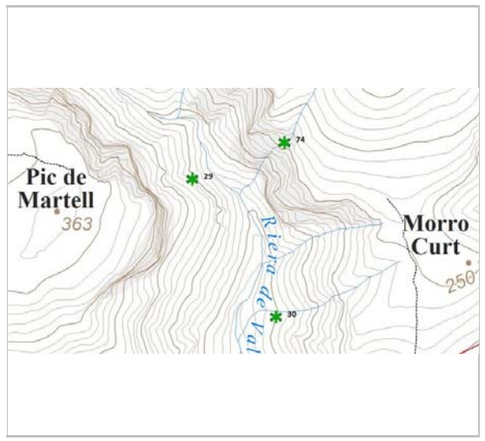
2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

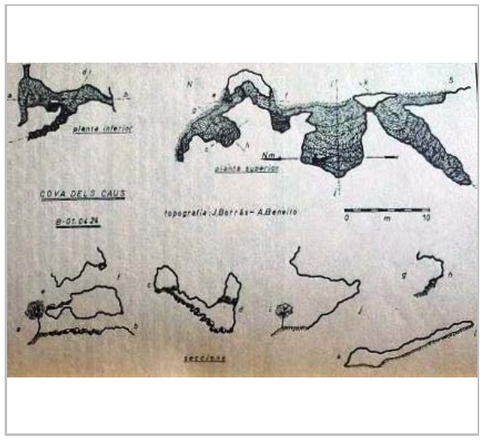
Cova del Caus 029-BN

LOCALITZACIÓ

Indret	Fondo de Vallbona	*Codi INE*	082704
Adreça/es			
Coordenades UTM	x = 410116 ; y = 4569850	*Identificació al plànol*	BN 8
		Grafisme categoria	*
		Delimitació bé	
		Entorn protecció	



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia.
J.Borràs - A.Beneito

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	029-BN
Nivell prot.	NP1 Integral i NP4 Ambiental
Altres prot.	Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 786

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context
Localització.
Es troba a uns 40 m sobre la llera de la riera, al vessant dret, en un abric natural al costat oriental del Pic Martell, situat a l'oest del penya-segat meridional de la Penya Castellar.

Elements
Es tracta de deu cavitats aparentment independents. La de més recorregut, 13 m, és la situada més al sud.
Es troba a 150 m s.n.m.
Recorregut total de 48 m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació
El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

Cova del Caus 029-BN

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions
Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció
Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió
Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova del Fondo — 030-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Vallbona — *Codi INE* 082704

Adreça/es

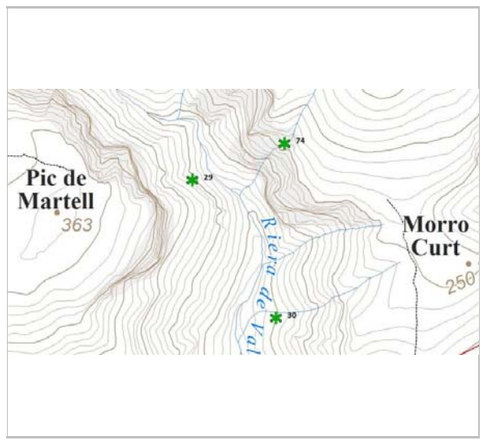
Coordenades UTM x = 410297 ; y = 4569551

Identificació al plànol **BN 8**

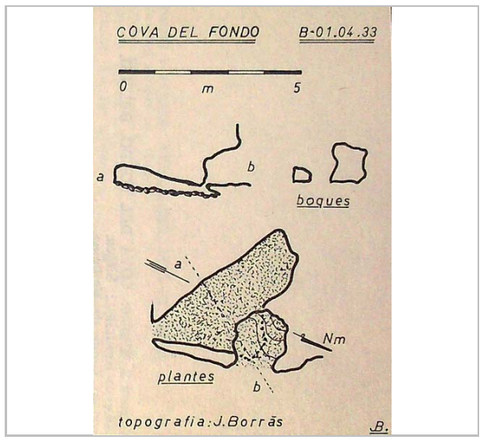
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia
J. Borràs

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 030-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 787

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Situada al fondo de Vallbona a 75 m d'alçària.
Remuntant la riera de Vallbona des del final, es troba aquesta cavitat poc abans de començar el corriol que voreja el seu vessant esquerre, davant del començament dels penya-segats de la Cucona de la Sivina. Des de la seva boca s'albira la gran balma horitzontal de l'esmentat barranc.

Elements La cova està constituïda per una sala de 1,5 m d'altura per 1,5 m de longitud. A uns metres cap al Sud d'ella s'obre una petita galeria d'escassa altura que es desenvolupa sota la sala citada constituint ambdues una sola unitat.
Es troba a 95 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

Cova del Fondo — 030-BN

Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
VIRELLA J. Experiències a l'entorn de la localització d'estacions prehistòriques. Miscel·lània Penedesenca. 1978.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova dels Bous — 031-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de les Coves — *Codi INE* 082704

Adreça/es

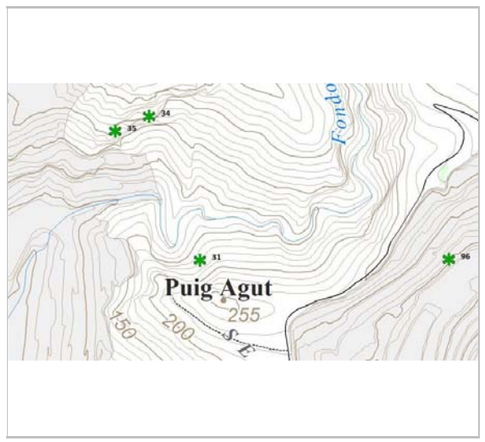
Coordenades UTM x = 408342 ; y = 4568830

Identificació al plànol **BN 6**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Vista de la cova. 5-12-2014
A. Litago

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 031-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 807

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Elements Situat al fondo de les coves. Té 8 m de recorregut.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna

Cova dels Bous 031-BN

salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
VIRELLA J. Experiències a l'entorn de la localització d'estacions prehistòriques. Miscel·lània Penedesenca. 1978.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Cova de la Falconera 032-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pas de la Mala Dona *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 407304 ; y = 4567059

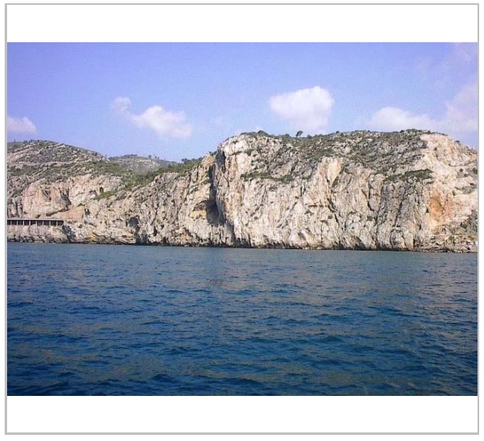
Identificació al plànol **BN 7**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Vista de la Falconera. 2008
Geocaching

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1-CPEIN (SNU Costaner al Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 032-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 810

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Cova semisubmarina que s'obre ran d'aigua i serveix d'escorredor al riu, una surgència que constitueix la deu submarina d'aigua dolça més cabalosa de les aforades als Països Catalans (una estimació del 1936 donà un cabal aproximat de 9 m 3 /s), bé que les aigües no s'han aprofitat per manca de potabilitat. En exploracions submarines de la cova, hom ha arribat a penetrar per galeries totalment inundades fins a una profunditat de 81 m al llarg d'un recorregut horitzontal de prop de 600 m.

Estat conservació Dolent; Les infiltracions de l'abocador són recollides pel domini de la Falconera.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

Cova de la Falconera 032-BN

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica La Falconera és la surgència activa més important de tot el massís de Garraf. En un intent de captació d'aigua dolça, en un indret com aquest tan mancat, l'any 1889 el comte Eusebi Güell encarrega a Silvio Thos i Codina una sèrie de treballs i estudis sobre el riu subterrani que hi ha per tal de determinar les possibilitats de la seva utilització.
Per aquest motiu s'excavaren artificialment quatre pous de 42, 34, 60 i 50 metres de profunditat i s'obriren nous túnels, però l'aprofitament no va reeixir, ja que el gran cabal de l'apreciada aigua dolça té la sortida a molts metres per sota del nivell del mar.

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SITGES. Estudi d'Avaluació Ambiental del Pla d'Ordenació Urbanística Municipal de Sitges. 2006.
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
Gran Enciclopèdia Catalana
Hojas Selectas, núm. 35.
Ilustració Catalana. 1904.
La Falconera. Http://www.geocaching.com/. Post 29/11/2014

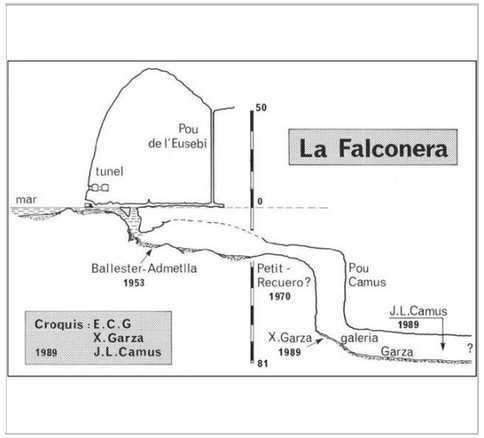
Vista des de l'interior de la boca. 2008
Geocaching

Ortofoto. 2014
Goglemaps

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

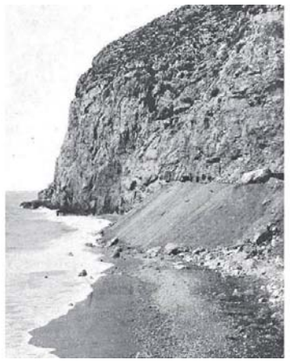
Cova de la Falconera

032-BN



Croquis. 1989.
X. Garza, J.L. Camus

La boca de la surgència. 2008
Geocaching



D'hont se treu la pedra pel port de Barcelona
Il·lustració Catalana. 1904.

Desembre, 1904
Hojas Selectas, núm. 35.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

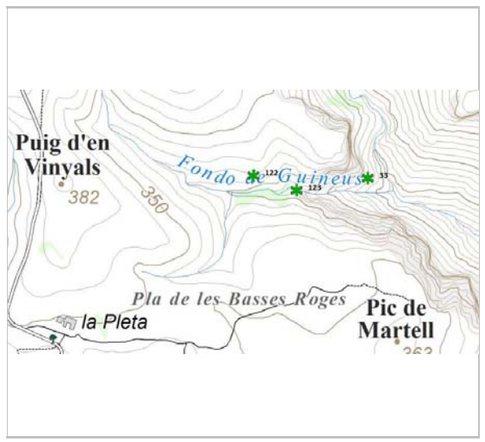
Coves de l'Escorpí — 033-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Guineus — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 409758 ; y = 4570137 — *Identificació al plànol* **BN 8** — *Grafisme categoria* * — *Delimitació bé* — *Entorn protecció*



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 033-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 780

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Les coves de l'Escorpí són unes surgències de poc recorregut que desaiguaven al Fondo de Vallbona, situades a uns 25 m del nivell de la riera de Vallbona i obertes a la balma de la Penya de l'Àliga (al nord del Pic Martell).

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Coves de l'Escorpí — 033-BN

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Pàgina 145. Barcelona. 1974.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Covarrons I — 034-BN

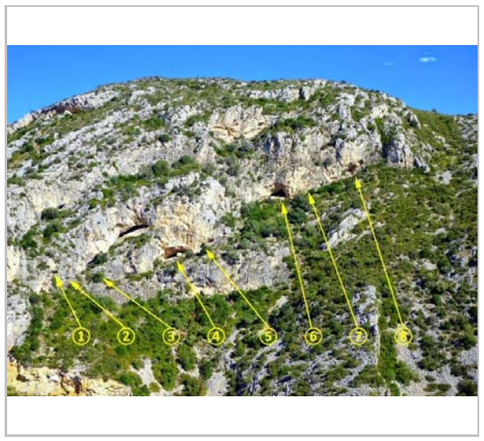
LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de les Coves — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 408236 ; y = 4569129 — *Identificació al plànol* **BN 6** — *Grafisme categoria* — *Delimitació bé* — *Entorn protecció*

Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Vista general dels Covarrons. 2014
F. X. Samarra

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Carta Arqueològica de Sitges de l'Inventari del Patrimoni Arqueològic de Catalunya

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BCIL
Nº reg/cat.	034-BN
Nivell prot.	NP1 Integral,NP4 Ambiental i NP6 (AEA)
Altres prot.	Àrea d'expectativa arqueològica. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 805 i 526

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Els Covarrons correspon a un conjunt de balmes situades en un mateix indret, es troben orientades al sud i mostren dimensions molt diverses.
L'accés és força complicat, ja que per una banda trobem la pedrear i per l'altra, el camí que és de certa complexitat.
Cova núm 1. Actualment és gairebé inaccessible. UTM: 408192, 4569096. 212 m d'altitud.
Cova núm. 2. Refugi de 1,70 de fons al qual s'accedeix des d'una boca d'1,40 m per 1,13 metres amb lleu inclinació ascendent. UTM: 408194, 4569097. Altitud: 209 m.
Cova núm. 3. Cova de 3 m de recorregut amb una boca de 2,60 m. d'amplària per 0,70 m. d'alçària. UTM: 408220, 4569109. Altitud: 205 m.
Cova núm. 4. Sala inclinada de 13 metres de recorregut amb una boca d'uns 20 m d'amplària per 5,90 metres d'alçària dona a una única. Davant de l'entrada UTM: 408229, 4569116. Altitud: 215 m.
Cova núm. 5. Petita cavitat amb algunes formes litogèniques, consta d'un petit corredor que accedeix a una saleta de 3 m per 2 m amb un recorregut total de 7 m. UTM: 408229, 4569116. Altitud: 217 m.

Elements Els Covarrons són unes cavitats de grans dimensions que s'agrupen en les parets meridionals del Pla del Senyal, sobre el fondo de les Coves. Totes elles estan localitzades sobre els inclinats estrats d'aquella zona.

Estat conservació Bo

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Al peu de les balmes passava un antic camí -actualment quasi desaparegut-, en el qual s'hi van trobar diversos fragments de ceràmica molt rodada. Es va realitzar una prospecció que va suposar la troballa d'un escàs conjunt material. Tan sols es va trobar material en dues de les balmes; en una (la més occidental), un únic fragment de ceràmica llisa molt erosionada i en una altra (la tercera per l'oest), diversos fragments de ceràmica llisa rodada, bocins d'ossos i trossos de carbons enganxats a una capa estalagmítica.

Bibliografia
AJUNTAMENT DE SITGES. Pla d'Ordenació Urbanística Municipal -POUM. 2006
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
AYMAMÍ G, PALLARÉS-PERSONAT J. Cavitats modificades per l'acció humana. Una forma de trogloditisme. Miscel·lània Penedesenca. 1997.
AYMAMÍ G, PALLARÉS-PERSONAT J. El trogloditisme al Penedès: les coves d'ús industrial i hidrològic. Miscel·lània Penedesenca. Institut d'Estudis Penedesencs. 1999.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Pàgina 145. Barcelona. 1974.
http://cavitatsdecatalunya.blogspot.com.es/2014/11/els-covarrons-del-fondo-de-les-coves-i.html
GENERALITAT DE CATALUNYA. Carta Arqueològica de Sitges. Inventari del Patrimoni Arqueològic de Catalunya. Barcelona.2001.
SIMON S. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Oficina de Patrimoni Cultural. Diputació de Barcelona. Ajuntament de Sitges. 2007.

Observacions Segons Aymamí s'han excavat petits bassiols per aprofitar els degotalls del sostre.

Protecció existent Catàleg del PEPPAC (24.7.1991, DOGC 1473). Núm. inventari CC.AA. 25/406

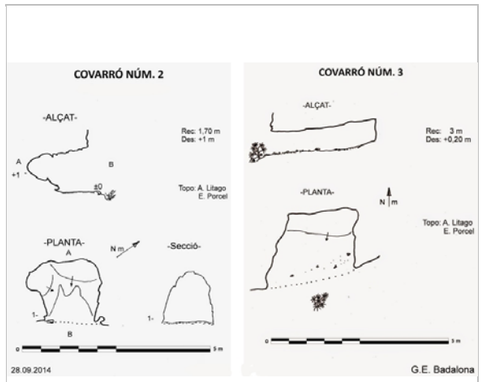
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Covarrons I

034-BN

Boca penjada del covarró núm. 1. 2014.
A. Litago

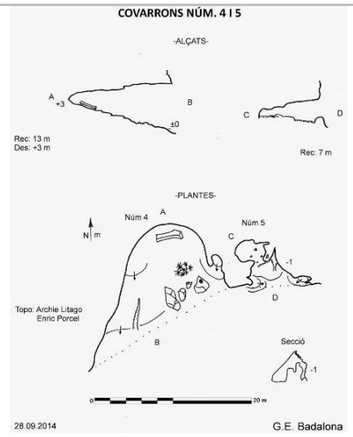
Covarró núm. 3. 2014.
A. Litago



Topogràfic. 2014.
A. Litago, E. Porcel (G.E.Badalona)

Detall de la boca del covarró núm. 4. 2014.
J. Navarro

Covarró núm. 5. 2014.
A. Litago



Topogràfic. 2014.
A. Litago, E. Porcel (G.E.Badalona)

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

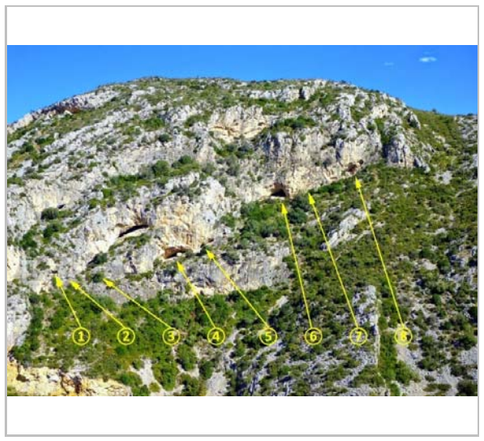
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Covarrons II — 035-BN

LOCALITZACIÓ

Indret	Fondo de les Coves	*Codi INE*	082704
Adreça/es			
Coordenades UTM	x = 408166 ; y = 4569098	*Identificació al plànol*	**BN 6**
		Grafisme categoria	
		Delimitació bé	
		Entorn protecció	

Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Vista general dels Covarrons. 2014.
F. X. Samarra

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Carta Arqueològica de Sitges de l'Inventari del Patrimoni Arqueològic de Catalunya

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BCIL
Nº reg/cat.	035-BN
Nivell prot.	NP1 Integral,NP4 Ambiental i NP6 (AEA)
Altres prot.	Àrea d'expectativa arqueològica. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 806 i 526

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Els Covarrons correspon a un conjunt de balmes situades en un mateix indret, es troben orientades al sud i mostren dimensions molt diverses.
L'accés és força complicat, ja que per una banda trobem la pedrear i per l'altra, el camí que és de certa complexitat.
Cova núm 6: Balma amb una boca d'uns 15 m d'amplària per 5,80 m d'alçària i 13 m de fondària. Al fons hi ha un conducte d'uns 5 m de llarg. UTM: 408282, 4569167. Altitud: 269 m.
Cova núm. 7: Té una boca de 8 m d'amplària per 1,20 m d'alçària. Al fons hi ha un passadís molt estret d'1,70 m de llarg que acaba en una cambra de dimensions minúscules. UTM: 408285, 4569167. Altitud: 273 m.
Cova núm 8 : Té un vestíbul de 16 m d'amplària per 4 m d'alçària, que connecta amb dues galeries. Una és inclinada i a 5 m de l'entrada hi ha un ressalt que permet veure la continuació. A la dreta hi ha un passadís de 2 m. aproximadament. UTM: 408283, 4569172. Altitud: 278 m.

Elements

Els Covarrons són unes cavitats de grans dimensions que s'agrupen en les parets meridionals del Pla del Senyal, sobre el fondo de les Coves.

Covarrons II 035-BN

Estat conservació Bo

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació

El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions

Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió

Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica

Al peu de les balmes passava un antic camí -actualment quasi desaparegut-, en el qual s'hi van trobar diversos fragments de ceràmica molt rodada. Es va realitzar una prospecció que va suposar la troballa d'un escàs conjunt material. Tan sols es va trobar material en dues de les balmes; en una (la més occidental), un únic fragment de ceràmica llisa molt erosionada i en una altra (la tercera per l'oest), diversos fragments de ceràmica llisa rodada, bocins d'ossos i trossos de carbons enganxats a una capa estalagmítica.

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SITGES. Pla d'Ordenació Urbanística Municipal -POUM. 2006
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
AYMAMÍ G, PALLARÉS-PERSONAT J. Cavitats modificades per l'acció humana. Una forma de trogloditisme. Miscel·lània Penedesenca. Institut d'Estudis Penedesencs. 1997.
AYMAMÍ G, PALLARÉS-PERSONAT J. El trogloditisme al Penedès: les coves d'ús industrial i hidrològic. Miscel·lània Penedesenca. Institut d'Estudis Penedesencs. 1999.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Pàgina 145. Barcelona. 1974.
http://cavitatsdecatalunya.blogspot.com.es/2014/12/els-covarrons-del-fondo-de-les-coves-ii_5.html
GENERALITAT DE CATALUNYA. Carta Arqueològica de Sitges. Inventari del Patrimoni Arqueològic de Catalunya. Barcelona.2001.
SIMON S. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Oficina de Patrimoni Cultural. Diputació de Barcelona. Ajuntament de Sitges. 2007.

Observacions Segons Aymamí s'han excavat petits bassiols per aprofitar els degotalls del sostre.

Protecció existent Catàleg del PEPPAC (24.7.1991, DOGC 1473). Núm. inventari CC.AA. 25/406

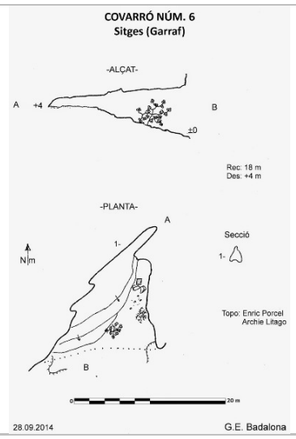
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Covarrons II

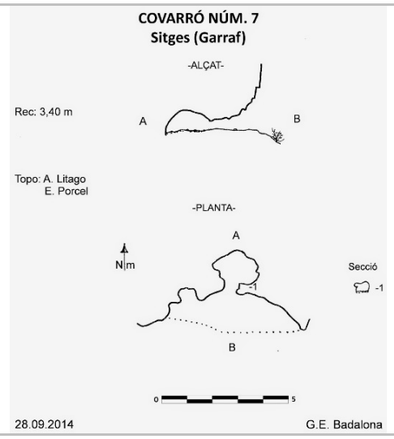
035-BN

Covarró núm. 6. 2014.
J. Navarro

Covarró núm. 6 des de dins. 2014.
J. Navarro

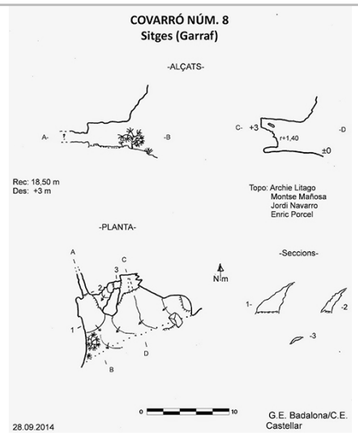


Topografia. 2014.
A. Litago, E. Porcel (G.E.Badalona)



Topografia. 2014.
A. Litago, E. Porcel (G.E.Badalona)

Covarró núm. 8. 2014.
J. Navarro



Topografia. 2014.
GE Badalona / CE Castellar

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Coves del Duc — 036-BN

Altres denominacions Coves del Tro

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo del Tro — *Codi INE* 082704

Adreça/es

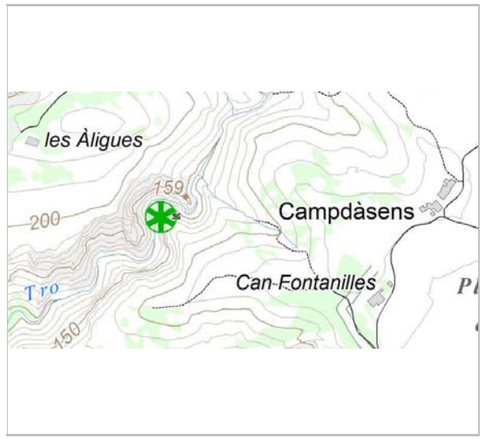
Coordenades UTM x = 405478 ; y = 4568255

Identificació al plànol **BN 6**

Grafisme categoria

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Situació de les Coves.
F.X. Samarra

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Carta Arqueològica de Sitges de l'Inventari del Patrimoni Arqueològic de Catalunya

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BCIL

Nº reg/cat. 036-BN

Nivell prot. NP1 Integral,NP4 Ambiental i NP6 (AEA)

Altres prot. Àrea d'expectativa arqueològica. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges.

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Situació:
Des de la carretera C-31 cal agafar la desviació que porta a Vallcarca (km. 168,7). Cal vorejar les instal·lacions de la pedrera i seguir sempre cap a la dreta, en direcció a Campdàsens. La pista passa per sota de l'autopista, segueix paral·lela a ella i torna a passar per sota per a continuar en forta pujada. Uns 250 m abans d'arribar a Campdàsens trobarem Can Fontanilles. A 60 m abans de surt a l'esquerra una pista que seguirem fins a sota de la conducció, on deixarem el cotxe. Seguirem la pista i deixarem a l'esquerra un desviament. Poc després finalitza la pista i seguir un camí que baixa pel font d'una riera fins arribar al fondo del Tro on trobarem unes fites que ens ajudaran a la tornada. Baixarem pel llit del fondo i després d'uns 250 m . Veurem les cavitats fàcilment a la paret de l'esquerra, uns 30 m per sobre del torrent. Haurem de pujar entre la vegetació i sense camí.
Descripció:
Es tracta d'una balma de 4 m d'alçada i 2,5 d'amplada. A la paret dreta trobarem una galeria penjada a 3 m del terra. Una fàcil escalada ens porta a una còmoda galeria d'una amplada mitja d'1,5 m que al final s'estreny fins assolir un petit pou d'1,6 m on finalitza la cavitat.

Coves del Duc — 036-BN

Elements

Es troba situada en el fondo del Tro el qual desemboca a la riera de Vallcarca. La boca es troba bastant alta, sota unes penyes.
De les tres cavitats la més llarga és la situada més al nord.
Recorregut: 17,3 m
Desnivell: +5,2 m
Alçària: 145 m

Estat conservació Dolent; Les estructures del jaciment requereixen una important i urgent actuació de restauració.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica En aquestes coves es troba un jaciment del qual s'ha recuperat un conjunt format per una fulla de sílex, un raspador, un ascle, una pedra de molí, 10 denes de collaret de calaita, setze denes de marfil, dues petxines perforades, 25 fragments de ceràmica pertanyents a 5 vasos diferents i alguns fragments d'ossos humans. L'anàlisi morfo-tipològica del material trobat permet valorar a grans trets el jaciment com a una cova sepulcral del període del Calcolític-Bronze.

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SITGES. Pla d'Ordenació Urbanística Municipal -POUM. 2006
cavitatsdecatalunya.blogspot.com.es. Post 25-11-2014.
GENERALITAT DE CATALUNYA. Carta Arqueològica de Sitges. Inventari del Patrimoni Arqueològic de Catalunya. Barcelona.2001.
SIMON S. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Oficina de Patrimoni Cultural. Diputació de Barcelona. Ajuntament de Sitges. 2007. Fitxa núm. 527.

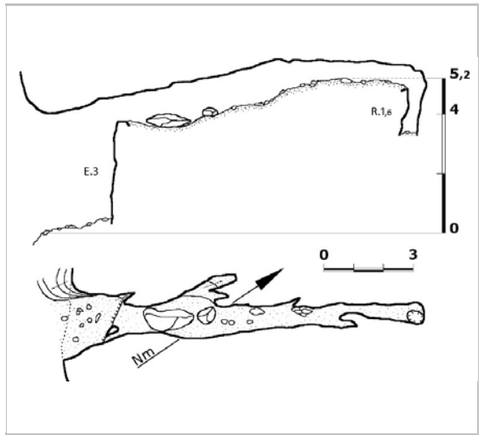
Observacions Conegudes de temps immemorials.
La tipologia del jaciment es correspon a la de cova natural amb inhumació, probablement de diversos individus.

Protecció existent Catàleg del PEPPAC (24.7.1991, DOGC 1473). Núm. inventari CC.AA. 26/407

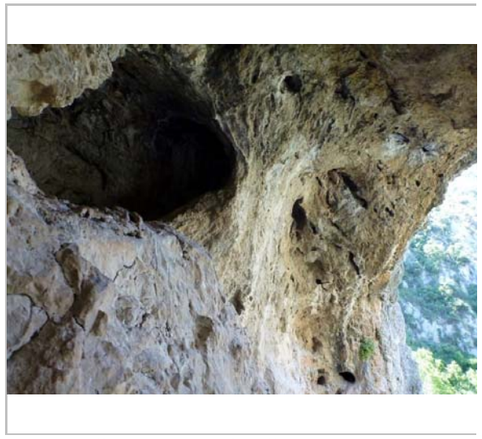
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Coves del Duc

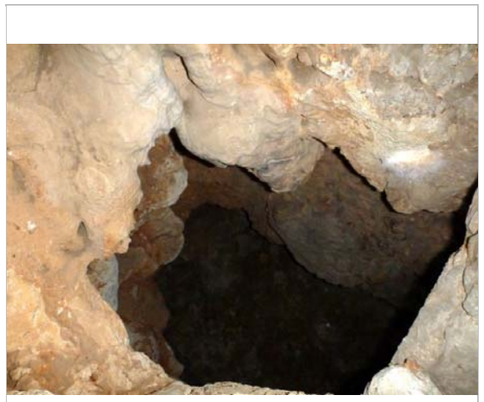
036-BN



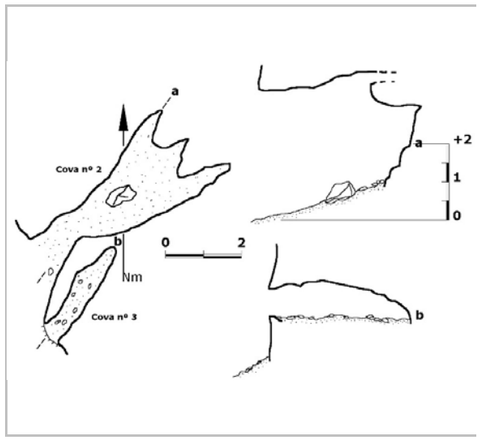
Topografia de la cova núm. 1. 6-6-2013.
J.de Valles, J.Cuenca. F.X.Samarra



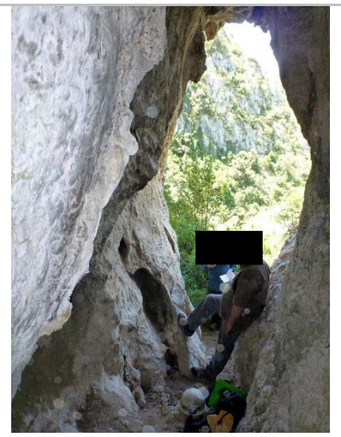
Cova núm. 1 del Duc. Galeria superior.
F.X. Samarra



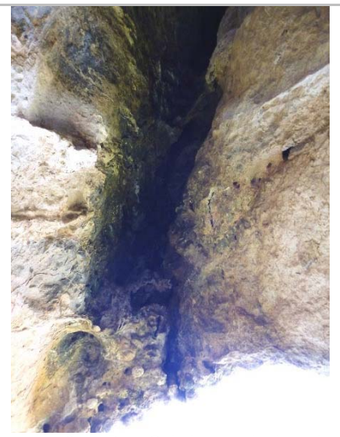
Cova núm. 1 del Duc. Detall del pou final.
F.X. Samarra



Topografia de les coves 2 i 3. 6-6-2013.
J.de Valles, J.Cuenca. F.X.Samarra



Cova núm. 2 del Duc. Entrada.
F.X. Samarra



Cova núm. 2 del Duc. Galeria superior inexplorada.
F.X. Samarra

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Vallaric — 037-BN

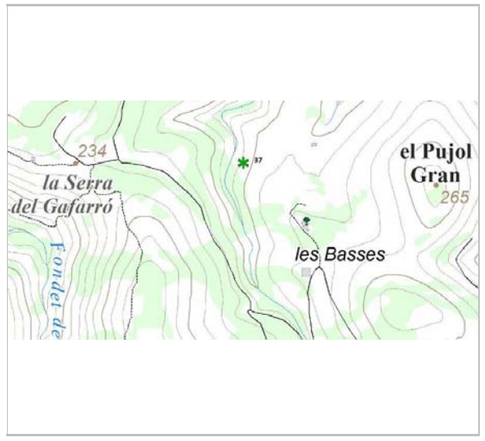
Altres denominacions Avenc de les Basses

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo Vallaric — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 402829 ; y = 4568169 — *Identificació al plànol* BN 4 — *Grafisme categoria* * — *Delimitació bé* — *Entorn protecció*



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2012
Josep Pastor

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 037-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 746

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció:
Una boca allargada de 3 x 1 m i mig tapada per blocs dóna lloc al pou d'entrada de 52 m de vertical. A la cota ' 40,i quan el pou perd verticalitat a la paret E., es troba un conducte baix, normalment enfangat, lleugerament descendent i accidentat per un parell de ressalts, tot desembocant en una sala irregular, de sòl inclinat i cobert per un important caos de blocs.
D'aquesta sala surten un parell de conductes semiverticals que acaben als pocs metres, però en el punt més baix de la cambra, entre els blocs, es pot accedir a un nou pou de poc més de 14 m de profunditat al que segueix una nova vertical de 23 m que resta tancada al seu fons, però a la meitat del seu descens un curt pèndol permet d'accedir a una esquerda estreta per on s'arriba a un estret pou de 13 m, al fons del qual s'assoleix el punt de màxima fondària.
Situació:
Des de Sitges s'agafa el camí de la Fita i, quan s'arriba al collet de la Fita (a l'esquerra es veu l'antic abocador d'escombraries, clausurat ja fa un temps), agafem una pista a la dreta (tancada) que segueix en direcció S, deixem un trencall a la dreta que aniria cap a la Trinitat, traspassem el fons del barranc i arribem fins les runes del Mas Daniel (o de les

Avenc del Vallaric — 037-BN

Basses). Des d'aquest punt, a través d'un corriol en direcció N, travessem el Pla de les Basses, tot acostant-nos al vessant dret del barranc proper (Fondo del Vallaric) i a uns 10 m per damunt la llera es troba l'avenc mig amagat per la vegetació.

Elements Interessant cavitat de 103 m de fondària al Garraf.
Es troba a 190 m s.n.m.

Estat conservació Bo

Situació de risc Altres riscos; S'ha detectat risc d'hipòxia a partir del fons del pou d'entrada.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Faura i Sans en el seu Recull espeleològic de Catalunya (1909) fa esment d'un avenc de les Basses, ubicant-lo a Sitges-La Plana Novella i sense cap més dada.
No és fins el 1957 que membres de la SES- CE Puigmal exploren per primer cop la cavitat, rebatejant-la com avenc del Vallaric i assignant-li una fondària de 81 metres. Dues topografies posteriors rebaixen aquesta cota fins a ' 71 (SIE-1970) i després fins a ' 66 (GES-1974) en el punt final de la sala (cota actual: - 61).
Cavitat relativament poc visitada degut a trobar-se fora de les rutes clàssiques del Garraf.
A finals del 1987, membres del GERS ' AE Muntanya poden desobstruir en el fons conegut fins aleshores i profunditzar fins a la cota actual (-103 m.). El febrer del 1988 ells mateixos retopografien tota la cavitat.

Bibliografia

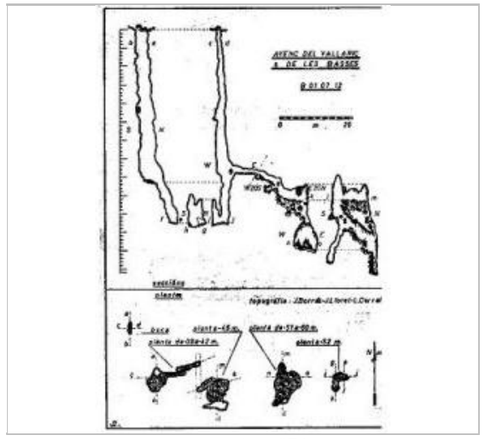
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
AYMAMÍ G, PALLARÉS-PERSONAT J. Toponímia de les cavitats del Massís Garraf-Ordal. Ed. Institut d'Estudis Penedesencs . 1996.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. III. Barcelona. 1974.
http://espeleobloc.blogspot.com.es/2012/10/avencs-de-can-ramonet-i-vallaric.html
FERRER V. Avencs de Garraf i d'Ordal. Edició de l'autor. Barcelona. 2006.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. www.espeleoindex.com/. 2014.

Observacions S'han recollit alguns exemplars de l'interessant pseudoescorpí Troglobisium racovitzai.

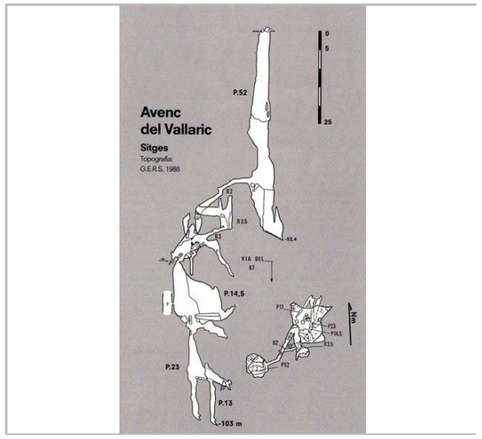
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Vallaric

037-BN

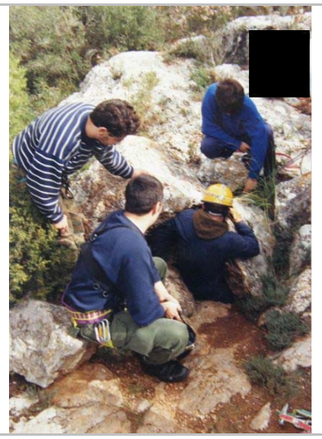


Topogràfic. 1974.
Borràs, Lloret, Corral.



Topogràfic. 1988.
GERS

Troglobisium racovitzai
Sergio Montagud



Avenc Ballaric. 1990.
Arxiu Vicenç Carbonell

Vista interior. 2012
Josep Pastor

Exemplar d'un escolopendromorf. 2012
Josep Pastor

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Puig Sabataire — 038-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Puig Sabataire — *Codi INE* 082704

Adreça/es

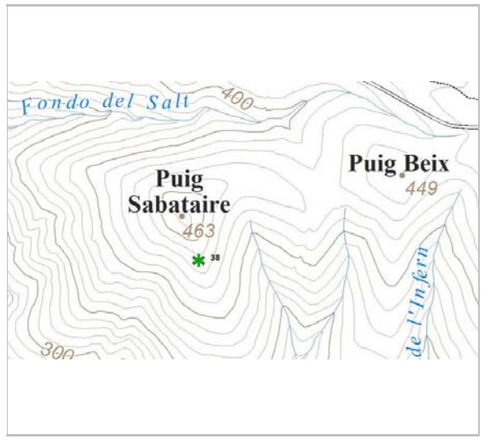
Coordenades UTM x = 407336 ; y = 4570220

Identificació al plànol **BN 6**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Vista de la boca. 2014
Francesc Rubinat

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 038-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 747

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

Una boca d'uns 2 m de diàmetre permet entrar en un pou de poc més 5 m de desnivell (no massa difícil de desgrimpar) i que ens deixa a la part alta d'una inclinada rampa ocupada per blocs i clastes de diferents dimensions. Al seu fons s'assoleix el punt de màxima fondària i per damunt d'ell s'origina una concavitat de volta cega i que puja gairebé fins el nivell de la boca d'accés.

Situació

Al vessant SE del Puig Sabataire. L'accés més curt s'inicia a la carretera de Castelldefels a la Plana Novella, després de l'aparcament del Pla de Querol cal seguir per ella durant uns 800 m fins l'inici d'un petit fondo paral·lel a la carretera. En aquest punt cal deixar-la i arribar fàcilment al Puig Beix i des d'aquí carenant fins al vessant oriental del Puig Sabataire i sense perdre alçada seguir en direcció S fins a trobar l'avenc. No existeix cap mena de camí que ens acosti.

Elements Petit avenc de 10 m de fondària al Garraf. Es troba a 360 m s.n.m.

Avenc del Puig Sabataire — 038-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

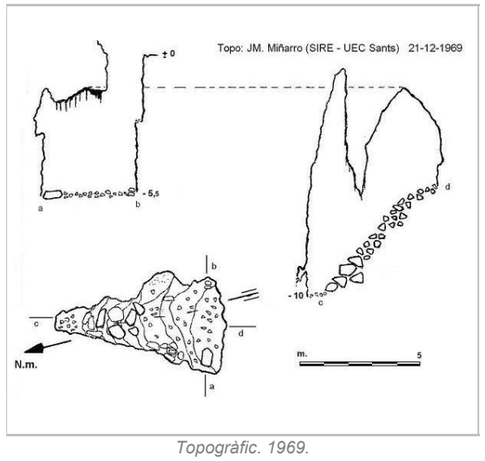
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

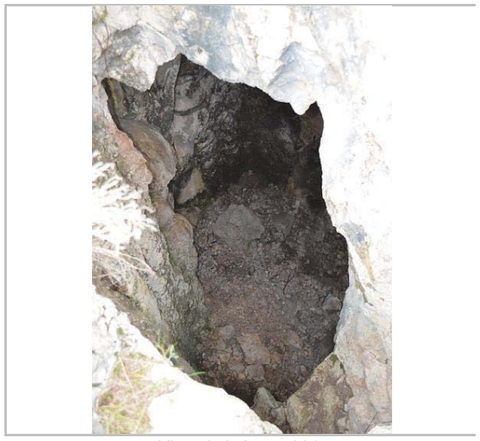
Informació històrica Donada a conèixer per un pastor a membres de la SIRE - UEC Sants que la van explorar per primer cop el 21 de desembre de 1969.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. espeleoindex.com/. 2014.



Topogràfic. 1969.
JM Miñarro



Vista de la boca. 2014
Francesc Rubinat

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de l'Estrena — 039-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de les Coves — *Codi INE* 082704

Adreça/es

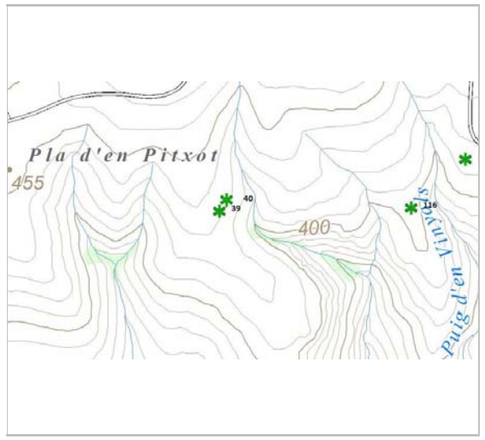
Coordenades UTM x = 408446 ; y = 4570327

Identificació al plànol **BN 6**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2011
Joan Montoya

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 039-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 748

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

Petit pou de 9 m de fondària dins d'una petita depressió. Es tracta d'una forma del rascler evolucionada en profunditat. Les parets de l'estret pou es troben entapissades per anemolites i alguna petita colada.

Situació

Cal iniciar el mateix itinerari que per anar a l'avenc dels Aragalls. Des de l'aparcament del Pla de Querol cal continuar per la carretera en direcció a la Plana Novella durant poc més de 200 m, aquí, a l'esquerra hi han dues petites esplanades i en direcció S comença una àmplia carena entre dues torrenteres que baixen cap al fondo de les Coves. A uns 300 m de la carretera, en un tram ampli i planer de la carena i al bell mig del rascler, es troba l'avenc.

Elements

Petit avenc de 10 m de fondària al Garraf.

Es troba a 440 m s.n.m.

Avenc de l'Estrena 039-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

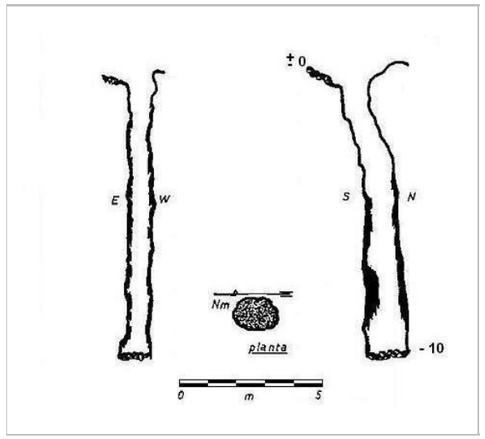
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Desobstruït i explorat per membres de la SIRE - UEC Sants el dia 11 de desembre de 1966.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. espeleoindex.com/. 2014.
MONTOYA J. Joanmontoya.blogspot.com.es/2011/11/gexxi-avenc-dels-aragalls.html



Topogràfic. 1973.
A Beneito - J Borràs (GES-CMB)

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de l'Esbit — 040-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de les Coves *Codi INE* 082704

Adreça/es

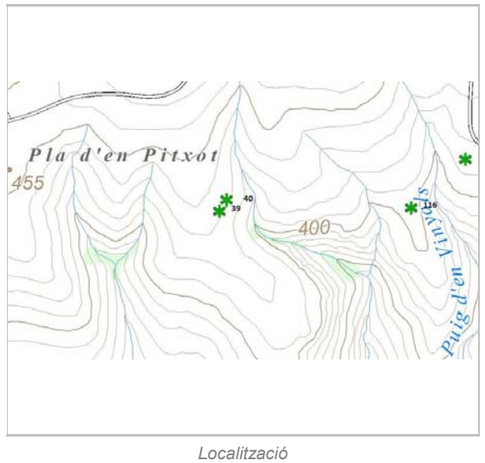
Coordenades UTM x = 408461 ; y = 4570335

Identificació al plànol **BN 6**

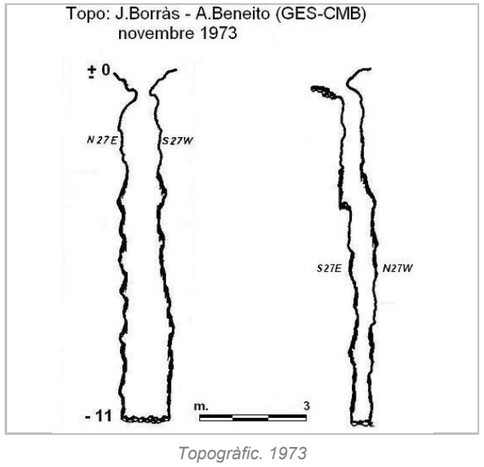
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topogràfic. 1973
A Beneito - J Borràs

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 040-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 749

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció:
Per una entrada molt petita es penetra en un estret pou de 10 m amb les parets entapissades totalment per anemolites.
Situació:
Cal iniciar el mateix itinerari que per anar a l'avenc dels Aragalls.
Des de l'aparcament del Pla de Querol cal continuar per la carretera en direcció a la Plana Novella durant poc més de 200 m, aquí, a l'esquerra hi han dues petites esplanades i en direcció S comença una àmplia carena entre dues torrenteres que baixen cap al fondo de les Coves. A uns 300 m de la carretera, en un tram ampli i planer de la carena i al bell mig del rascler, es troba l'avenc de l'Estrena, des d'aquest a uns 15 m al NE trobem l'avenc de l'Esbit.

Elements

Petit avenc d'11 m de fondària a Garraf.
Es troba a 438 m s.n.m.

Avenc de l'Esbit — 040-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Desobstruït i explorat per membres de la SIRE - UEC Sants el dia 5 de febrer de 1967. A pocs metres d'ell i el mateix dia es va obrir una petita esquerda d'uns 3 metres de fondària que es va batejar com avenc del Ravioli (no catalogat).

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. espeleoindex.com/. 2014.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Llamp 041-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Querol *Codi INE* 082704

Adreça/es

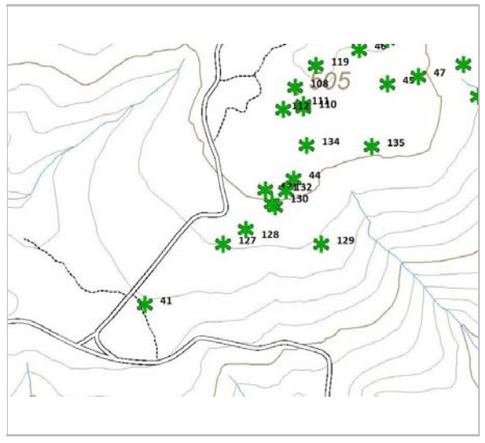
Coordenades UTM x = 408673 ; y = 4570732

Identificació al plànol **BN 6**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Situació de l'avenc. 6.3.2015.
Jaume Marsé

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 041-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 750

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció:
Traspassada la petita boca, es penetra en un pou de 40 m verticals, d'aspecte diaclasat i parets llises. Al seu fons comencen una sèrie de conductes verticals afectats per un procés clàstic molt important on els blocs divideixen el pou original en diferents concavitats laterals i paral·leles, arribant així al punt de màxima penetració a la cota 73.
Situació:
Des de l'aparcament del Pla de Querol cal prendre la pista (tancada amb barrera) que porta al Campgràs i la Morella. A tan sols 60 m de l'esmentada barrera, surt un corriol a la dreta que en pocs metres ens porta a la dolina on es troba l'avenc, convenientment senyalitzat pel Parc Natural.

Elements Es troba a 476 m s.n.m.

Estat conservació Bo

Entorn protecció Està tocant al terme municipal de Begues.

Situació de risc Altres riscos; Perill per hipòxia. S'han de prendre mesures de seguretat al respecte.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Avenc del Llamp 041-BN

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Descobert el 12 de maig del 1957 per membres de l'aleshores GIE (anys després SIE) del Centre Excursionista Àliga (Barcelona) després d'una petita desobstrucció de la dolina. El van batejar amb el nom del gos d'un d'ells. En les setmanes següents van participar en l'exploració amics de la SES del Club Esquí Puigmal (Barcelona) que van fer la topografia. Malgrat el seu fàcil accés actual, no sembla una cavitat massa freqüentada pels espeleòlegs. No gaudeix de cap bellesa mínimament remarcable, el sector final és poc agradable (fins i tot fa bastants anys s'havien detectat rates) i en els darrers anys s'han portat a terme (UME ' Gavà) diferents proves i estudis a causa d'una manca d'oxigen important (hipòxia).

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
FERRER V. Avencs de Garraf i d'Ordal. Edició de l'autor. Barcelona. 2006.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. espeleoindex.com/. 2014.

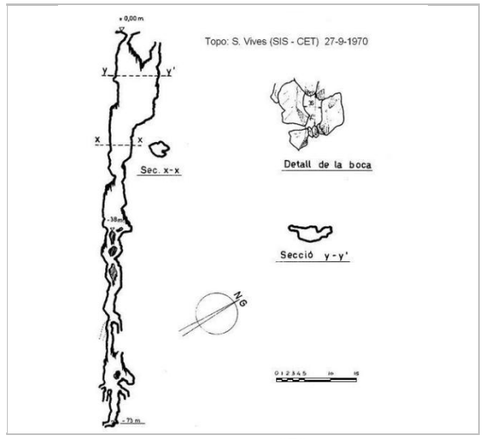
Observacions Aquest avenc és situat al mateix límit municipal de Begues.

Troglocharinus ferreri Reitt.
IV-1964 Lluis Auroux, 33 exemplars
IX-1964 Lluis Auroux, 8 exemplars
22-XI-1982 Picañol/Escolà, 30 exemplars

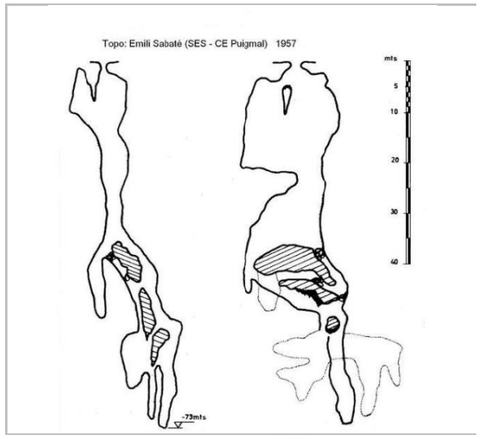
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Llamp

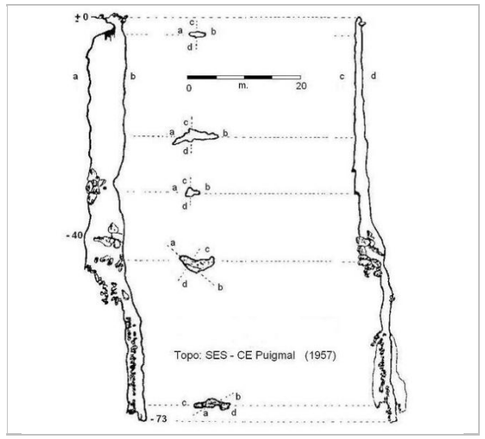
041-BN



Topografia. 1970.
espeleoindex.com



Topografia. 1957.
espeleoindex.com



Topografia. 1957.
espeleoindex.com

Boca de l'avenc. 6.3.2015.
Jaume Marsé

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de les Branques — 042-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Querol — *Codi INE* 082704

Adreça/es

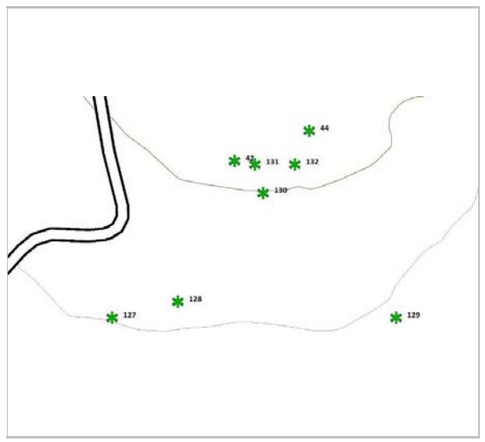
Coordenades UTM x = 408869 ; y = 4570918

Identificació al plànol **BN 8**

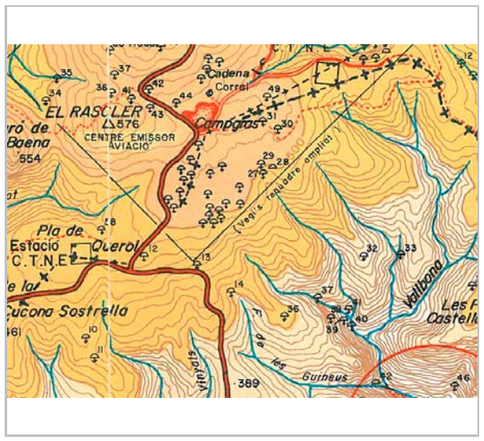
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Localització
Mapa Alpina

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 042-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 751

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Avenc descrit al mapa de l'Alpina.
Carretera de la urbanització "Rat-penat" a la Plana Novella, Km. 3

Elements Es troba a 458 m s.n.m.
Avenc de 9 m de profunditat.

Estat conservació Bo

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

Avenc de les Branques — 042-BN

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc Emili Sabaté — 043-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Vallbona — *Codi INE* 082704

Adreça/es

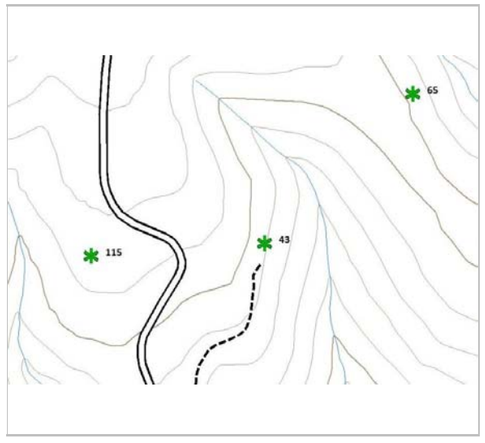
Coordenades UTM x = 409066 ; y = 4570477

Identificació al plànol **BN 8**

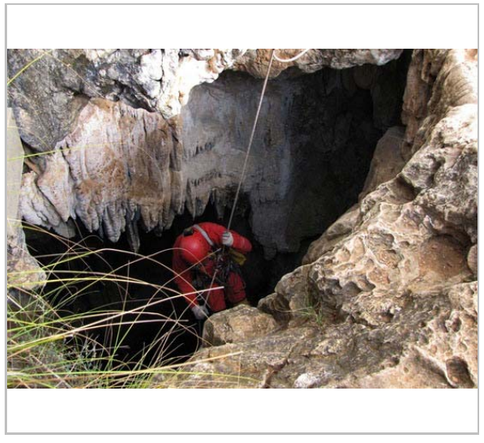
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Boca de l'avenc
Pere Cantons

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 043-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 752

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Descripció: La boca, oberta per desobstrucció (els primers anys era molt petita, però amb el pas del temps s'ha anat ampliant artificialment: 0,60 x 1,40 m. aproximadament), comunica amb un magnífic pou de 19 m de vertical que constitueix una sala gairebé circular d'uns 12-15 m de diàmetre i que, encara conserva algunes espectaculars formacions litogèniques parietals principalment. Des del punt d'aterratge i per sota la boca, es poden remuntar, entre blocs i massissos estalagmítics, uns 3 m per poder arribar al punt més alt de la sala. En direcció contrària, el sòl presenta una rampa descendent coberta per materials clàstics de petites dimensions.
En el punt més baix de la sala s'inicia un conducte, de dimensions reduïdes però de fàcil trànsit, que va baixant per curtes rampes i petits ressalts, entre parets molt concrecionades. Per aquí s'arriba a una gatera estreta, de parets molt polides (popularment coneguda com el Tap de Xampany) que desemboca en un pouet de 4 m, on és recomanable posar una corda. Al seu fons s'obre un passadís baix de sostre (en altre temps era gairebé impossible superar-lo sense trencar alguna de les moltes estalactites tubulars, macarrons', que formaven una cortina) que desemboca en una sala terminal d'uns 10 per 15 m i de 3-4 m d'alt. A l'entrada el sòl es pla, però el costat més septentrional presenta una rampa ascendent entre blocs que va pujant fins a restar tancada.
Situació: Des de la Pleta (Centre d'Informació del Parc Natural) cal seguir la carretera en direcció a la Plana Novella, tot just abans de començar la forta pujada cap al Pla de Querol, a la dreta, hi ha un replà on es poden deixar 2/3 cotxes. Aquí mateix neix un corriol molt fresat que, seguint durant escassament 200 m el vessant del Fondo de les Guineus i lleugerament descendent, ens porta a la boca de l'avenc.

Elements Conegut i bonic avenc de 39 m de fondària. Es troba a 392 m s.n.m.

Avenc Emili Sabaté — 043-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Uns companys del Puigmal van voler preparar una innocentada a l'Emili Sabaté i abans de les festes de Nadal del 1959, es van inventar que havien trobat un nou avenc que es trobava pel barranc que hi ha darrera la Pleta i que no hi podien anar perquè eren dies de festa i havien d'estar amb la família, li van demanar que hi anés ell a donar un cop d'ull.
El dia 27.12.1959, acompanyat pel seu amic Màrius Folch, van anar a cercar l'avenc. Després d'una bona estona cercant per l'indret que li havien dit, no apareixia cap forat. Van aturar-se a esmorzar i, mentre menjava, en Sabaté anava gratant unes pedres amb la mà. De cop i volta li va semblar que una petita pedra rodolava una mica pel petit orifici que havia anat fent. Es van posar a desobstruir i aviat va aparèixer una petita boca que donava accés al magnífic pou d'entrada. No cal dir que la sorpresa se la van endur els companys autors de la broma quan es van assabentar de la descoberta. En les següents setmanes es va procedir a l'exploració total i a la topografia de la cavitat per part de la gent de la SES Puigmal. Durant molts anys es va fixar la cota de màxima fondària en 46 m i no va ser fins el 1992 que membres del GE Badalona van fer una revisió topogràfica situant-la en 39 m. L'Avenc Emili Sabaté va esdevenir possiblement la cavitat més visitada del Garraf i una veritable escola de moltes generacions d'espeleòlegs catalans.

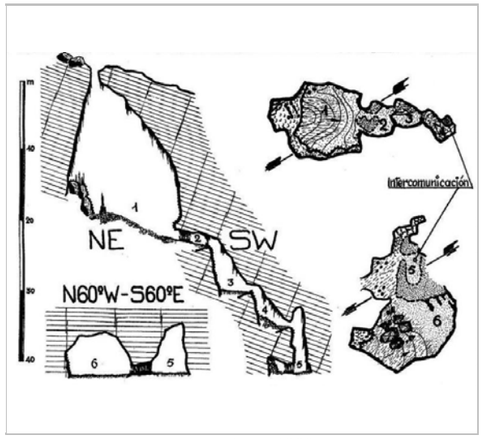
Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
ESPELEOBLOC. 2011.
FERRER V. Avencs de Garraf i d'Ordal. Edició de l'autor. Barcelona. 2006.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.

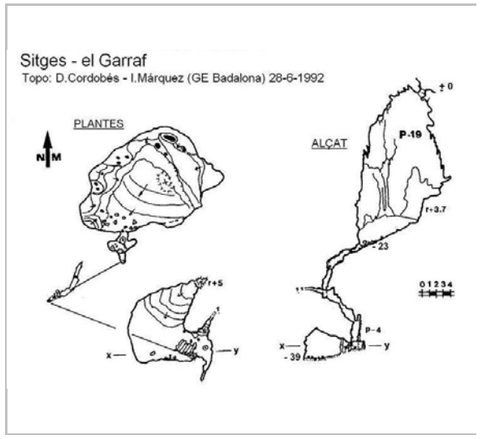
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc Emili Sabaté

043-BN



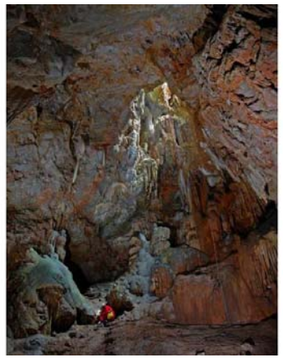
Topografia 1. 1960.
Arans, Rius, Villoro.



Topografia 2. 1992.
Cordobés, Márquez.

Vista interior.
Josep Pastor

Vista interior.
Josep Pastor



Vista interior.
Josep Pastor

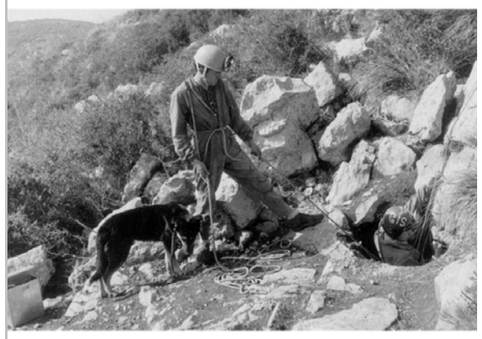


Foto històrica. 1966
Fèlix Alabart

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Pito — 044-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs — *Codi INE* 082704

Adreça/es

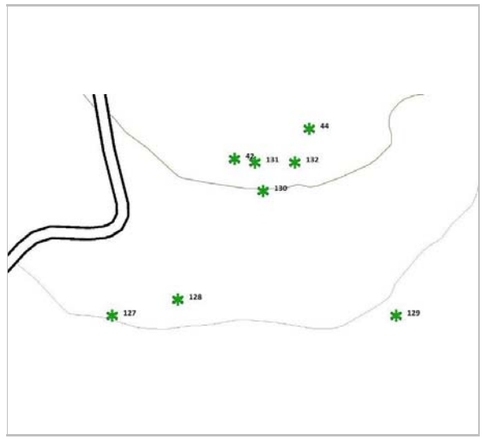
Coordenades UTM x = 408911 ; y = 4570935

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Bova de l'avenc. 5.3.2015
Jaume Marsé

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	044-BN
Nivell prot.	NP1 Integral i NP4 Ambiental
Altres prot.	Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 753

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Situació.
Situat a 55 m del WNW de l'avenc de la Fragata al costat occidental d'una dolina travessada per un corriol que uneix la gran dolina de Campgràs amb la carretera d la Pleta passant per l'avenc del Cuc.
Descripció.
Està constituït per tres pous. El superior comunica amb la superfície mitjançant una obertura d 1,5 per 0,3 m i té una fondària de 2,2 m. Per la base enllaça amb el segon amb forma de campana i de 2,7 m de fondària. El tercer pou, de 5 m de fondària, està obstruït per materials clàstics.

Elements Avenc de 10 m de profunditat màxima. Situat al Pla de Campgràs, a 505 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

Avenc del Pito 044-BN

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

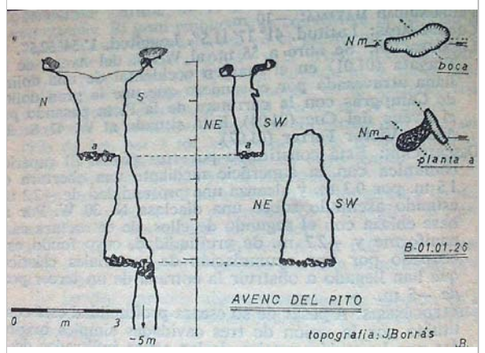
Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.



Topografia
Joan Borràs

Senyalització de l'avenc. 5.3.2015
Jaume Marsé

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Fragata 045-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs *Codi INE* 082704

Adreça/es

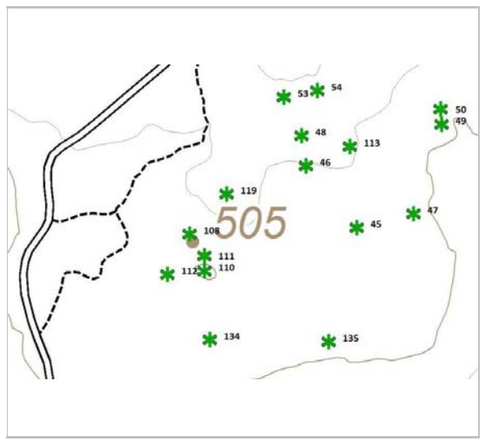
Coordenades UTM x = 409067 ; y = 4571090

Identificació al plànol BN 8

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 1992.
Francesc Rubinat

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 045-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 754

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Descripció
La boca s'obre en el fons d'una dolina de 20 m de diàmetre i 7 m de desnivell, el pou cilíndric a l'inici, va adquirint forma acampanada a mida que es davalla. El pou es troba unit lateralment amb un altre conducte vertical per sengles obertures a -5 i a -9 m i una altra de majors dimensions a -18 m, sobre una plataforma de blocs encaixats.
Situació
Està situat a 230 m al S5E de la gran dolina de Campgràs, comptats des de l'inici del camí que ens duu a l'avenc Benjamí-Digón. Des d'aquest punt hi ha un corriol mig perdut per arribar-hi.

Elements Avenc de 28 m de fondària màxima. Situat a la zona de Campgràs, a 503 m sobre el nivell del mar.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell

Avenc de la Fragata 045-BN

nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

Altres intervencions Itinerari amb una aproximació moderada, es recomana no realitzar visites en grups grans.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

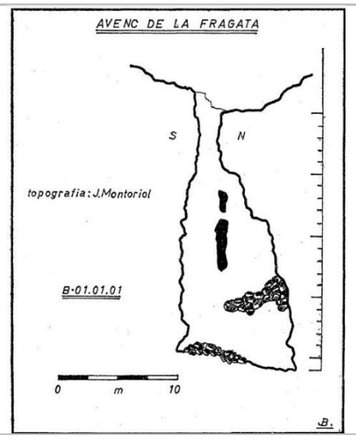
Informació històrica La primera exploració la va dur a terme l'equip de Rafael Amat i Carreras el 10 de febrer del 1924.
Hi ha una història llegendària sobre aquest avenc. En el transcurs del segle XVI, uns presos eren traslladats des de Begues fins a la platja de Garraf, des d'on havien de ser embarcats en una fragata cap a ultramar per tal de complir la condemna a la qual se'ls va sentenciar. Els seus guardians, cansats de passar per camins dificultoses i de la feixuga custòdia que obligava a tenir sobre els presoners tan llarg camí, van decidir simular un accident i llençar els presoners al fons de l'avenc. Dies més tard, un pastor va sentir una espècie de lament que sortia de l'interior de la cavitat i en atansar-s'hi descobrí un pobre home malferit que li explicà tota la veritat. Quan els guardians foren interrogats al respecte, digueren que ells van deixar els presos a la fragata i per aquest motiu l'avenc passà a denominar-se avenç de la Fragata.
No se sap ben bé com pot haver sorgit aquesta història.

Bibliografia
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
AYMAMÍ G. Les coves del Penedès: la seva descoberta i utilització per l'home al llarg del temps (i II). Miscel·lània Penedesenca. 1998.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
GARRIDO M. http://www.panoramio.com
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Fragata

045-BN



Topografia. J. Montoriol.
Del llibre de Joan Borràs.

Vista interior. 1992.
Francesc Rubinat

Vista interior. 1992.
Francesc Rubinat

Boca de l'avenc. 2010.
Manel Garrido

Boca de l'avenc. 2010.
Manel Garrido

La dolina exterior. 2010
Manel Garrido

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc d'en Víctor Ferrer — 046-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs — *Codi INE* 082704

Adreça/es

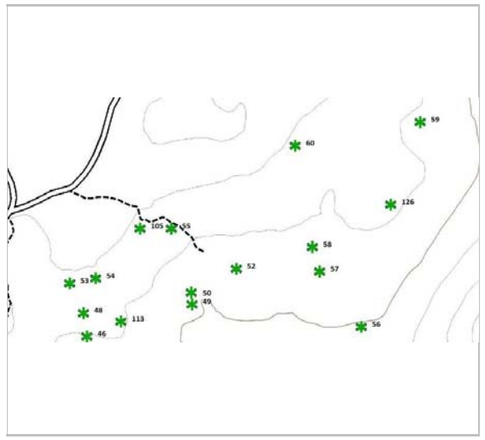
Coordenades UTM x = 409022 ; y = 4571145

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2012.
Francesc Rubinat

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	046-BN
Nivell prot.	NP1 Integral i NP4 Ambiental
Altres prot.	Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 755

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
La boca de 0'40x1'50 m dóna accés a un conducte vertical que manté les mateixes mides fins els 2 m de desnivell, on el pas queda bloquejat per una colada, encara que des d'aquesta s'han sondejat 13 m fins el fons d'una petita rampa.
No es disposa de topografia.
Situació
Està situada a 26 m al sud de l'avenc de la Palla i a 71 m al nord-oest de l'avenc de la Fragata, en el marge nord d'una dolina plana.

Elements

Minúscul avenc de 2 m de fondària a la zona de Campgràs.
Es troba a 507 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la

Avenc d'en Víctor Ferrer 046-BN

morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció	Conservació
Reg. intervencions	Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.
Entorn de protecció	Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.
Gestió	Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. espeleoindex.com/. 2014.

Boca de l'avenc. 2012.
Francesc Rubinat

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Canut 047-BN

Altres denominacions Avenc Joan XXIII

LOCALITZACIÓ

Indret Prop de Campgràs *Codi INE* 082704

Adreça/es

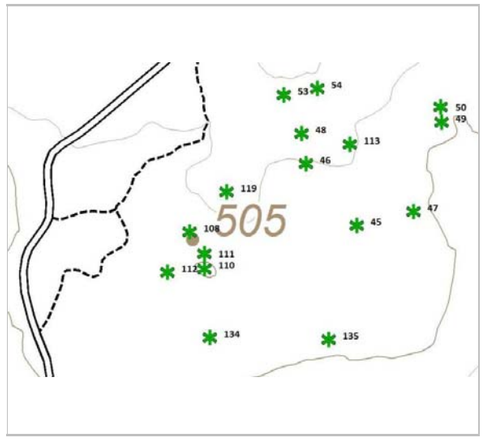
Coordenades UTM x = 409118 ; y = 4571102

Identificació al plànol BN 8

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2010.
Manel Garrido

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 047-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 756

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Descripció
Per l'estreta boca de 0,40 x 0,50 m i amagada entre blocs, s'accedeix a un pou de 10,5 m de fondària dividit a la part inferior per una paret natural de 3 m d'alçada. A la base es pot davallar un parell de metres més en un conducte allargat on s'assoleixen els 13,5 m de fondària.
Situació
Està situada a 53 m a l'E10N de l'avenc de la Fragata.

Elements Petit avenc de 13 m de fondària a la zona de Campgràs.
Es troba a 502 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell

Avenc del Canut 047-BN

nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

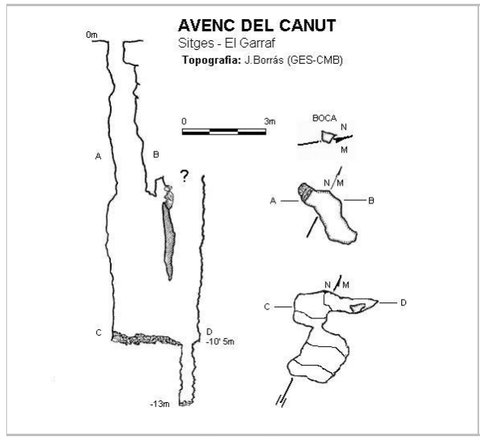
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica La primera exploració la va dur a terme el GES del CMB.

Bibliografia
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
GARRIDO M. http://www.panoramio.com
MIÑARRO JM, RUBINAT F. espeleoindex.com/. 2014.

Protecció existent



Topografia
Joan Borràs

Pedra indicadora. 2010.
Manel Garrido

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Palla — 048-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs — *Codi INE* 082704

Adreça/es

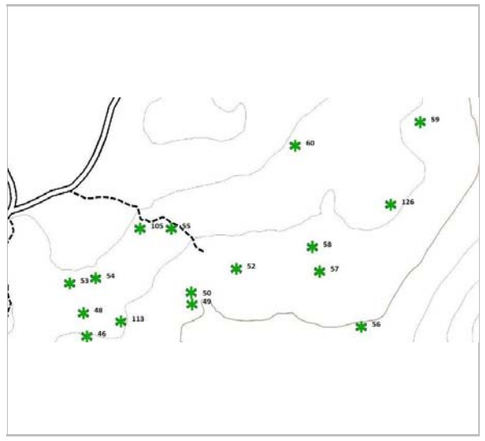
Coordenades UTM x = 409018 ; y = 4571172

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2012.
Francesc Rubinat

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 048-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 757

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

La part superior està constituït per un embut irregular orientat SSE- NNE, amb un bloc encastat entre les parets del fons, un cop passat el bloc s'accedeix a un pou de poc més de 3 m amb una base de 3x2 m.

Situació

Des de la gran dolina de Campgràs, un corriol gairebé desaparegut, es dirigeix cap al sud-est en direcció a l'avenc de la Fragata, un cop estem a l'alçada de l'avenc del Cuc, haurem d'anar a l'esquerra del corriol cap al sud-est, la cavitat es troba a 30 m de distància de l'avenc del Cuc. Una altra referència és que es troba a 43 m al sud oest de l'avenc de la Pedra Groga.

Elements Avenc molt petit de 5 m de fondària a la zona de Campgràs.
Es troba a 515 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Avenc de la Palla — 048-BN

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

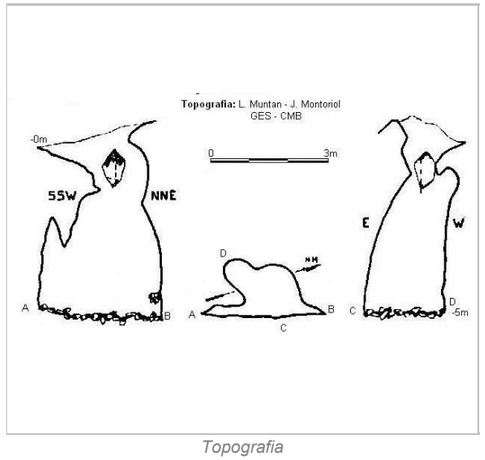
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica La primera exploració es va dur a terme el desembre de 1956 per membres del GES del CMB.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. espeleoindex.com/. 2014.



Topografia
L.Muntan - J.Montoriol

Detall de la boca de l'avenc. 2012.
Francesc Rubinat

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc petit del Bastó — 049-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs — *Codi INE* 082704

Adreça/es

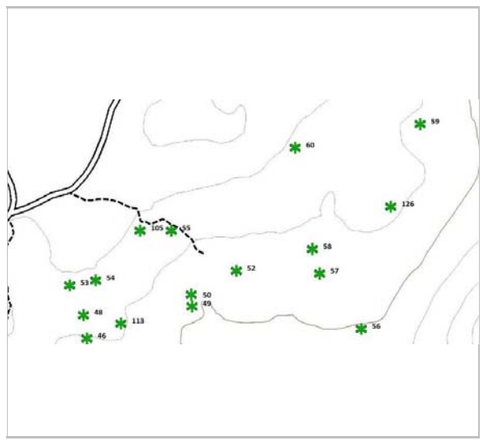
Coordenades UTM x = 409143 ; y = 4571182

Identificació al plànol **BN 8**

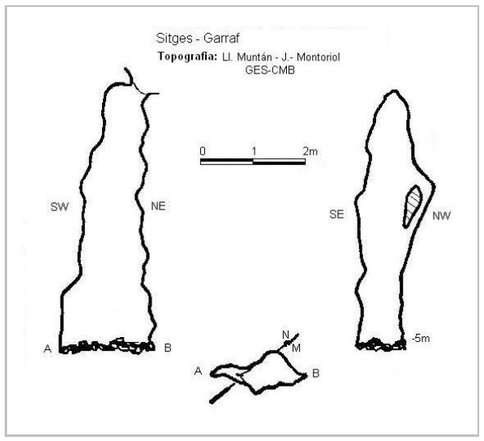
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia
L.Muntan - J.Montoriol

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 049-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 758

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
Un pou de 5 m ens situa al fons de la cavitat la base d'aquesta està plena de petits blocs.
Situació
Està situat a 90 m al sud sud-est de l'avenc Benjamí Digón i a 119 m al Nord-est de l'avenc de la Fragata, al peu d'unes roques aïllades que es troben al mig d'una dolina plana d'uns 100 m de diàmetre i a un parell de metres a l'est de l'avenc Gran del Bastó.

Elements

Petit avenc de 5 m de fondària a la zona de Campgràs.
Es troba a 505 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari

Avenc petit del Bastó 049-BN

d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Localitzat i explorat pel GES ' CMB el més de març de 1955.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. espeleoindex.com/. 2014.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc gran del Bastó — 050-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs — *Codi INE* 082704

Adreça/es

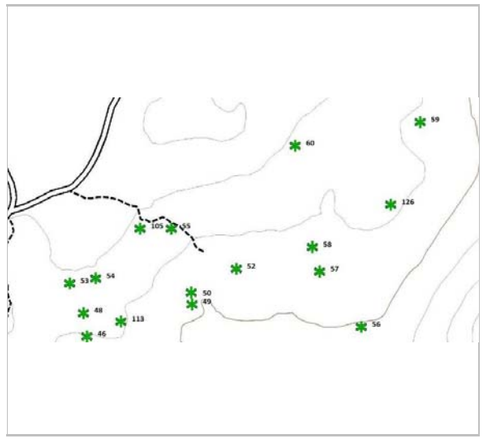
Coordenades UTM x = 409142 ; y = 4571184

Identificació al plànol **BN 8**

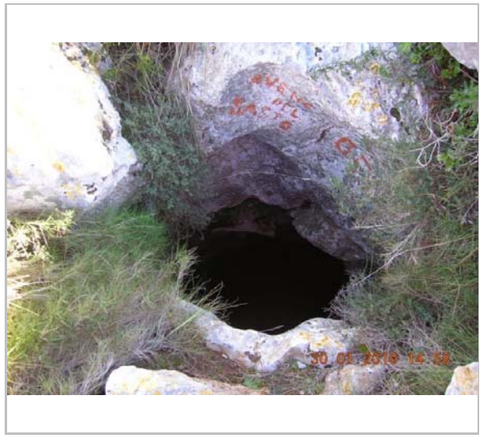
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Boca de l'avenc. 2010.
Manel Garrido

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	050-BN
Nivell prot.	NP1 Integral i NP4 Ambiental
Altres prot.	Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 759

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
Un pou de 10 m ens situa al fons de la cavitat la base d'aquesta està plena de blocs, entre mig dels quals es pot aprofundir quasi 1 metre més.
Situació
Està situat a 90 m al sud sud-est de l'avenc Benjamí Digón i a 119 m al Nord-est de l'avenc de la Fragata, al peu d'unes roques aïllades que es troben al mig d'una dolina plana d'uns 100 m de diàmetre.

Elements

Petit avenc de 10 m de fondària a la zona de Campgràs.
Es troba a 505 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

Avenc gran del Bastó — 050-BN

Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

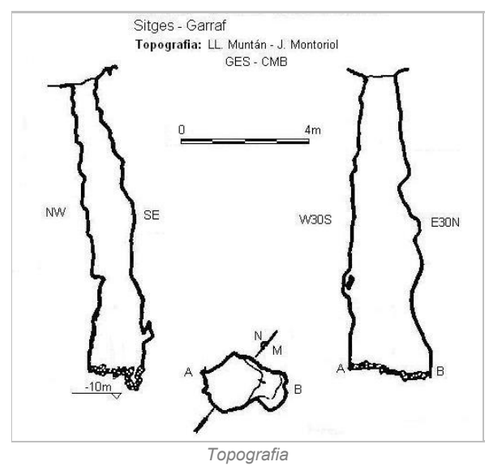
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Localitzat i explorat pel GES ' CMB el més de març de 1955.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. espeleoindex.com/. 2014.
http://es.worldmapz.com



Topografia
L.Muntan - J.Montoriol

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc dels Negres — 051-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs — *Codi INE* 082704

Adreça/es

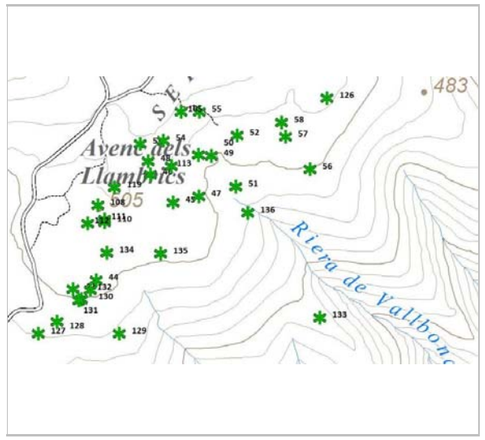
Coordenades UTM x = 409110 ; y = 4571013

Identificació al plànol **BN 8**

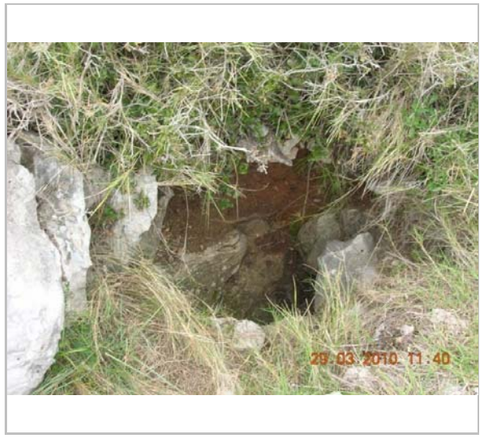
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Boca de l'avenc. 2010.
Manel Garrido

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 051-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 760

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Descripció: Boca de 0,30 x 0,70 m que ens introdueix en un conducte inclinat on 1 metre més avall es fa més estret tenint de fer un desplaçament horitzontal per tal d'accedir a la capçalera d'un pou de 25 m de fondària, a l'inici del pou la secció circular té 2 m de diàmetre, arribant fins als 3,5 m a la base a -27 m. Aquesta base en pendent vers l'entrada del següent pou, el qual té una secció de 3x1 m i 7 m de fondària ens situa en el punt de màxima fondària a -34,5 m.

Situació: Es troba a 95 m en direcció S7W des de l'avenc Hanna Svacbroc i a 141 m en direcció E20N des de l'avenc de la Fragata.

Elements Avenc de 34 m de fondària a la zona de Campgràs. Es troba a 496 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

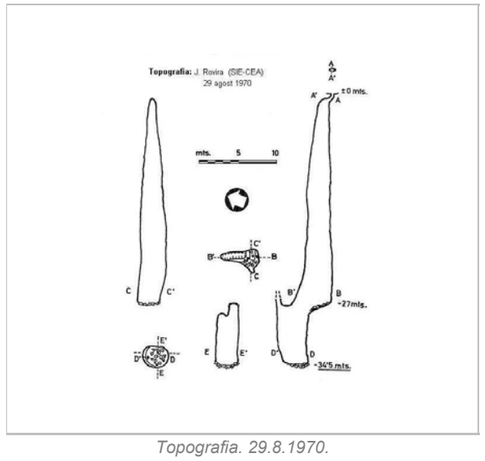
Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

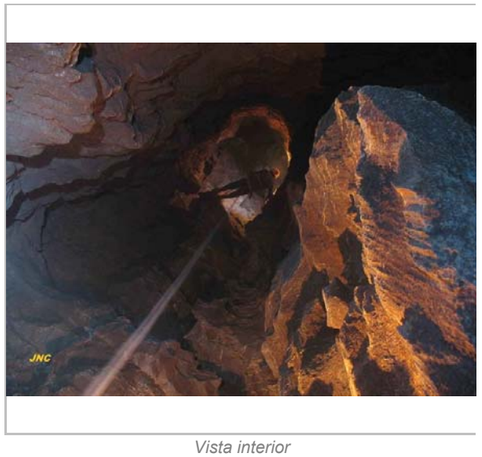
INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica La primera exploració fou realitzada durant la primavera de 1969 per membres de l'Equip de Topografia Alpina de la Creu Roja de Sant Cugat i un petit grup d'aficionats a l'espeleologia que en aquells temps hi havia a la delegació de Vallvidrera del Centre Excursionista Àliga.

Bibliografia
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
GARRIDO M. http://www.panoramio.com
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
Fotos facilitades per Jordi Navarro, (Centre Excursionista de Castellar del Vallès).



Topografia. 29.8.1970.
J. Rovira (SIE - CEA)

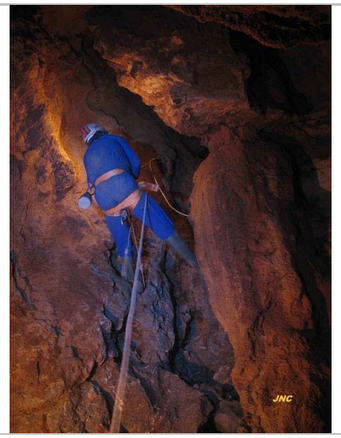


Vista interior
Jordi Navarro

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc dels Negres

051-BN



Vista interior
Jordi Navarro

Inscripció sobre la pedra. 29.3.2010
Manel Garrido

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc Hanna Svacbroc — 052-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs — *Codi INE* 082704

Adreça/es

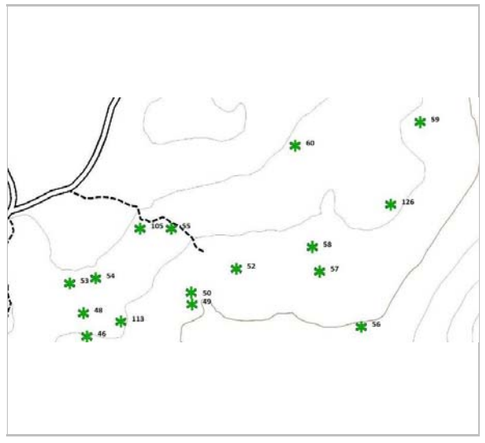
Coordenades UTM x = 409098 ; y = 4571079

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2010.
Manel Garrido

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 052-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 761

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Descripció: La boca dóna accés a un pou d'uns 11 m, amb una estretor a la seva base que dóna pas a una sala de 5 m d'alçada, on les parets estan recobertes per una colada estalactítica. La planta és plena de blocs per on s'obre una galeria de 2 m que va a parar a un pou de 6 m. Aquest pou comunica amb dues sales laterals molt concrecionades i la seva planta en rampa accedeix als 15 m de la seva base d'un pou de 18 m. En aquest punt una desobstrucció permet l'accés a un pou de 14 m amb secció estreta i allargada. La cavitat continua però la seva estretor i els rocs impedeixen la progressió. Abans d'arribar al pou de 18 m, en una saleta hi trobem un pas de 1'5 m d'amplada per 0'30 m d'alçada, un cop superat aquest trobem un pont de roca que dificulta la progressió però dóna accés a una saleta de 1'60x1'75x1 m. Al fons d'aquesta saleta trobem un pas més còmode que ens situa en un petit ressalt, el fons del qual després de desobstruir-lo deixa un pas de 0'30 x 0'60 m, aquest dóna accés a un pou de 4'5 m, a la base trobem dos continuacions que uns m més avall s'uneixen en un pou de 23 m, al fons s'obre una diàclasi de 13 m de longitud per dos d'amplada. Continuant per la diàclasi trobem un fus paral·lel ascendent amb molta formació, hi ha un 'gour' de dos m d'ample per 1'5m d'alt. Després de passar una rampa descendent de 2'5 m arribem a un nou pou de 7 m, tenint encara que superar un altre pas estret, darrere del qual a -65 m de fondària una nova obstrucció marca el final de la cavitat.

Avenc Hanna Svacbroc 052-BN

Situació: Des de la dolina de Campgràs, ens dirigirem cap a l'avenc Benjamí Digón, des d'aquest seguirem cap a l'est per trobar l'avenc Anna Svacbroc, força visible per una gran fita pintada amb ratlles blaves (dades de 2009).

Elements Avenc de 65 m de fondària al massís de Garraf. Es troba a 506 m s.n.m.

Situació de risc Altres riscos; Perill per hipòxia. S'han de prendre mesures de seguretat al respecte

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica La primera exploració fou realitzada el 2 de març de 1969 per membres de l'Equip de Topografia Alpina de la Creu Roja de Sant Cugat i un petit grup d'aficionats a l'espeleologia que en aquells temps hi havia a la delegació de Vallvidrera del Centre Excursionista Àliga, els quals assoleixen els -43 metres de fondària.
A primers de febrer de 1988 membres del GES del Club Muntanyenc Barcelonès, desobstrueixen el pas final i accedeixen fins a -55 metres de fondària.
L'any 2010 entre els mesos de març i maig, en Tony Romero, Jorge Sánchez y Raúl Vílchez, membres de la SIRE - UEC del Prat de Llobregat, a partir d'una petita sala concrecionada que es troba abans del pou de 18 metres, realitzen diverses desobstruccions que els porta a descobrir una nova via força concrecionada, a més d'assolir una nova màxima fondària de -65 metres en aquest conegut avenc del Garraf.

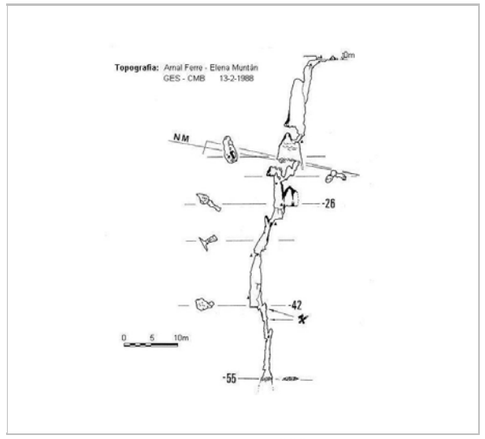
Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
http://es.worldmapz.com Manel Garrido
http://espeleobloc.blogspot.com.es/2011/06/avenc-hanna-svacbroc.html
http://blogdemacgiver.blogspot.com.es/2013

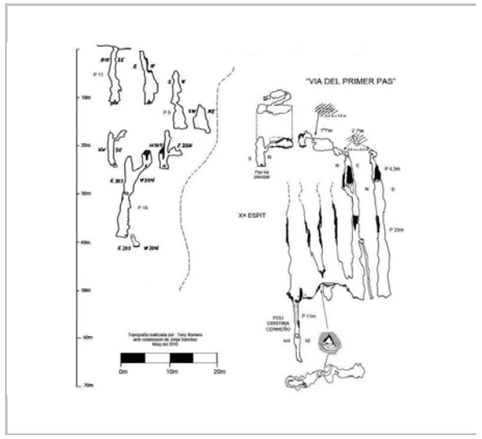
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc Hanna Svacbroc

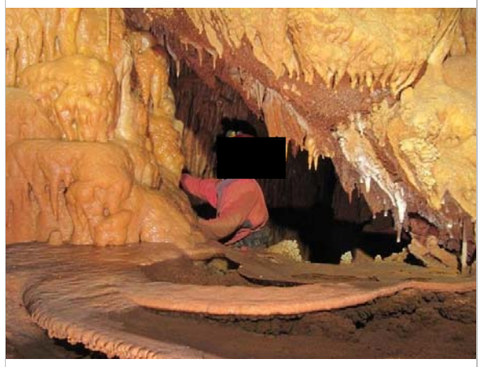
052-BN



Topografia. 1988.
A Ferré - E Muntan



Topografia. 2010.
T Romero - J Sánchez



Interior.
Tony Romero

Interior. 2011.
Espeleobloc

Interior. 2011.
Espeleobloc

Interior. 2011.
Espeleobloc

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Cuc 053-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs *Codi INE* 082704

Adreça/es

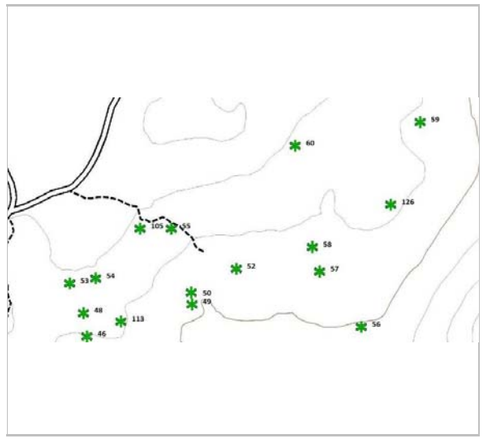
Coordenades UTM x = 409002 ; y = 4571206

Identificació al plànol **BN 8**

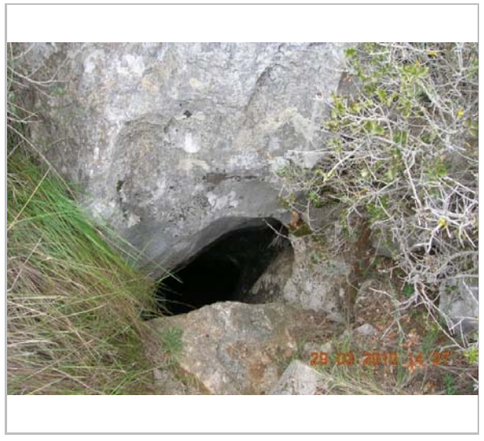
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Boca de l'avenc. 2010.
Manel Garrido

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 053-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 762

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

Està format per un únic pou de 16 m de fondària, la planta de 3x1 m i plena de pedres procedents de l'exterior, fa pendent cap a l'est.

Situació

Des de la gran dolina de Campgràs, un corriol gairebé desaparegut, es dirigeix cap al sud-est en direcció a l'avenc de la Fragata, als 106 m de distància i a la dreta del camí es troba la cavitat dins d'una depressió en forma d'embut. Una altra referència, és que es troba a 46 m a l'est de l'avenc Lluís Solà.

Elements Petit avenc de 16 m de fondària a la zona de Campgràs.
Es troba a 517 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

Avenc del Cuc 053-BN

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

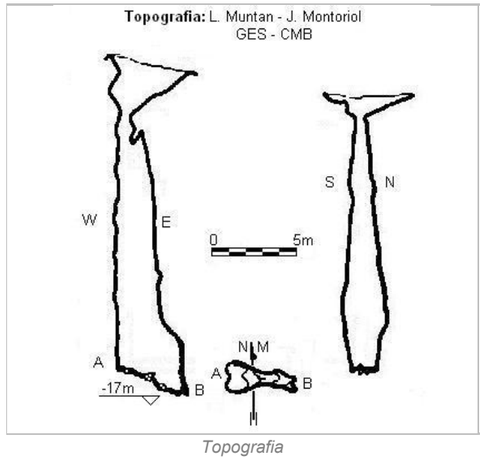
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica La primera exploració es va dur a terme el setembre de 1956 per membres del GES del CMB.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
http://es.worldmapz.com
http://joanmontoya.blogspot.com.es



Topografia
L Muntan - J Montoriol

Preparatius per la exploració. 2012.
Joan Montoya

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Cuc

053-BN

Vista de la boca des de dins. 2012.
Joan Montoya

Apunt per baixar. 2012.
Joan Montoya

Vista de l'interior. 2012.
Joan Montoya

Indicador. 2010.
Manel Garrido

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

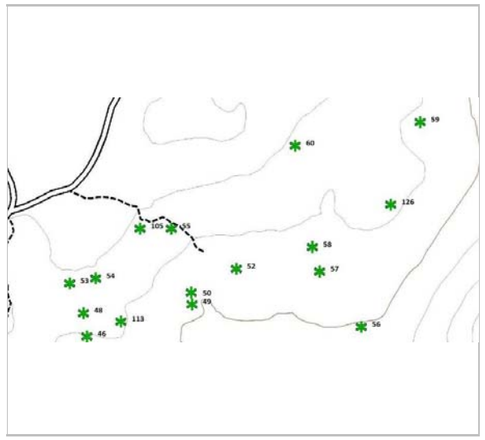
Avenc de la Pedra Groga — 054-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 409032 ; y = 4571212 — *Identificació al plànol* **BN 8** — *Grafisme categoria* * — *Delimitació bé* — *Entorn protecció*



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2010.
Manel Garrido

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	054-BN
Nivell prot.	NP1 Integral i NP4 Ambiental
Altres prot.	Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 763

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
La boca de 0'50x1'50 m dóna accés a un pou que va minvant l'amplada fins arribar a -7 m, on un estret pas en situa en un nou pou de -7 m i 1'50 m d'amplada, la base d'aquest en fort pendent ens situa en la darrera vertical de 2 m.
Situació
Està situada a 30 m a l'E5N de l'avenc del Cuc.

Elements

Petit avenc de 13 m de fondària a la zona de Campgràs.
Es troba a 520 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari

Avenc de la Pedra Groga 054-BN

d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

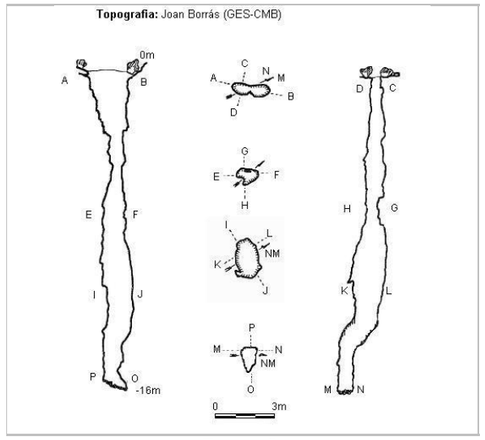
Tipus d'intervenció	Conservació
Reg. intervencions	Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.
Entorn de protecció	Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.
Gestió	Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica La primera exploració la va dur a terme el GIE del CE Gràcia l'any 1971.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
http://www.panoramio.com Manel Garrido



Topografia
Joan Borràs

Indicador. 2010.
Manel Garrido

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc Benjamí - Digon — 055-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs — *Codi INE* 082704

Adreça/es

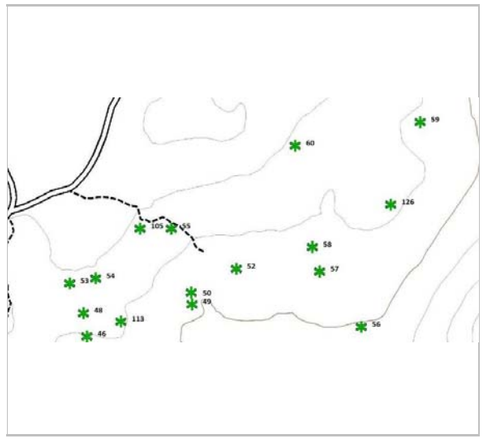
Coordenades UTM x = 409119 ; y = 4571272

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

La boca d'entrada. 2002.
espeleoindex.com

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 055-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 764

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció.
La boca de 1'20x0'70 dóna accés a un pou cilíndric de 0'80 m de diàmetre i 4'70 m de fondo, al que segueix un altre de 8 m el qual es va eixamplant cap a la base. Un nou pou d'onze m i forma acampanada ens situa en una planta amb inclinació vers el nord de 7'5x4 m. El següent pou té l'entrada mig obstruïda per un bloc, per on arribarem a una finestra sobre el P-4, (aquest no és el recorregut habitual per l'exploració). Seguim baixant entre alguns ressalt, fent cap a la 'sala del 40', en el sòl d'aquesta planta hi han diverses entrades a conductes inferiors sense continuïtat, (en la secció K-J s'arriben a davallar 14 m).
Pel punt G d'aquesta planta arribarem a la planta situada a -50 m, i per les dues obertures juntes que es troben a l'esquerra de la rampa segons es baixa, s'enllaça directament amb el pou que acaba a la cota -71 m. Pel punt I que és el camí normal, es davalla un ressalt de 7 m i s'entra lateralment al P-4, fent peu a la base situada a -61 m. El conjunt dels pous 3-4 i 5 és el que es denomina Pou del 40.
Seguint la via normal, a -61 m trobem un ampli pou de 10 m on en un costat de la seva base a -71 m i de 8x4 m, entre altres trobem l'accés a un nou pou, aquest es divideix en dos i en la base d'ambdós entre mig de blocs s'assoleix la màxima fondària a -95 m.
Situació.

Avenc Benjamí - Digon — 055-BN

Des de la carretera tancada al tràfic que va a la dolina de Campgràs, un cop arribats a aquesta, seguirem en direcció a la Vall de Joan (abocador), tot vorejant l'esplanada de la dolina, de seguida trobarem a l'esquerra del camí un gran bloc de pedra partit per l'efecte del ciment expansiu. Just davant del bloc i a l'altre costat del camí comença un corriol que es dirigeix a una dolina propera on hi ha un pi solitari força gran (dades de 2009).
Creuarem aquesta dolina i seguirem el corriol en
direcció sud-est on de seguida trobarem la boca de la cavitat, senyalitzada amb una gran estaca de fusta col·locada pel personal del Parc del Garraf.

Elements Interessant avenc de 95 m de fondària a la zona de Campgràs.
Es troba a 515 m s.n.m.

Estat conservació Bo

Situació de risc Altres riscos; Perill per hipòxia. S'han de prendre mesures de seguretat al respecte

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Fou localitzat el 23 de març de 1969 per Josep Digón de la SIRE de la UEC de Collblanc i per Benjamí Grañena de la SES del CE Puigmal. Posteriorment durant aquell mateix any i el següent, la SIE del CEA amplià l'exploració i realitza la topografia.

Bibliografia

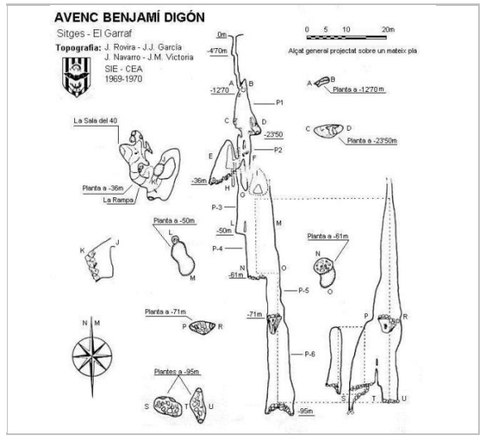
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
http://espeleobloc.blogspot.com.es/2010/09/lavenc-benjami-digon.html

Observacions Troglocharinus ferreri Reitt
Diversos exemplars recol·lectats i entregats al Museu de Zoologia de Barcelona per Francesc Rubinat el 4 de febrer de 1995.

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

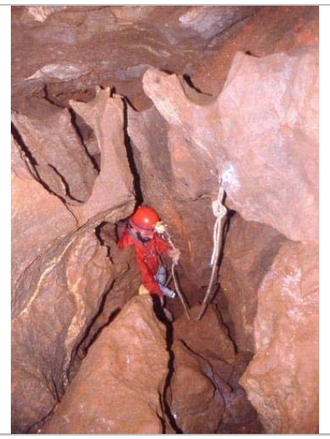
Avenc Benjamí - Digon

055-BN

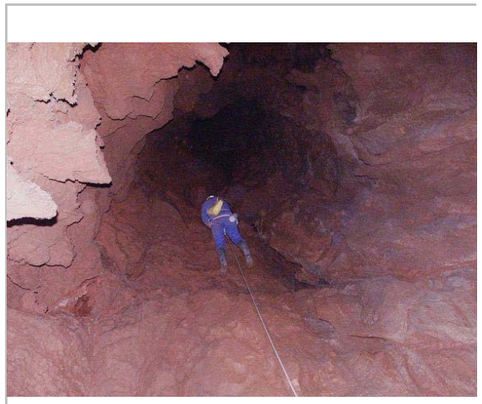


Topogràfic. 1970.
Rovira-Garcia-Navarro

La boca d'entrada. 2004.
espeleoindex

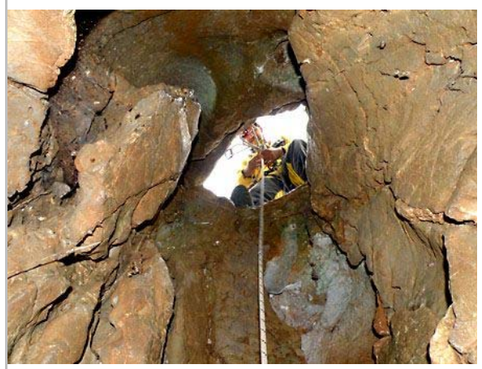


A l'interior. 1989.
espeleoindex



A l'interior. 2002.
espeleoindex

La boca de l'avenc. 21.9.2010
espeleobloc



Vista de la boca des de l'interior. 21.9.2010
espeleobloc

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de l'Homos Bocius — 056-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs — *Codi INE* 082704

Adreça/es

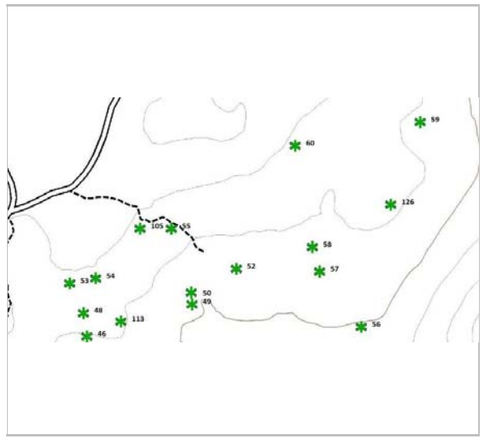
Coordenades UTM x = 409338 ; y = 4571156

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2010.
Manel Garrido

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 056-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 765

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

La boca de forma arrodonida i de 0'40x0'60 m, dóna pas a un pou de 2 m que enllaça amb la part superior d'un pou en forma de fus i d'uns 3 m de desnivell, a la base d'aquest, un pas estret ens situa a 4 m del fons en un pou d'uns 7 m d'alçada. La fondària total és de -11'5 m.

Situació

Des de la dolina de Campgràs, ens dirigirem cap a l'avenc Benjamí Digón, des d'aquest seguirem cap a l'est per trobar l'avenc Anna Svacbroc, força visible per una gran fita pintada amb ratlles blaves (dades de 2009). Des d'aquí ens dirigirem cap a l'est on a uns 60 m trobarem una dolina on es troben l'avenc de la Palmera i l'avenc del Tell, des d'aquest últim seguirem uns 30 m cap al sud on trobarem la boca de l'avenc.

Elements

Petit avenc d'11 m de fondària a la zona de Campgràs.

Es troba a 500 m s.n.m.

Avenc de l'Homos Bocius 056-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

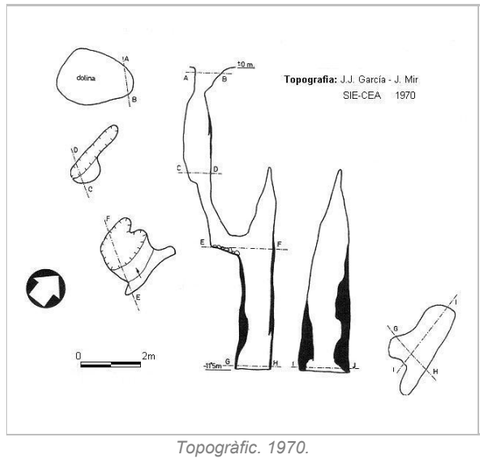
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Descobert per J. Digón de la SIE del CE Àliga el 14 de setembre de 1969.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
http://www.panoramio.com Manel Garrido



Topogràfic. 1970.
JJ Garcia - J Mir

Boca de l'avenc. 2010.
Manel Garrido

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de l'Homos Bocius

056-BN

Boca de l'avenc. 2010.
Manel Garrido

L'entorn. 2010.
Manel Garrido

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Tell — 057-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs — *Codi INE* 082704

Adreça/es

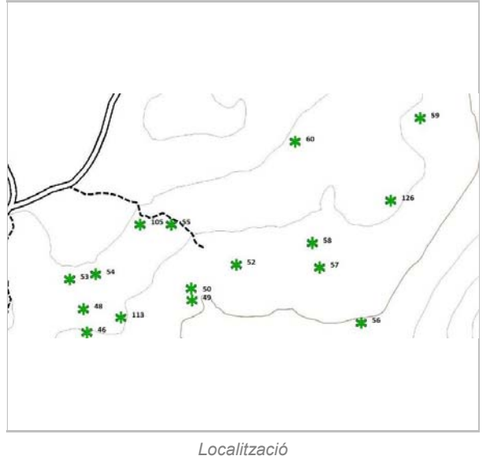
Coordenades UTM x = 409290 ; y = 4571223

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2009.
Jordi Navarro

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 057-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 766

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

L'estreta boca dóna accés a un estret conducte inclinat que als 2'5 m incideix a la part superior d'un pou circular amb una amplada entre 2 i 2'5 m, a -17 m trobem un replà que envolta tot el pou. Entre -17 i -24 m trobem un pou de secció lleugerament allargada, on a la seva base i entre mig dels blocs i sediments podem davallar 2 m més.

Situació

Des de la dolina de Campgràs, ens dirigirem cap a l'avenc Benjamí Digón, des d'aquest seguirem cap a l'est per trobar l'avenc Anna Svacbroc, força visible per una gran fita pintada amb ratlles blaves (dades de 2009). Des d'aquí ens dirigirem cap a l'est on a uns 60 m trobarem una dolina poc marcada on es troba l'avenc de la Palmera, a 28 m cap al sud i dintre de la mateixa dolina es troba l'avenc del Tell.

Elements Avenc de 26 m de fondària a la zona de Campgràs.
Es troba a 502 m s.n.m.

Avenc del Tell — 057-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

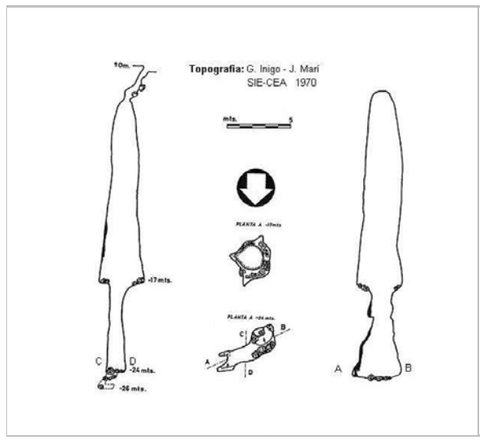
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica La primera exploració es va dur a terme el gener de 1958 per membres del GES del CMB. Posteriorment membres del GE Talaia de Vilanova i la Geltrú, el tornen a batejar erròniament amb el nom de avenc del GET.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
http://www.panoramio.com Manel Garrido



Topografia.
G Inigo - J Marí

Boca de l'avenc. 2009.
Francesc Rubinat

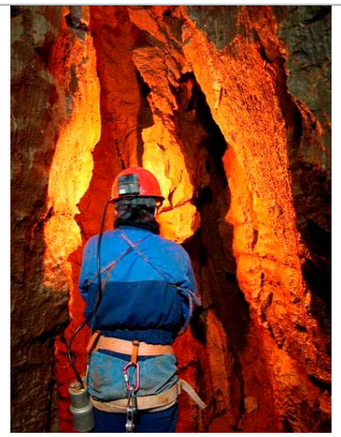
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Tell

057-BN

A l'interior
Jordi Navarro

A l'interior
Jordi Navarro



A l'interior
Jordi Navarro

Boca de l'avenc. 2010.
Manel Garrido

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Palmera 058-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs *Codi INE* 082704

Adreça/es

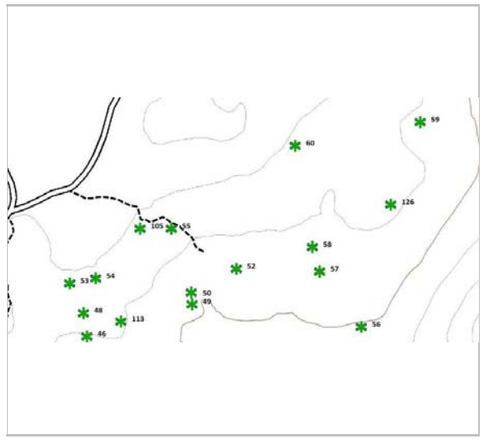
Coordenades UTM x = 409282 ; y = 4571251

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2009.
Francesc Rubinat

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 058-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 767

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

La boca força petita de 0'30x0'40 m, dóna pas a un pou estret en forma de tub inclinat fins a -3 m on aquest es torna vertical i 1'5 m més avall redueix l'amplada del conducte fins a 0'20 x 0'35 m. El fons a 8'5 és de mides molt minses i mitjançant un forat a la part baixa que va ser picat durant la primera exploració, s'accedeix a una cambra estreta i allargada 3 x 0'80 m, amb les parets cobertes de colades estalagmítiques que arriben al terra. En la paret sud i a un metre del fons, una fissura que enllaça amb una altra que s'obre al sòl, ens aboca a la capçalera d'un pou de 38 m. El pou guanya amplada a mida que baixa fent-se una secció circular de 1'2 x 1'5 m, estan interromput tant sols per algun petit replà i pont de roca.

Situació

Des de la dolina de Campgràs, ens dirigirem cap a l'avenc Benjamí Digón, des d'aquest seguirem cap a l'est per trobar l'avenc Anna Svacbroc, força visible per una gran fita pintada amb ratlles blaves (dades de 2009). Des d'aquí ens dirigirem cap a l'est on a uns 60 m trobarem una dolina on es troba l'avenc de la Palmera.

Elements

Avenc de 45 m de fondària.
Es troba a 504 m s.n.m.

Avenc de la Palmera 058-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

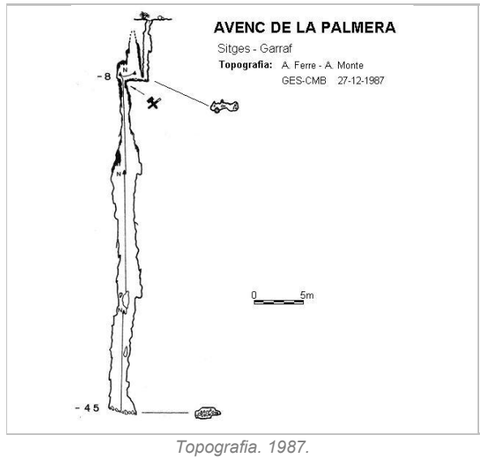
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Descobert i desobstruït el 23 de març de 1969 per membres de l'Equip de topografia Alpina de la Creu Roja de Sant Cugat i de la delegació de Vallvidrera del Centre Excursionista Àliga. Es va explorar fins a -8'5 metres, on una gruixuda colada impossibilita la continuació, encara que feren un sondeig que els donà 35 metres més.
No és fins el novembre de 1987 en que rep una visita del GES del CMB i es procedeix a la desobstrucció que permeten accedir actualment a -45 metres de fondària.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
http://www.panoramio.com Manel Garrido



Topografia. 1987.
A Ferré - A Montes

Entorn. 2010.
Manel Garrido

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Palmera 058-BN

Indicador. 2010.
Manel Garrido

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc d'en Blug's — 059-BN

Altres denominacions Avenc d'en Blugghis

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs — *Codi INE* 082704

Adreça/es

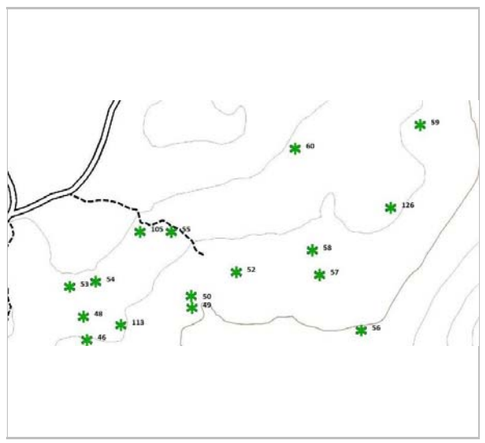
Coordenades UTM x = 409406 ; y = 4571395

Identificació al plànol BN 8

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2010.
Manel Garrido

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 059-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 768

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
La boca té 1'80 m en la seva part més ampla que dóna accés a un estret pou de 8 m, la base d'aquest es en pendent i comunica amb un pou de 3 m on fineix la cavitat.
Situació
Des de la dolina de Campgràs seguirem la pista asfaltada en direcció a l'abocador de la vall de Joan. Uns m abans no s'acabi l'asfalt hi ha una esplanada on havia estat la caseta de Telefònica. Travessem l'esplanada en direcció S i ens enfilem al pla. Seguin en direcció SSO uns 180 m i veurem a la nostra esquerra una dolina plena de vegetació. Al fons de la dolina, en el seu extrem NNE s'obre la boca de l'avenc.

Elements

Petit avenc amb 11 m de fondària a la zona de Campgràs.
Es troba a 512 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Avenc d'en Blug's — 059-BN

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

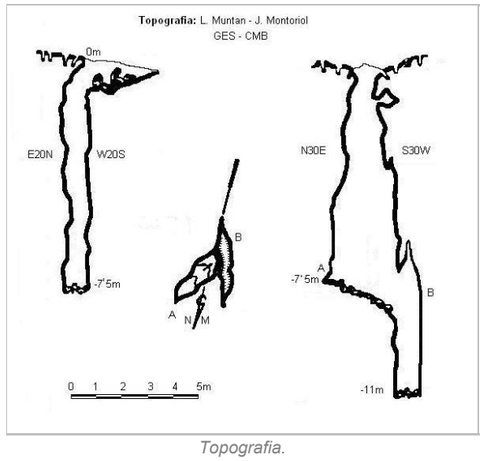
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Descobert i explorat per membres del GES-CMB el 22 de febrer del 1953, en el transcurs d'una
sortida de visites a d'altres avencs del Campgràs.
Li van posar aquest nom tan estrany, que sembla ser era el mot que li deien a un d'ells (Jaume Assens) a l'escola.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
http://www.panoramio.com Manel Garrido



Topografia.
L Muntan - J Montoriol

Indicador sobre la pedra. 2010.
Manel Garrido

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc d'en Blug's

059-BN

Un aràcnid saltícid. 2013.
Pere Cantons

Cristalls de calcita. 2013.
Pere Cantons

Eruga de la papallona Saturnia pavonia. 2013.
Pere Cantons

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc Gustems — 060-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla de Campgràs — *Codi INE* 082704

Adreça/es

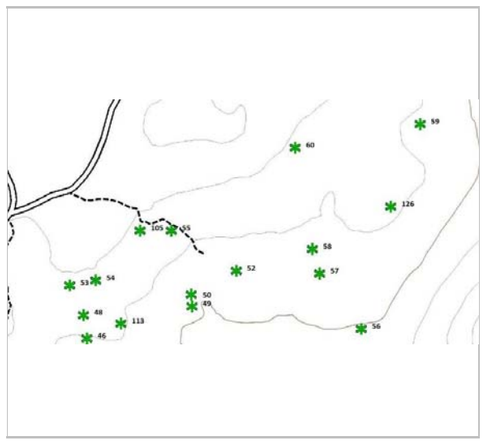
Coordenades UTM x = 409262 ; y = 4571368

Identificació al plànol **BN 8**

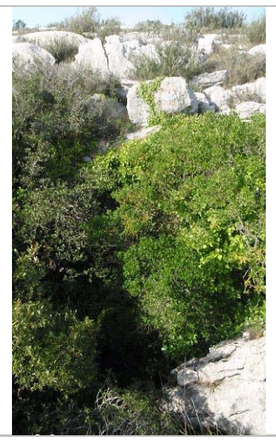
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Boca de l'avenc. 2009.
Francesc Rubinat

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 060-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 769

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
La boca està formada per un gran embut, des del costat sud d'aquest embut, una rampa ens situa en un pou de 3 m de fondària amb un diàmetre de 3x5 m. A la base s'obren dos petits conductes, un a cada extrem.
Situació
Des de la dolina de Campgràs seguirem la carretera asfaltada en direcció a l'abocador de la vall de Joan, 70 m abans d'arribar a l'esplanada on havia estat la caseta de Telefònica, ens desviarem a la dreta en direcció sud-est pel mig dels rasclers, la cavitat es troba en una dolina a 220 m de la carretera en la part més alta i en el seu costat nord.

Elements

Petit avenc de 8 m de fondària a la zona de Campgràs.
Es troba a 515 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell

Avenc Gustems — 060-BN

nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

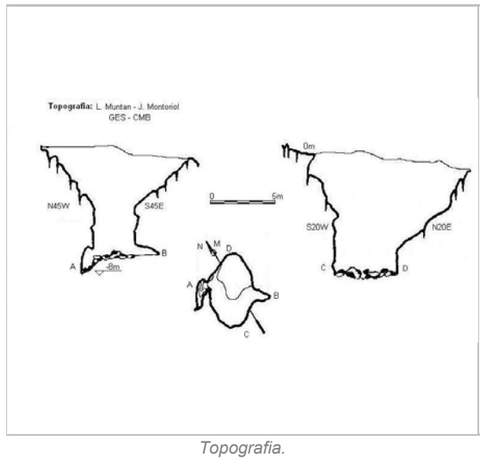
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica La primera exploració la va dur a terme el GES del CMB durant el mes de gener de 1949.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. I. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
http://www.panoramio.com Manel Garrido



Topografia.
L Muntan - J Montoriol

Indicador. 2010.
Manel Garrido

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de l'Arboç — 061-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Vallbona — *Codi INE* 082704

Adreça/es

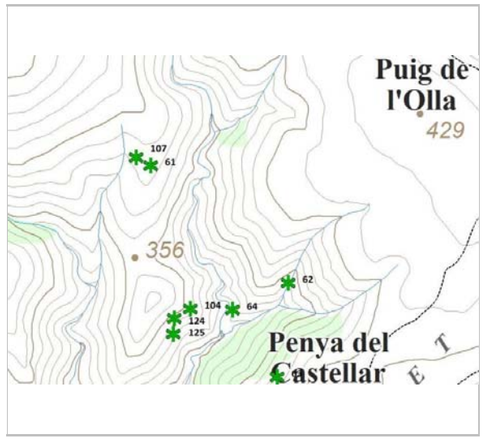
Coordenades UTM x = 409975 ; y = 4570963

Identificació al plànol **BN 8**

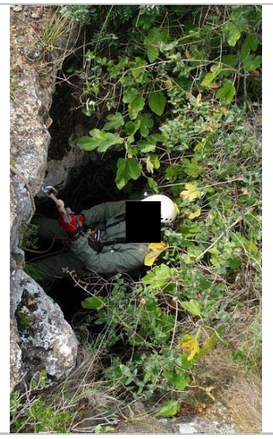
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



La boca de l'avenc.
Ariadna

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 061-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 770

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

La boca d'aproximadament 3 m de diàmetre dóna pas a un pou de 28 m de fondària, als 13 m trobem una estreta finestra que un cop superada ens situa a la part superior d'una cúpula, en quan la comencem a davallar, observarem com el pou es va eixamplant fins quedar-nos situats en mig d'un pou molt concrecionat que en total fa 38 m. Un cop a la base una forta rampa de pedres ens duu a un conducte que finalitza a -60 m.

Situació

Des de la dolina de Campgràs, ens dirigirem cap a l'avenc Benjamí Digón, des d'aquest seguirem cap a l'est passant per l'avenc Anna Svacbroc, força visible per una gran fita pintada amb ratlles blaves (dades de 2009), seguidament anirem en direcció sud-est fins situar-nos al començament del vessant des d'on divisarem un petit turó al final del pendent en direcció al fondo de Vallbona. Abans d'arribar al petit turó, hi ha un coll, la cavitat es troba a 165 m abans d'arribar al coll i quasi a tocar de la carena on comença el pendent del fondo que es troba a l'est, que és el mateix fondo de Vallbona, el qual gira cap el nord després del turó esmentat, tot remuntant en direcció a la capçalera.

Elements

Avenc de 60 m de fondària.
Es troba a 384 m s.n.m.

Avenc de l'Arboç 061-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica L'any 1957 membres del GES el descobreixen i exploren l'únic pou de 24 metres. L'any 1986 durant el curset del GES, un dels cursetistes descobreix a mig pou un petit forat sobre una paret concrecionada, unes setmanes més tard s'eixampla el forat i permet accedir a la nova part de la cavitat. La sorpresa dels exploradors augmentà al trobar al fons unes restes humanes, que després de posar-se en contacte amb el Museu de Paleontologia de Sabadell i posteriorment amb la càtedra de medicina legal de la Universitat de Barcelona tan sols serví per determinar que es tractava d'un sol individu d'una edat entre 25 i 30 anys i que l'antiguitat dels ossos eren anteriors a 30 anys. Queda doncs per resoldre per quin punt van accedir els ossos o el personatge fins al fons de la cavitat.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
http://espeleobloc.blogspot.com.es/2013/05/avenc-dels-tres-tombs-1.html

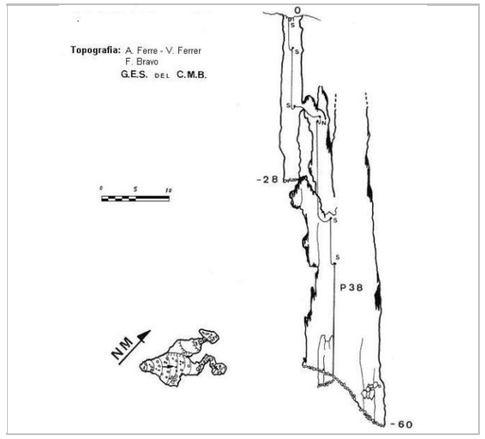
Observacions

Troglocharinus ferreri Reitt.
2 exemplars mascles. Recol·lectat per Francesc Rubinat el 14 de març de 1992.

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de l'Arboç

061-BN



Topografia.
Ferre, Ferrer, Bravo

A l'interior de l'avenc.
Francesc Rubinat

A l'interior de l'avenc.
Francesc Rubinat

A l'interior de l'avenc.
Francesc Rubinat

La boca de l'avenc. 2013.
espeleobloc

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Palmito 062-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Vallbona *Codi INE* 082704

Adreça/es

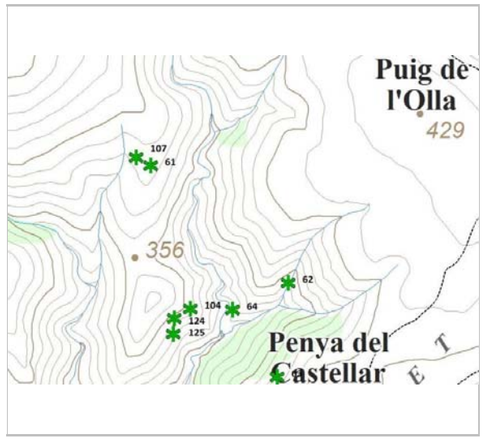
Coordenades UTM x = 410216 ; y = 4570757

Identificació al plànol **BN 8**

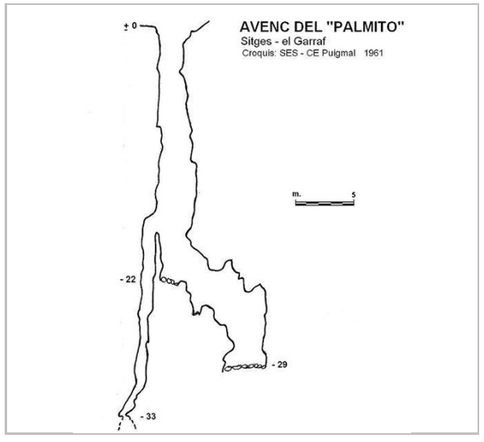
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia. 1961.
CE Puigmal

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 062-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 771

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Les úniques referències que tenim són producte d'un document facilitat per Joan Borràs que, fa 40 anys, va obtenir en l'arxiu de la SES ' CE Puigmal i on apareix un croquis de la cavitat i una situació. Segons aquesta documentació l'avenc estaria format per un pou d'uns 22 m de profunditat i seguit d'una sèrie de ressalts que arriben a la cota ' 29. També es pot veure que, abans d'arribar a la base del pou d'entrada existeix un pou lateral, estret, que baixa fins a la cota de màxima profunditat.
Situació
En la documentació de la SES Puigmal extreta per Joan Borràs fa constar la següent localització: '"En una de les rieres que baixen del Puig d'Olla (') cap al Fondo de Vallbona, pocs metres per damunt del punt en que en el llit del barranc hi ha una placa llisa de roca amb un gros 'palmito' al costat'.
Cal dir que des de fa 30 anys s'han fet vàries batudes per les rieres que baixen tant des del Puig d'Olla com del Bassot de l'Arbre fins el fondo de Vallbona i la recerca sempre ha estat infructuosa.
En l'edició del 1961 del mapa de l'Editorial Alpina apareix situada en la riera que baixa del Bassot de l'Arbre, però la base cartogràfica és tan dolenta que no es pot tenir massa en compte com la van situar els membres del Puigmal i més tenint em compte que la situació de l'avenc de l'Arboç és totalment errònia. En les edicions més modernes del mateix mapa

Avenc del Palmito 062-BN

ja ha estat situat a l'atzar, basant-se igual que nosaltres en les úniques dades que coneixem.
Les coordenades que figuren a aquesta fitxa són també orientatives de la zona on podria estar segons la situació donada pels seus exploradors.
S'ha inclòs aquesta cavitat perquè les noves generacions tinguin totes les dades disponibles conegudes, per si alguna vegada poden retrobar-lo.

Elements Introbable avenc de 33 m de fondària al Fondo de Vallbona, a 340 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
Dades inèdites arxiu SES ' CE Puigmal (Barcelona) facilitades per Joan Borràs
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc dels Caps — 063-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Vallbona — *Codi INE* 082704

Adreça/es

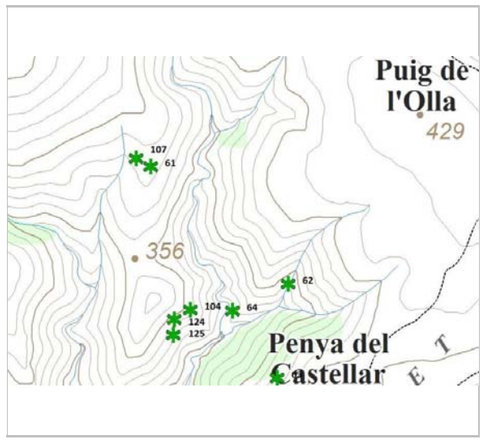
Coordenades UTM x = 410386 ; y = 4570997

Identificació al plànol **BN 8**

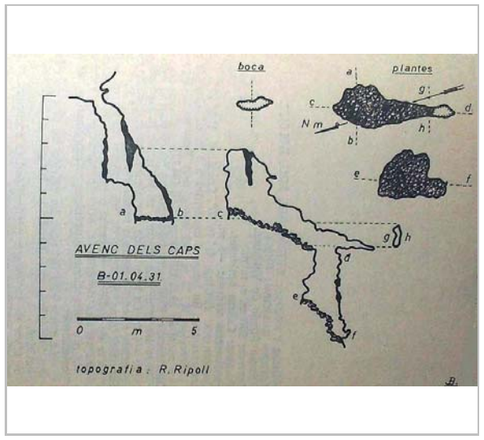
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia.
R Ripoll

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 063-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 772

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
El primer pou de -3,5 m està unit per la base amb el segon, de -1,5 m la secció del qual és allargada i el seu fons forma pendent cap a la boca d'un nou desnivell de -2 m amb la seva base constituïda per un cúmul d'enderrocs.
Situació
Es troba a 375 m s.n.m. a 2 m sobre el tàlveg de la riera que neix a l'oest del Puig de l'Olla, al seu vessant dret, a uns 150 m del seu començament, confluint posteriorment les seves aigües a una altra torrentera que prové del coll format pel Puig de l'Olla i la Penya Castellar.

Elements

Avenc de 4 m de fondària màxima situat al Fondo de Vallbona.
Es troba a 375 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la

Avenc dels Caps — 063-BN

morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Primera exploració: GIE del CEG

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc d'en Mario — 064-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Vallbona — *Codi INE* 082704

Adreça/es

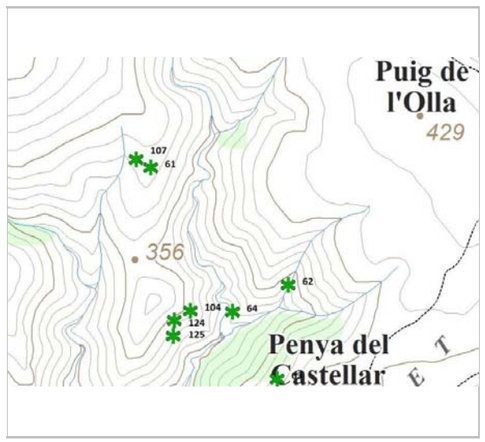
Coordenades UTM x = 410118 ; y = 4570706

Identificació al plànol **BN 8**

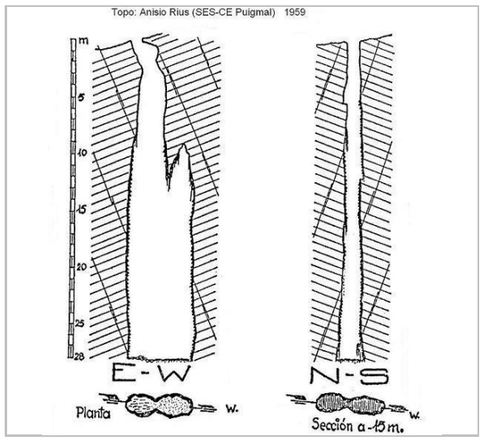
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia. 1959.
Anisio Rius

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	064-BN
Nivell prot.	NP1 Integral i NP4 Ambiental
Altres prot.	Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 773

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
Constituït per un únic i estret pou de 28 m de profunditat. Als 12 m d'iniciar el descens s'uneix lateralment pel costat O amb una altra concavitat vertical, de volta cega, tot guanyant amplada en aquella direcció. Les parets es troben recobertes per una notable mostra de concrecions.
Situació
Teòricament, i seguint les dades que es coneixen, hauria d'estar situat a uns metres per damunt del vessant esquerre del torrent que baixa de la capçalera del Fondo de Vallbona i discorre paral·lel al Pla de les Basses. Més o menys a l'alçada i per sota de l'Avenc dels Tres Tombs.
Cal dir que s'ha estat cercant moltes vegades i en els darrers anys, l'exuberant vegetació que ocupa tot aquest sector, fa pràcticament impossible la recerca.
Hi ha espeleòlegs que afirmen haver-hi estat fa molts anys i fins i tot s'havien fet sortides de cursets, però ningú és capaç de recordar l'indret exacte. Les coordenades que hi ha en aquesta fitxa són les corresponents al punt on Joan Borràs el situa al seu Catàleg espeleològic de Garraf.
Es troba a 310 m s.n.m.

Elements Avenc de 28 m de fondària al Fondo de Vallbona.

Avenc d'en Mario 064-BN

Es troba a 370 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Descobert i explorat per membres de la SES ' CE Puigmal cap a 1960, concretament va ser localitzat per en Mario Folch que, tot trepitjant una llosa calcària li va fer moviment i sota d'ella va aparèixer la boca de l'avenc.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de l'Amistat 065-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Vallbona *Codi INE* 082704

Adreça/es

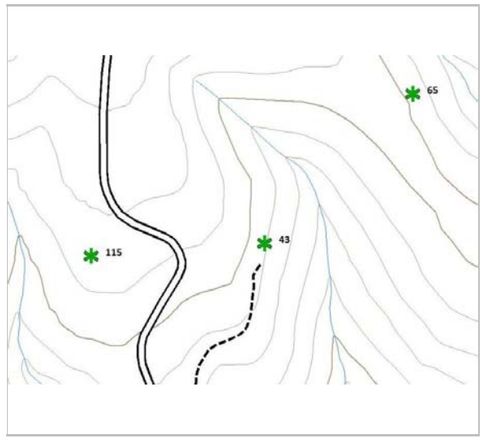
Coordenades UTM x = 409238 ; y = 4570572

Identificació al plànol BN 8

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc.
J. Navarro

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 065-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 774

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

Petita boca que dóna pas a un pou de 7 m de fondària, unit per la banda S amb un altre conducte vertical que també comunica amb l'exterior per un forat impenetrable. La planta d'aquest pou d'entrada és formada per una rampa descendent que als pocs metres comunica amb una nova vertical, aquesta de 7,5 m de desnivell, amb el fons ocupat per materials clàstics i que, amb una certa inclinació cap al S porta en pocs metres a una cambra final on s'assoleix el punt de màxima fondària.

El procés reconstructiu es troba ben representat per una sèrie de colades parietals al llarg de tota la cavitat.

Situació

Uns 20 m per damunt del vessant dret de la riera més occidental que baixa del Campgràs tot formant la capçalera del Fondo de Vallbona.

L'itinerari més curt que es coneixia, era des de l'Avenc Emili Sabaté, des d'aquest cal seguir un perdut corriol mantenint l'alçada, cal creuar el torrent i anar a cercar una petita carena que separa el Fondo de les Guineus i el torrent següent. Uns 20 m per sobre la llera d'aquest (vessant dret) i pocs per sota la carena esmentada es troba l'avenc. Si seguíssim aquest torrent avall arribaríem a l'Avenc Ramon Valls. (actualment 2014, el mapa de l'ICGC el situa erròniament, dos torrents més enllà).

Avenc de l'Amistat 065-BN

Segons informa Lluís Muntan, actualment la vegetació no permet fer aquest recorregut. Ell mateix proposa el següent recorregut: després de passar la desviació a l'avenc Emili Sabaté, cal agafar el corriol que surt de la corba de la carretera, al cap de munt. El mateix que es fa servir per anar al Ramón Valls i quan arribes a la carena, seguir-la fins a un punt on es veu que han intentat desobstruir. D'aquí tirar vessant avall, uns vint metres, fins a la boca.
Es troba a 396 m s.n.m.

Elements Avenc de 18 m de fondària al Fondo de Vallbona.
Es troba a 405 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Descobert i explorat cap a voltants de l'any 1960 per membres de la SES Puigmal (Barcelona), entre ells creiem recordar que hi havia el mateix Emili Sabaté.

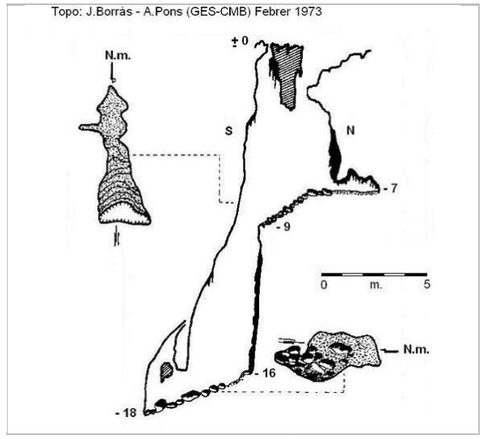
Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
http://joanmontoya.blogspot.com.es/2013/03
http://cavitatsdecatalunya.blogspot.com.es/2014/04

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de l'Amistat

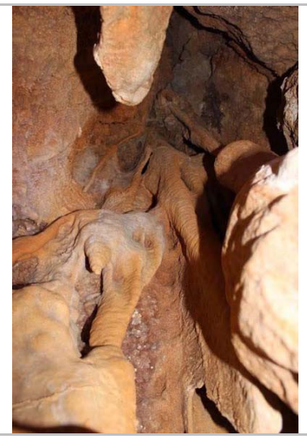
065-BN



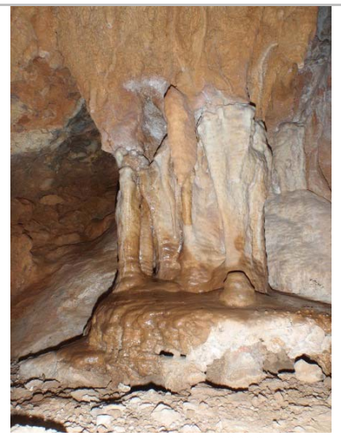
Topografia. 1973.
J. Borràs - A. Pons

Zona final
J. Navarro

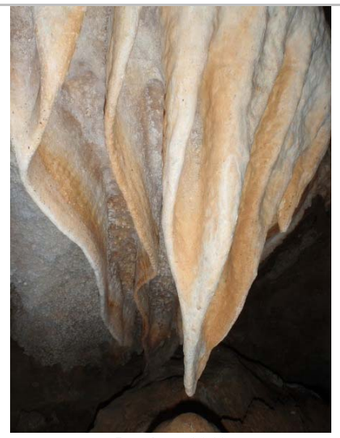
Vista de l'interior. 2013
Joan Montoya



Xemeneia
J. Navarro



Una gran columna. 2013.
Joan Montoya



Bandera. 2013.
Joan Montoya

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

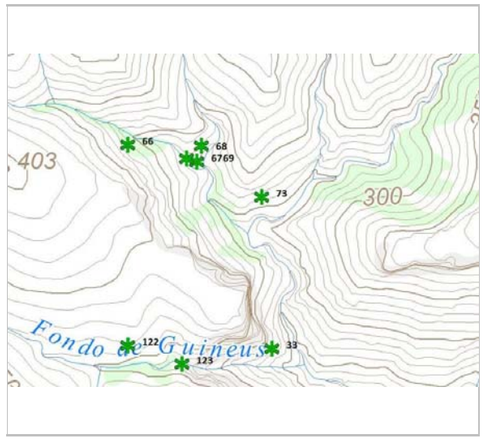
Avenc Ramon Valls — 066-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Vallbona — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 409509 ; y = 4570491 — *Identificació al plànol* **BN 8** — *Grafisme categoria* * — *Delimitació bé* — *Entorn protecció*



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

L'estreta boca.
joanmontoya

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	066-BN
Nivell prot.	NP1 Integral i NP4 Ambiental
Altres prot.	Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 776

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

Per una boca de dimensions reduïdes es penetra en un pou de 74 m, que s'inicia per un conducte exigu de 8 m, al final del qual guanya amplària progressivament gràcies a una concavitat lateral unida totalment al pou principal. A -28 m existeix un petit relleix en rampa ascendent, ocupat per clastes mal cimentats i que comunica amb una xemeneia impracticable. A la base del pou, punt de màxima profunditat, encara es pot apreciar l'antic engolidor per on s'escolaven les aigües.

Situació

Un cop passada la Pleta en direcció al Pla de Querol, trobem a la dreta el camí que duu a l'avenc Emili Sabaté, un cop ací seguirem el poc marcat corriol que tot planejant ens porta a l'avenc de l'Amistat. Des d'aquest baixarem cap al fons del torrent proper on seguint pel seu llit trobarem l'avenc Ramon Valls a poc més de vint metres a la dreta hidrogràfica i a 150 m abans d'arribar a la cruïlla amb el fondo on es troben els avencs Vell, Mig i dels Bessons. Per fer aquest itinerari cal anar bastit dels estris necessaris per travessar una selva. Un altre accés es remuntant el Fondo de Vallbona des de la urbanització Rat Penat. Aquest comença a la rotonda de la urbanització (plaça de l'Alcalde Güell, on seguirem el carrer situat més a la dreta, arribant pràcticament al llit del Fondo de Vallbona. En aquest sector es presenta ample i pedregós i es pot transitar pel mig, en alguns trams trobem un

Avenc Ramon Valls 066-BN

corriol molt perdut que passa a pocs metres per sobre del fondo. Més endavant trobem la confluència amb una riera que baixa de la cucona la Sivina i passada aquesta s'ha de cercar un camí que remunta per l'esquerra hidrogràfica i uns 20 m per sobre del fondo i que presenta algunes parets de contenció al mig del seu recorregut. Aquest camí mena de nou al llit de la riera, prop de la confluència d'una altra riera que recull tots els tributaris de la zona del Bassot de l'Arbre. A partir d'aquí s'ha de seguir poc més d'un centenar de metres pel torrent principal molt més estret i embrossat, fins assolir la confluència de dues torrenteres que baixen del Campgràs. Des del punt d'unió d'ambdues, cal remuntar en línia recta uns 10 m i es troba la boca de l'avenc Vell i un xic a la dreta l'avenc dels Bessons, i encara entre ambdós trobem l'avenc del mig. Sense perdre alçada, seguirem la torrentera més occidental (pujant a mà esquerra), on podem trobar l'avenc del Pop (-3m) i seguir recte un centenar de metres fins veure una petita paret al mig del torrent. Després de superar-la cal baixar al torrent de nou i pujar per l'altra vessant (dreta hidrogràfica) una vintena de metres on trobarem la boca.

Elements Avenc de 74 m de fondària al Fondo de Vallbona.
Es troba a 318 m s.n.m.

Situació de risc Altres riscos; Perill per hipòxia. S'han de prendre mesures de seguretat al respecte

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Els avencs Ramon Valls, Bessons i Vell eren coneguts per Gilberto, que fou masover de la Pleta fins a mitjans de 1964. A les primeries de l'estiu del 1958 aquest home acompanyà a membres de la SES-Puigmal fins la boca del que seria l'avenc Ramon Valls i que exploraren totalment el dia 17 d'agost d'aquell mateix any (no el 1960 com es diu al catàleg de Garraf). Els altres avencs propers foren explorats també per aquest grup en la mateixa època. Com anècdota d'aquestes exploracions es va sentir dir que en Gilberto demanà a la gent de la SES que l'avenc més profund dels que els hi
havia ensenyat el dediquessin als seus dos fill que eren bessons. Però la gent del Puigmal li van posar el nom d'un company del club que havia mort feia poc i els bessons es quedaren amb el segon en importància; això no agradà al masover, i diu la llegenda que mai els va arribar a dir d'altres avencs que coneixia.

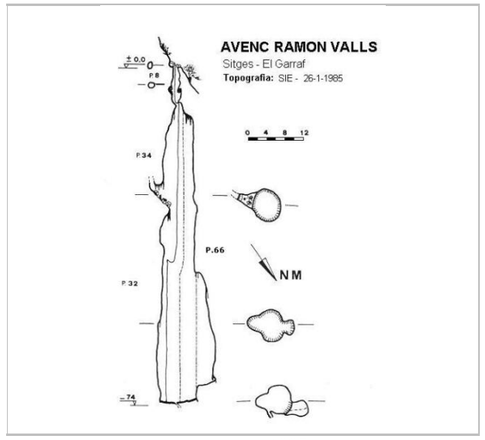
Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
Fotografies extretes de joanmontoya.blogspot.com.es

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc Ramon Valls 066-BN

Observacions Troglocharinus ferreri Reitt. (coleòpter)
6 exemplars recol·lectats per Oleguer Escolà el 27 gener 1963.
61 exemplars recol·lectats per Oleguer Escolà el 24 abril 1983.



Topografia. 1985.
SIE

Interior de l'avenc.
joanmontoya

Interior de l'avenc.
joanmontoya

Interior de l'avenc.
joanmontoya

Avenc Ramon Valls 066-BN

Interior de l'avenc.
joanmontoya

Un aràcnid.
joanmontoya

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc Vell — 067-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Vallbona — *Codi INE* 082704

Adreça/es

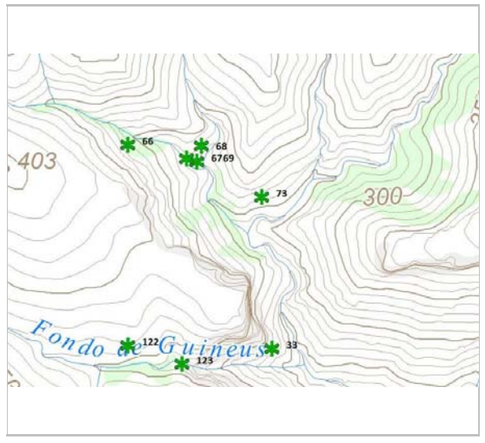
Coordenades UTM x = 409628 ; y = 4570462

Identificació al plànol **BN 8**

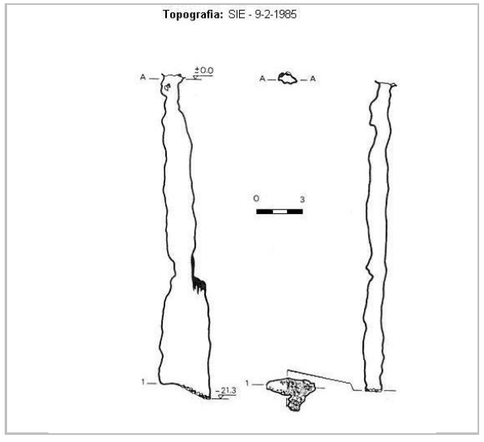
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia. 1985.
SIE

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 067-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 777

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

Està constituït per un únic pou de 20 m el tram final es fa més ample al entrar en contacte lateralment amb un conducte de cúpula cega, la base en pendent ens situa a -21'3 m com a punt de màxima penetració de la cavitat.

Situació

L'accés més fàcil es remuntant el Fondo de Vallbona des de la urbanització Rat Penat. Aquest comença a la rotonda de la urbanització (plaça de l'Alcalde Güell), on seguirem el carrer situat més a la dreta, arribant pràcticament al llit del Fondo de Vallbona. En aquest sector es presenta ample i pedregós i es pot transitar pel mig, en alguns trams trobem un corriol molt perdut que passa a pocs metres per sobre del fondo. Més endavant trobem la confluència amb una riera que baixa de la cucona la Sivina i passada aquesta s'ha de cercar un camí que remunta per l'esquerra hidrogràfica i uns 20 m per sobre del fondo i que presenta algunes parets de contenció al mig del seu recorregut. Aquest camí mena de nou al llit de la riera, prop de la confluència d'una altra riera que recull tots els tributaris de la zona del Bassot de l'Arbre. A partir d'aquí s'ha de seguir poc més d'un centenar de metres pel torrent principal molt més estret i embrossat, fins assolir la confluència de dues torrenteres que baixen del Campgràs. Des del punt d'unió d'ambdues, cal remuntar en línia recta uns 10 m i es troba la boca de l'avenc Vell i un xic a la dreta l'avenc dels Bessons, i

Avenc Vell 067-BN

encara entre ambdós trobem l'avenc del mig. Aquest itinerari es fa aproximadament en 1 hora.

Elements Avenc de 21 m de fondària al Fondo de Vallbona.
Es troba a 275 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Els avencs Ramon Valls , Bessons i Vell eren coneguts per Gilberto, que fou masover de la Pleta fins a mitjans de 1964. A les primeries de l'estiu del 1958 aquest home acompanyà a membres de la SES-Puigmal fins la boca del que seria l'avenc Ramon Valls i que exploraren totalment el dia 17 d'agost d'aquell mateix any (no el 1960 com es diu al catàleg de Garraf). Els altres avencs propers (Bessons, Vell i Mig) foren explorats també per aquest grup en la mateixa època.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc dels Bessons — 068-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Vallbona — *Codi INE* 082704

Adreça/es

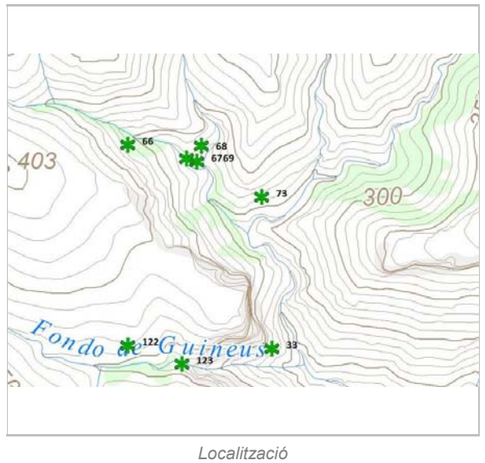
Coordenades UTM x = 409636 ; y = 4570471

Identificació al plànol **BN 8**

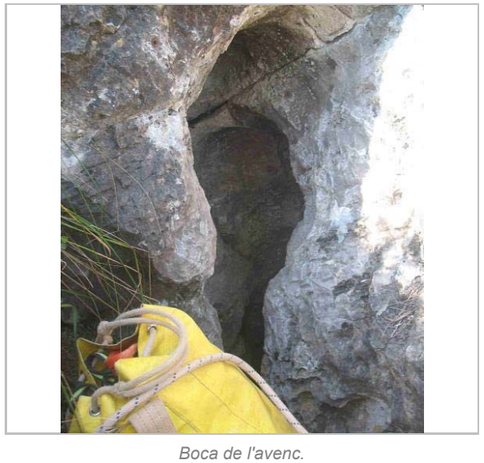
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Boca de l'avenc.
Jordi Navarro

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 068-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 778

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

Boca en forma de finestra allargada i estreta 0'70 x 0'30 m que incideix lateralment sobre un pou de -8 m. A la seva base, un nou pas estret ens fa penetrar en un nou pou de -23 m de característiques similars al d'entrada, escalonat per dos petits replans i que al seu tram final guanya volum gràcies a la coalescència lateral amb una petita concavitat vertical de volta cega. En el fons d'aquest segon pou s'obren dues noves verticals, una de 3'5 sense continuïtat i una altra de 8'30 m d'accés molt estret, on s'assoleix el punt de màxima fondària a -39'8 m. En aquest punt sempre s'ha insinuat una possible continuació.

Situació

L'accés més fàcil es remuntant el Fondo de Vallbona des de la urbanització Rat Penat. Aquest comença a la rotonda de la urbanització (plaça de l'Alcalde Güell, on seguirem el carrer situat més a la dreta, arribant pràcticament al llit del Fondo de Vallbona. En aquest sector es presenta ample i pedregós i es pot transitar pel mig, en alguns trams trobem un corriol molt perdut que passa a pocs metres per sobre del fondo. Més endavant trobem la confluència amb una riera que baixa de la cucona la Sivina i passada aquesta s'ha de cercar un camí que remunta per l'esquerra hidrogràfica i uns 20 m per sobre del fondo i que presenta algunes parets de contenció al mig del seu recorregut. Aquest camí mena de nou al llit de la riera, prop de la confluència d'una altra riera que recull tots els tributaris de la zona del Bassot de l'Arbre. A partir d'aquí s'ha de seguir poc més d'un centenar de metres pel torrent principal molt més estret i embrossat, fins assolir la confluència de dues torrenteres que baixen del Campgràs. Des del punt d'unió d'ambdues, cal remuntar en línia recta uns 10 m i es troba la boca de l'avenc Vell i un xic a la dreta l'avenc dels Bessons, i encara entre ambdós trobem l'avenc del mig. Aquest itinerari es fa aproximadament en 1 hora.

Elements Avenc de 39 m de fondària al Fondo de Vallbona.
Es troba a 265 m s.n.m.

Avenc dels Bessons — 068-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Els avencs Ramon Valls, Bessons i Vell eren coneguts per Gilberto, que fou masover de la Pleta fins a mitjans de 1964. A les primeries de l'estiu del 1958 aquest home acompanyà a membres de la SES-Puigmal fins la boca del que seria l'avenc Ramon Valls i que exploraren totalment el dia 17 d'agost d'aquell mateix any (no el 1960 com es diu al catàleg de Garraf). Els altres avencs propers foren explorats també per aquest grup en la mateixa època. Com anècdota d'aquestes exploracions es va sentir dir que en Gilberto demanà a la gent de la SES que l'avenc més profund dels que els hi havia ensenyat el dediquessin als seus dos fill que eren bessons. Però la gent del Puigmal li van posar el nom d'un company del club que havia mort feia poc i els bessons es quedaren amb el segon en importància; això no agradà al masover, i diu la llegenda que mai els va arribar a dir d'altres avencs que coneixia. En el Catàleg del Massís de Garraf (1) es publicà la topografia original, realitzada pels seus primers exploradors; però abans ja s'havia publicat una topografia realitzada posteriorment de l'avenc dels Bessons, acompanyada d'una fitxa (4). Aquesta última té una curiosa particularitat, la topografia dóna una fondària de -38 metres, a la fitxa consta que és de -43 metres i unes línies més avall s'indica la temperatura a -50 metres de profunditat.

Bibliografia

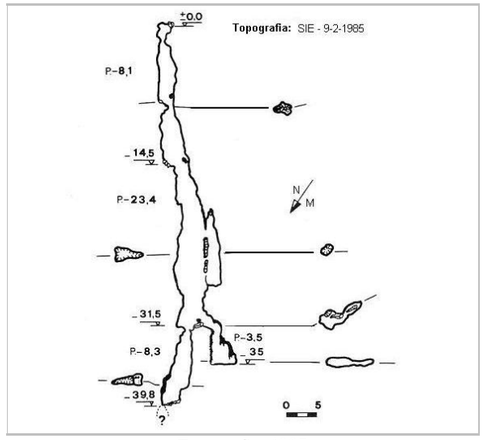
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
Fotos facilitades per Jordi Navarro, (Centre Excursionista de Castellar del Vallès).

Observacions Troglocharinus ferreri Reitt.
1 exemplar recol·lectat per Lluís Auroux el 4 d'octubre 1964.

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc dels Bessons

068-BN



Topografia. 1985.
SIE

A l'interior.
Jordi Navarro

A l'interior.
Jordi Navarro

A l'interior.
Jordi Navarro

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

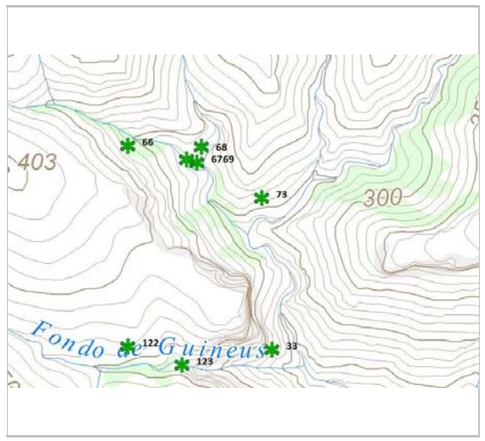
Avenc del Mig — 069-BN

LOCALITZACIÓ

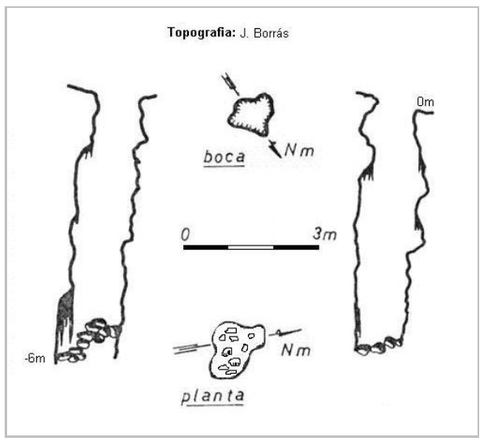
Indret Fondo de Vallbona — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 409632 ; y = 4570467 — *Identificació al plànol* **BN 8** — *Grafisme categoria* * — *Delimitació bé* — *Entorn protecció*



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia.
J. Borràs

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006
Classificació SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC 2005/017959/B
Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural
Classificació Espais d'interès geològic
Categoria BPU
Nº reg/cat. 069-BN
Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental
Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 779

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
La boca d'un metre de diàmetre, està constituït per un únic pou de 6 m de profunditat.
Situació
L'accés més fàcil es remuntant el Fondo de Vallbona des de la urbanització Rat Penat. Aquest comença a la rotonda de la urbanització (plaça de l'Alcalde Güell, on seguirem el carrer situat més a la dreta, arribant pràcticament al llit del Fondo de Vallbona. En aquest sector es presenta ample i pedregós i es pot transitar pel mig, en alguns trams trobem un corriol molt perdut que passa a pocs metres per sobre del fondo. Més endavant trobem la confluència amb una riera que baixa de la cucona la Sivina i passada aquesta s'ha de cercar un camí que remunta per l'esquerra hidrogràfica i uns 20 m per sobre del fondo i que presenta algunes parets de contenció al mig del seu recorregut. Aquest camí mena de nou al llit de la riera, prop de la confluència d'una altra riera que recull tots els tributaris de la zona del Bassot de l'Arbre. A partir d'aquí s'ha de seguir poc més d'un centenar de metres pel torrent principal molt més estret i embrossat, fins assolir la confluència de dues torrenteres que baixen del Campgràs. Des del punt d'unió d'ambdues, cal remuntar en línia recta uns 10 m i es troba la boca de l'avenc Vell i un xic a la dreta l'avenc dels Bessons, i encara entre ambdós trobem l'avenc del mig. Aquest itinerari es fa aproximadament en 1 hora.

Avenc del Mig — 069-BN

Elements Ínfim avenc de 6 m de fondària al Fondo de Vallbona.
Es troba a 276 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Els avencs Ramon Valls , Bessons i Vell eren coneguts per Gilberto, que fou masover de la Pleta fins a mitjans de 1964. A les primeries de l'estiu del 1953 aquest home acompanyà a membres de la SES-Puigmal fins la boca del que seria l'avenc Ramon Valls i que exploraren totalment el dia 17 d'agost d'aquell mateix any (no el 1960 com es diu al catàleg de Garraf). Els altres avencs propers (Bessons, Vell i Mig) foren explorats també per aquest grup en la mateixa època.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de Vallbona — 070-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Cucona de la Sivina — *Codi INE* 082704

Adreça/es

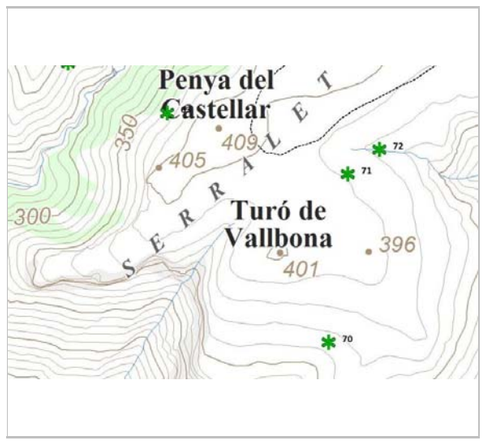
Coordenades UTM x = 410494 ; y = 4570171

Identificació al plànol **BN 8**

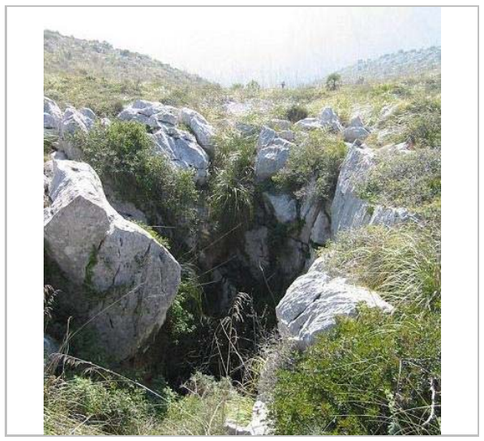
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Boca de l'avenc.
L. Muntan

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 070-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 781

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

La cavitat presenta una gran boca d'uns 12 m de longitud per 5 m d'amplada, orientada en direcció NE, que és la de la diàclasi sobre la qual està estructurada. L'avenc consta d'un únic pou que arriba als 23 m de profunditat; a partir de la cota ' 3, les dimensions del pou oscil·len entre els 9 i els 4 m.

Sembla tractar-se d'una cavitat típica de rascler de dimensions extraordinàries i formada a partir de nombrosos punts d'infiltració que han originat diferents cavitats embrionàries, unides posteriorment per coalescència i anastomosi longitudinals. No apareix la més mínima mostra de morfologia litogènica i es pot observar un enorme desenvolupament de les formes produïdes per l'erosió i la corrosió.

Situació

Des del Bassot de l'Arbre cal dirigir-se cap al puig de l'Olla i seguir per les zones planes de la Cocona de la Sivina (Turó de Vallbona). En el seu vessant SE s'inicia un torrent que baixa cap al fondo de Vallbona i a uns 200 m de distància des del turó, al mig de la llera, es troba la boca de l'avenc, voltada per fora i des de dins per una exuberant vegetació. Lluís Muntan ens proposa un altre itinerari (només apte per a bons caminadors del Garraf) que s'inicia a l'aparcament de l'escola de golf de Garraf, a l'O del turó de Cova Fumada, d'on surt un camí en direcció SO. Al cap de 250 m, el camí gira sobtadament quasi 180º i el

Avenc de Vallbona 070-BN

seguim tot vorejant la pedrera pel seu llavi superior uns 500 m. Aquí, deixant un ramal que va cap a l'esquerra, seguim per un corriol sempre en direcció N i en forta pujada. Aquest corriol es fica en un camp de rascler i un cop passat el Morro Curt, es perd. Continuem en direcció N tot cercant les millors passeres, fins arribar al cim de la carena, no gaire lluny del turó de Vallbona, on està la Cocona la Sivina. Girem en direcció a l'esmentat turó i veurem que a la nostra esquerra es forma el fondo emissari del de Vallbona.

Haurem de baixar uns 150 m de distància per anar a trobar la boca a la llera d'aquest fondo.

Elements Magnífic pou de 23 m de fondària a Garraf.
Es troba a 375 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica En els seus respectius catàlegs de Garraf, tant F. Termes (1952) com J. Borràs (1974) indiquen que la primera exploració de l'avenc va ser portada a terme per Faura i Sans (sense especificar l'any). Nosaltres no hem sabut trobar cap informació sobre aquesta suposada exploració. Més recentment, E. Aragonès, en el seu excel·lent treball: 'Faura, espeleòleg' (2009), també deixa constància de no haver trobat dades al respecte. Curiosament, en un treball inèdit de J. Borràs (1978) en ocasió del 30è aniversari del GES, fa una recopilació exhaustiva de totes les cavitats explorades pel GES entre 1948 i 1978, fornida a partir d'un buidat del llibre d'activitats del Club. Aquí consta que la primera exploració de l'avenc de Vallbona va ser portada a terme per membres del GES el mes de febrer de 1950.

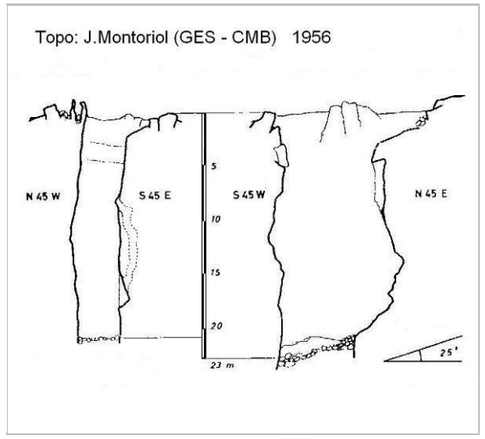
Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
MONTORIOL J, MUNTAN L. Resultado de nuevas investigaciones sobre el Karst del Pla de les Basses (Macizo de Garraf, Barcelona). 1961.

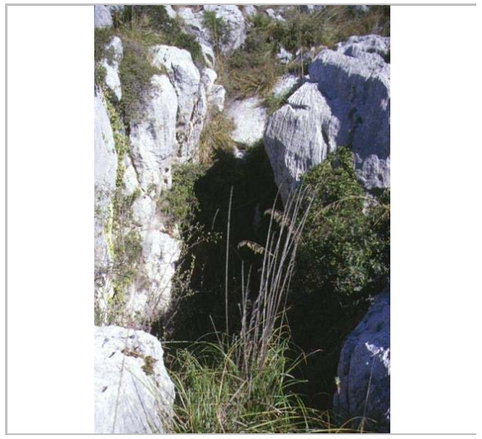
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de Vallbona

070-BN



Topografia. 1956.
J. Montoriol



Boca de l'avenc.
L. Muntan

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc dels Garrics — 071-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Cucona de la Sivina — *Codi INE* 082704

Adreça/es

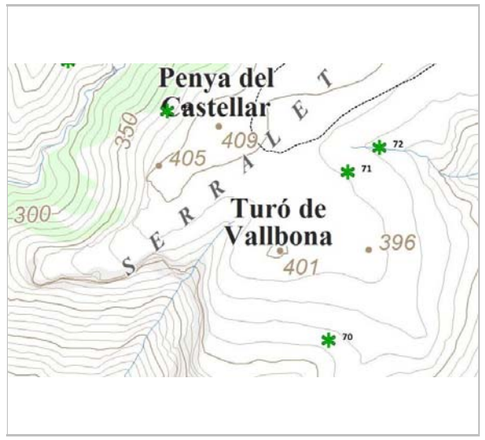
Coordenades UTM x = 410529 ; y = 4570479

Identificació al plànol **BN 8**

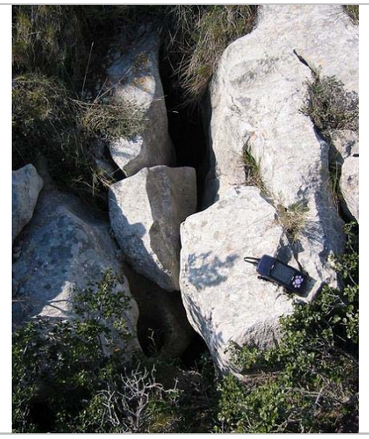
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Boca de l'avenc.
L. Muntan

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 071-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 782

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
Per una petita boca es penetra en un pou de 3 m de profunditat i la seva base, en forma de curta rampa i ocupada per enderrocs, comunica tot seguit en un nou pou de 3 m on acaba la cavitat.
Cavitat producte d'una forma molt evolucionada del rascler.
Situació
Entre el Turó de Vallbona i l'avenc del Serralet Rodo. Des d'aquest s'ha d'anar 85 m en direcció 246º. Des del cim del Turó de Vallbona (Cocona la Sivina) s'ha d'anar pel mig del rascler 195 m en direcció 43º. En aquest mateix sector s'han esmentat d'altres minúscules cavitats de rascler, de les quals gairebé no tenim dades i que de moment hem decidit no catalogar (Avenc dels Carsos; Avenc Petit; Avenc de la Cocona de la Sivina).

Elements

Petit avenc de 7 m de fondària a Garraf.
Es troba a 400 m s.n.m.

Avenc dels Garrics 071-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

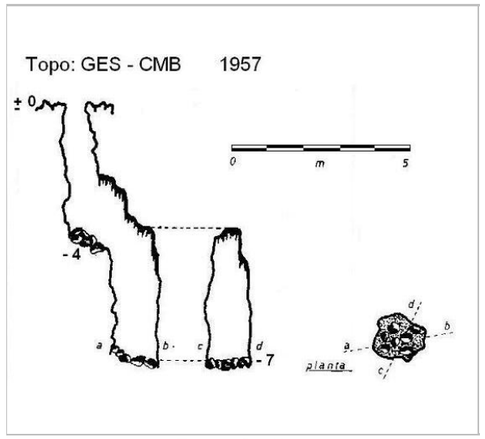
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica La descoberta i primera exploració tingué lloc el març de 1957 per membres del GES del CMB. Segons comenta en Lluís Muntan, l'any 2000 a la boca hi havia una placa que hi posava: Avenc de la Sònia, sense saber qui va rebatejar-lo. A més, la boca estava obstruïda per un gros bloc.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.



Topografia. 1957.
GES - CMB

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Serralet Rodó — 072-BN

Altres denominacions Avenc del Pastor

LOCALITZACIÓ

Indret Cucona de la Sivina — *Codi INE* 082704

Adreça/es

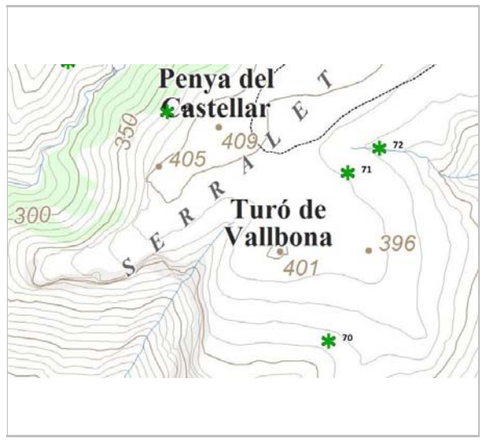
Coordenades UTM x = 410587 ; y = 4570524

Identificació al plànol **BN 8**

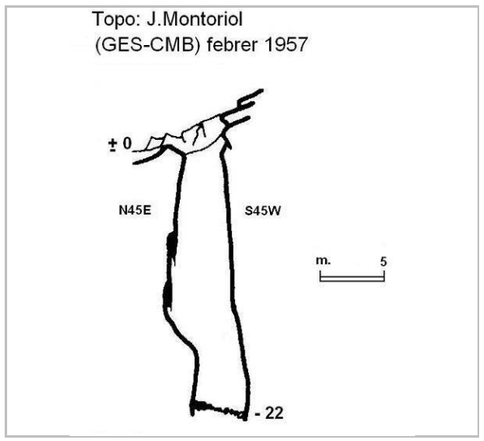
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia. 1957.
J. Montoriol

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	072-BN
Nivell prot.	NP1 Integral i NP4 Ambiental
Altres prot.	Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 783

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
Per una boca de 2,5 m de diàmetre es penetra en un pou que es va eixamplant, tot assolint a la cota - 14 els 5 m de diàmetre, per minvar una mica en el tram inferior de l'únic pou que forma l'avenc.
La cavitat es desenvolupa en una diàclasi NE-SO, observant-se en la paret NE unes canals força curioses i unes llastres de roca mig penjant de la paret.
Situació
Des del Bassot de l'Arbre cal anar cap al SE a cercar tota la zona planera que forma el puig de l'Olla (hi ha un corriol mig perdut que la travessa tota). Abans d'arribar al turó de Vallbona i a l'alçada de les Penyes del Castellar, cap a l'E, es veu l'inici molt planer d'un barranc, el que serà més avall el torrent d'Aigua Pura (Aigua Puda segons l'ICGC). En aquest tram planer del barranc, vora una dolina i al peu d'una roca, s'obre la boca de l'avenc.
Coordenades aproximades.

Elements

Petit avenc de 22 m de fondària a Garraf.
Es troba a 362 m s.n.m.

Avenc del Serralet Rodó — 072-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica L'avenc era conegut per un habitual informador de R. Amat i Carreras, un pastor anomenat Vallès. La primera exploració tingué lloc el dia 2 de setembre de 1924, durant la segona campanya duta a terme per Amat i els seus companys. Explica que l'indret on es troba l'avenc era un lloc habitual que els contrabandistes, en altra temps, feien servir d'amagatall de llurs mercaderies.
Cap a 1957, Emili Sabaté (SES ' CE Puigmal) localitza i explora la cavitat tot pensant que es tracta d'un avenc inèdit i, erròniament, el rebateja com Avenc del Pastor.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
AMAT R. Sota el massís de Garraf. Butlletí del Centre Excursionista de Catalunya (363-364). CEC. Barcelona. 1925.
AYMAMÍ G, PALLARÉS-PERSONAT J. Toponímia de les cavitats del Massís Garraf-Ordal. Ed. Institut d'Estudis Penedesencs . 1996.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
MONTORIOL J, MUNTAN L. Resultado de nuevas investigaciones sobre el Karst del Pla de les Basses (Macizo de Garraf, Barcelona). 1961.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

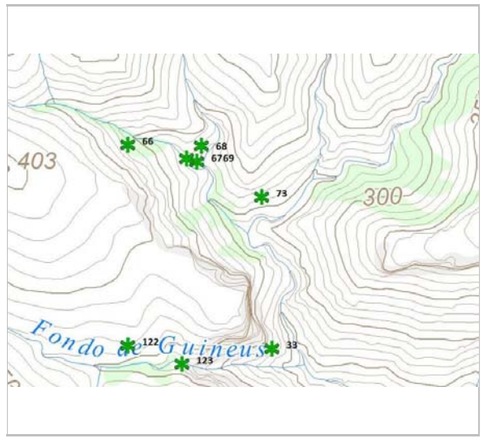
Avenc Lung 073-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Vallbona *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 409740 ; y = 4570401 *Identificació al plànol* **BN 8** *Grafisme categoria* * *Delimitació bé* *Entorn protecció*



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Situació
Luis Muntan

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 073-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 784

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
Des de la boca es penetra lateralment en un pou de poc més de 9 m que s'eixampla a la meitat del seu recorregut fins arribar als 2 m de diàmetre. La seva base forma un curt pendent que enllaça amb la volta d'un altre pou, de 10,5 m de fondària i de menor amplària que el d'entrada.
Situació
Al bell mig del Fondo de Vallbona, concretament uns 25 m sobre el vessant dret del torrent que baixa des del puig d'Olla, passa per sota la Penya del Castellar (o Castellot) i va recollint les aigües dels diferents barrancs que baixen en direcció N-S. Pocs metres abans de la seva confluència amb el barranc principal cal remuntar el vessant dret.
L'accés a la zona és complicat per l'exuberant vegetació que dificulta molt el pas. Si prenem com a referència l'avenc dels Bessons, cal baixar la riera (molt complicat per la llera) fins al següent aiguabarreig de barrancs. En aquest punt hi ha (o hi havia) una placa que posava: El Jardí, i des d'aquí entrar uns m al barranc que baixa del NE i remuntar el vessant.
Potser l'accés més còmode és des de la urbanització Rat-Penat, remuntant el Fondo de Vallbona, primer per la llera i després aprofitant un camí que s'enlaira pel vessant hidrogràfic esquerre i un cop passada la confluència del Fondo de les Guineus, aquest camí va baixant altre cop a la llera, uns m més enllà s'arriba al punt anomenat El Jardí. Cal dir que al Catàleg de Garraf (Borràs, 1974) l'avenc és situat erròniament a la confluència de rieres de més avall.

Elements Avenc de 24 m de fondària al fondo de Vallbona.
Es troba a 207 m s.n.m.

Avenc Lung 073-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

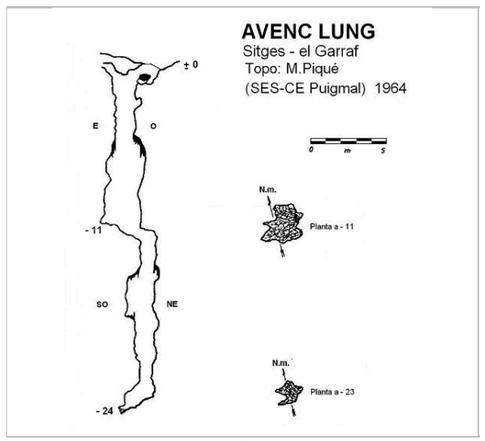
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Descobert i explorat per membres de la Secció d'Exploracions Subterrànies (SES) del Club Esquí Puigmal (Barcelona) cap a l'any 1964

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.



Topografia. 1964.
M. Piqué

Avenc Lung

073-BN

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Fonoll 074-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de Vallbona *Codi INE* 082704

Adreça/es

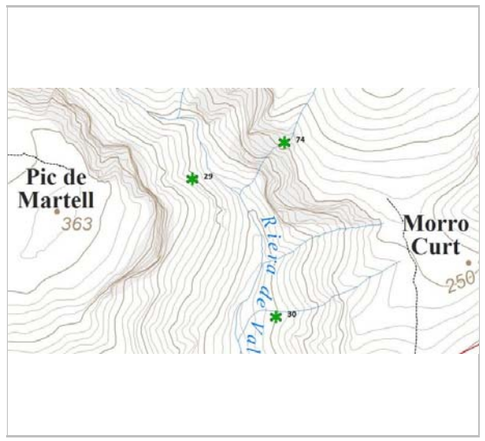
Coordenades UTM x = 410316 ; y = 4569929

Identificació al plànol **BN 8**

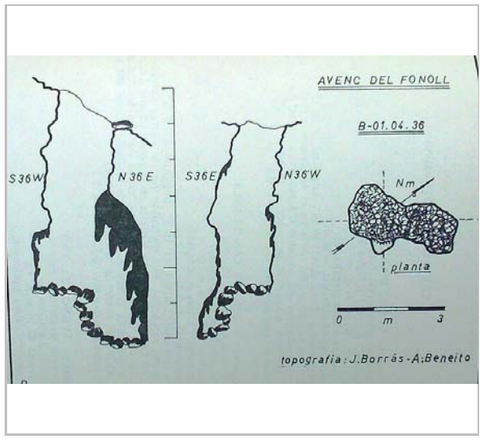
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia.
J-Borràs - A.Beneito

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 074-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 785

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
El pou únic, d'estructura cilíndrica, deformat per una gran acumulació de productes clàstics comunica amb l'exterior per una boca de 1,5 x 1 m.
Situació
Remuntant el Fondo de Vallbona des del seu final, en passar per davant de les dues moles del puig Castellar la riera gira uns 90º cap al ENE. En el punt on comença a descriure el gir circula al peu d'una paret vertical de dolomies negres, havent d'ascendir per ella per tal d'arribar fins la boca de la cavitat, oberta a 15 m sobre el tàlveg al seu vessant dret.
Es troba a 155 m s.n.m.

Elements

Avenc de 7 m de fondària al fondo de Vallbona.
Es troba a 155 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell

Avenc del Fonoll 074-BN

nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc d'Aigua Puda — 075-BN

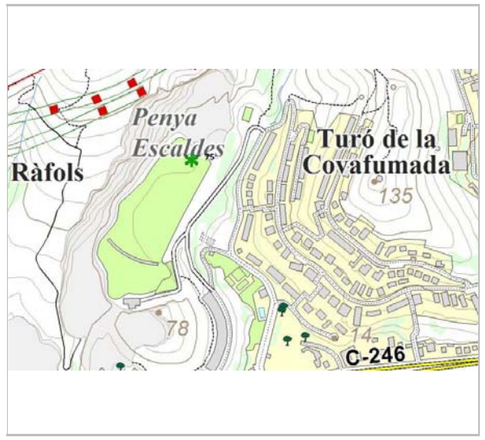
Altres denominacions Avenc d'Aigua Pura

LOCALITZACIÓ

Indret Torrent d'Aigua Puda — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 410802 ; y = 4569212 — *Identificació al plànol* BN 8 — *Grafisme categoria* * — *Delimitació bé* — *Entorn protecció*



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SUC (urbà consolidat)
Qualificació	E. EQUIPAMENTS; E5. Esportiu
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	075-BN
Nivell prot.	NP4 Ambiental NP5 Documental

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Estava situat a l'emplaçament de la pedrera de l'Aigua Puda, al vessant dret a uns 10 m sobre el tàlveg.

Elements Destruït per la pedrera.
Tenia una fondària de 14 m.
Es trobava a 48 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Avenc d'Aigua Puda — 075-BN

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Primera exploració del Grup d'Exploracions Subterrànies del Club Muntanyenc Barcelonès.

Bibliografia
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
AYMAMÍ G, PALLARÉS-PERSONAT J. Cavitats modificades per l'acció humana. Una forma de trogloditisme. Miscel·lània Penedesenca. 1997.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Pàg. 144. Barcelona. 1974.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Guarda — 076-BN

LOCALITZACIÓ

Indret La Ginesta — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 410031 ; y = 4568419

Identificació al plànol **BN 9**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Possible ubicació. 22.2.2015
Jaume Marsé

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SUC (urbà consolidat)
Qualificació	X. VIARI; X2. Xarxa bàsica local
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	076-BN
Nivell prot.	NP4 Ambiental NP5 Documental

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
La boca de 0,4x0,5 m està oberta a les argiles. Un cop travesses l'entrada es descendeixen 2 m fins arribar a la boca d'un pou de -6 m on es troba un bloc assentat sobre una base inclinada. Sobre aquest es troba una diaclassa de 3 m de longitud. A l'extrem SW de la base s'ha sondejat 3 m per una obertura impracticable.
Situació
Està excavat a la carena del Pic Martell que en direcció N-S arriba al mar entre els km 22 i 23 de la carretera C-31, a la part sud del carrer Alcalde Güell, de la urbanització del Rat Penat.

Elements

Es possible que s'hagi destruït per la urbanització.
Es troba a 58 m s.n.m.

Estat conservació Molt dolent

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

Avenc del Guarda 076-BN

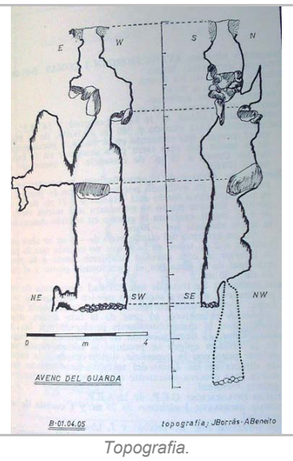
REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Primera exploració del Grup d'Exploracions Subterrànies del Club Muntanyenc Barcelonès.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.



Topografia.
J-Borràs - A.Beneito

Possible ubicació. 22.2.2015
Jaume Marsé

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Guineu 077-BN

LOCALITZACIÓ

Indret	Vallbona - Ginesta	*Codi INE*	082704
Adreça/es			
Coordenades UTM	x = 409881 ; y = 4568601	*Identificació al plànol*	BN 9
		Grafisme categoria	*
		Delimitació bé	
		Entorn protecció	

Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Possible situació de l'avenc. 22.2.2015
Google maps

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	X. VIARI; X2. Xarxa bàsica local
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	077-BN
Nivell prot.	NP4 Ambiental NP5 Documental

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
La boca veritable, de 0,5 x 5 m, està obstruïda per una acumulació de blocs. Té una fondària de 11 m.
Situació
A la confluència dels carrers de Cristina Torrens i el del Prior Joan de la urbanització del Rat Penat.
Es troba 109 m s.n.m.

Elements

Es troba a 109 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació

El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Avenc de la Guineu 077-BN

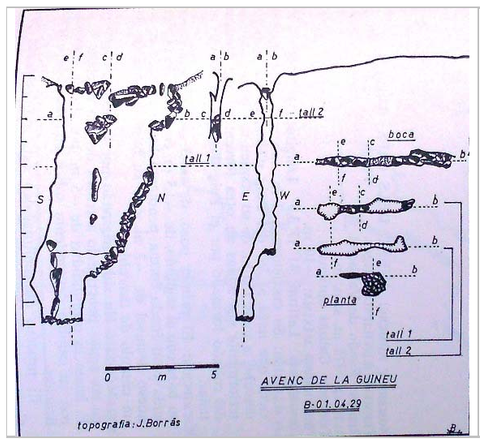
INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica

Primera exploració: Secció d'Exploracions Subterrànies (SES) del Club Esquí Puigmal (Barcelona).

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.



Topografia.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Figa — 078-BN

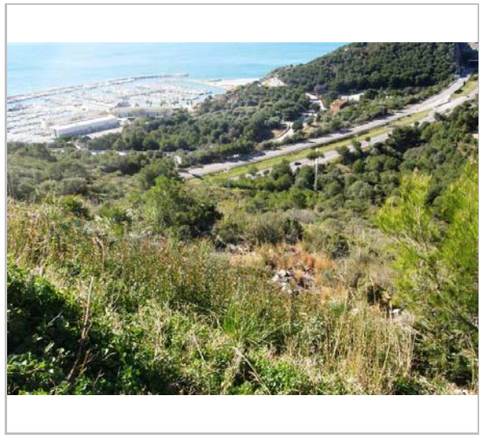
LOCALITZACIÓ

Indret Vallbona - Ginesta — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 409815 ; y = 4568633 — *Identificació al plànol* **BN 9** — *Grafisme categoria* * — *Delimitació bé* — *Entorn protecció*

Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Possible situació de l'avenc. 22.2.2015
Jaume Marsé

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	X. VIARI; X2. Xarxa bàsica local
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	078-BN
Nivell prot.	NP1 Integral i NP4 Ambiental

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context
Descripció
Constituït per un sol pou de -5 m de fondària i 1 m d'amplada mitjana.
Situació
Al final del Carrer de Cristina Torrents de la urbanització del Rat Penat.
Es troba 111 m s.n.m.

Elements Es troba a 111 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna

Avenc de la Figa 078-BN

salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

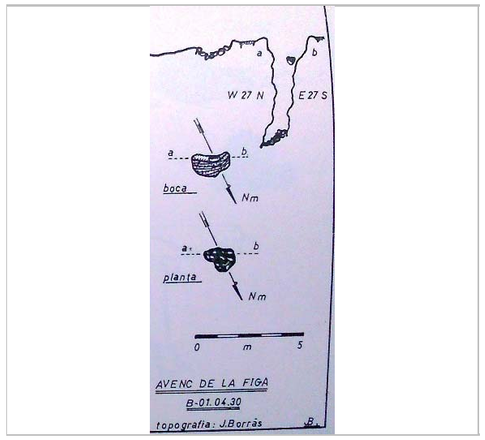
Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Primera exploració: Secció d'Investigacions i Recerques Espeleològiques (SIRE) de la UEC.

Bibliografia
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.



Topografia.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Tro — 079-BN

LOCALITZACIÓ

Indret	La Ginesta	*Codi INE*	082704
Adreça/es			
Coordenades UTM	x = 409501 ; y = 4568200	*Identificació al plànol*	BN 9
Grafisme categoria	*	*Delimitació bé*	
Entorn protecció			

Localització
ICGC. Jaume Marsé.

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1-CPEIN (SNU Costaner al Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	079-BN
Nivell prot.	NP4 Ambiental NP5 Documental
Altres prot.	Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 788

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Fou destruït per la pedrera situada a l'oest de la Masia de la Ginesta, a uns 200 m de distància.

Elements Destruït per la pedrera.
Tenia una fondària màxima de 7 m.
Es trobava a 40 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Avenc del Tro — 079-BN

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Primer exploració: Secció d'Exploracions Subterrànies del Club d'Esquí Puigmal.

Bibliografia
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
AYMAMÍ G, PALLARÉS-PERSONAT J. Cavitats modificades per l'acció humana. Una forma de trogloditisme. Miscel·lània Penedesenca. 1997.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Pàg. 144. Barcelona. 1974.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

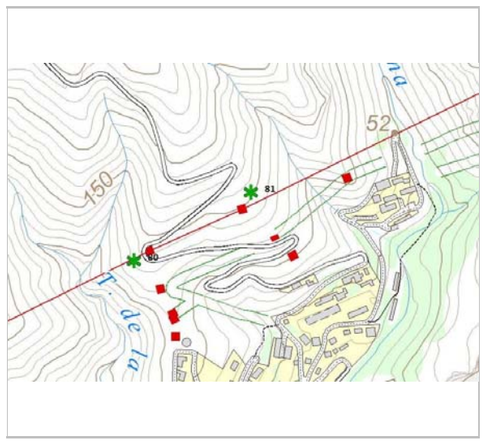
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de Can Blanca — 080-BN

LOCALITZACIÓ

Indret	Vallbona - Ginesta	*Codi INE*	082704
Adreça/es			
Coordenades UTM	x = 409798 ; y = 4569038	*Identificació al plànol*	BN 8
		Grafisme categoria	*
		Delimitació bé	
		Entorn protecció	



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent	POUM de Sitges 2006
Classificació	SNU (sòl no urbanitzable)
Qualificació	25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)
Exp. RPUC	2005/017959/B
Relació ntiva.	Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé	Patrimoni natural
Classificació	Espais d'interès geològic
Categoria	BPU
Nº reg/cat.	080-BN
Nivell prot.	NP4 Ambiental NP5 Documental
Altres prot.	Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 789

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Obstruït l'any 1970 en fer la carretera de Castelldefels a la plana Novella en el punt en què descriu una corba al peu d'unes torres d'alta tensió en arribar al vessant sud del Pic del Martell, a uns 300 al nord de l'Avenc de la Guineu.

Elements Obstruït per la carretera.
Estava situat a 145 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Avenc de Can Blanca — 080-BN

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Primer exploració: Secció d'Exploracions Subterrànies del Club d'Esquí Puigmal.

Bibliografia
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
AYMAMÍ G, PALLARÉS-PERSONAT J. Cavitats modificades per l'acció humana. Una forma de trogloditisme. Miscel·lània Penedesenca. 1997.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Pàg. 144. Barcelona. 1974.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Cabra — 081-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Vallbona - Ginesta — *Codi INE* 082704

Adreça/es

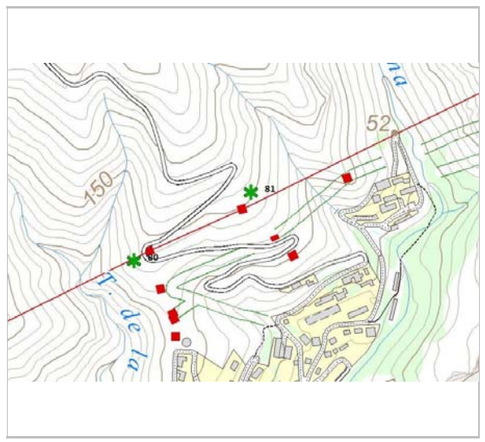
Coordenades UTM x = 410008 ; y = 4569161

Identificació al plànol **BN 8**

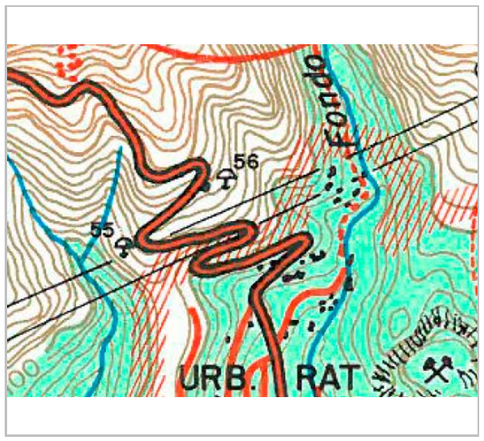
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Localització
Mapa Alpina

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 081-BN

Nivell prot. NP4 Ambiental NP5 Documental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 790

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Avenc descrit al mapa de l'Alpina.
Situació a prop de la carretera de Castelldefels a la Pleta.

Elements Potser va estar afectat durant la construcció de la carretera.
Avenc de 6 m de profunditat.
Estaria situat a 153 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Avenc de la Cabra 081-BN

Reg. intervencions S'hauria de confirmar l'existència d'aquest avenc descrit al mapa de l'Alpina.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Únicament està referenciat al mapa de l'Alpina.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc dels Cops — 082-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pic de Martell — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 409553 ; y = 4569607

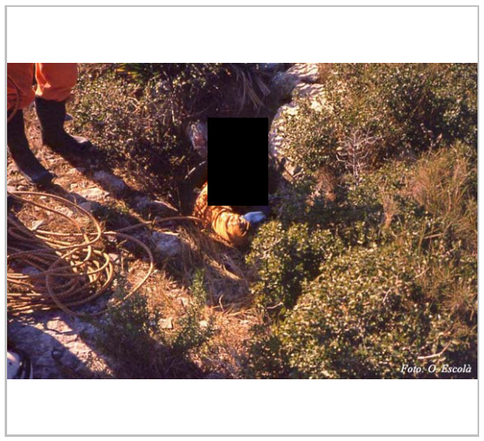
Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Boca de l'avenc.
O. Escolà

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 082-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 791

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Elements Es tracta d'un avenc que consta com a "sense dades".
Es troba a 305 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Avenc dels Cops — 082-BN

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Es tracta d'un avenc que consta com a "sense dades". En principi, sembla ser que va ser descobert i explorat per la SES-Puigmal als anys 60. Però únicament es troba referència de la seva existència a un plànol cartogràfic de la SES.
L'Oleguer Escolà i altres membres de l'ERE, fa anys van anar al rescat d'una gosseta que havia caigut a dins del forat. I van baixar l'avenc, situant-lo entre el Camp Rodó i el Puig del Martell.

Bibliografia
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
http://espeleobloc.blogspot.com.es/2012/04/de-petits-avencs-o-com-passar-un-mati.html

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc dels Aragalls — 083-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de les Coves — *Codi INE* 082704

Adreça/es

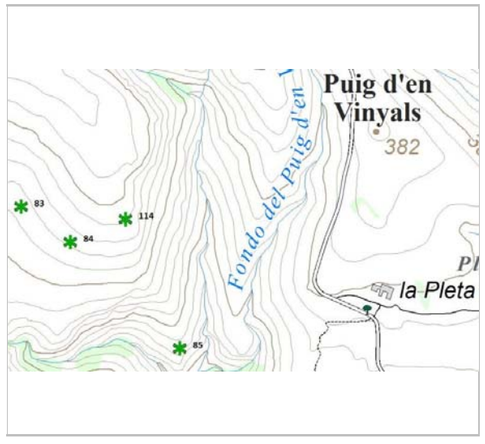
Coordenades UTM x = 408415 ; y = 4569982

Identificació al plànol **BN 6**

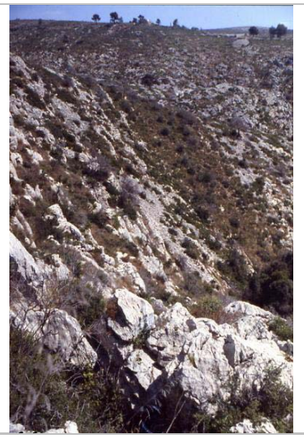
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Des de l'exterior. 1985.
Francesc Rubinat

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 083-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 792

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
Una boca de 4 x 2 m dóna accés a un pou d'àmplies dimensions de 39 m de vertical. A l'extrem N de la seva base trobem una xemeneia de 8 m d'altura i recoberta per formacions litogèniques.
A 6 m de la base del pou d'entrada i en la seva paret O hi ha una finestra a la qual es pot accedir mitjançant un petit pèndol o fent una grimpada des del fons. Per aquesta finestra arribem a la meitat d'un pou cec per la part superior i que baixa 8 m més; al seu fons s'obren les boques de dos pous independents i de dimensions molt més modestes, que baixen 12 m més i en el fons d'un d'ells s'arriba al punt de màxima penetració.

Situació
Des de l'aparcament del Pla de Querol cal continuar per la carretera en direcció a la Plana Novella durant poc més de 200 m, aquí, a l'esquerra hi ha dues petites esplanades i en direcció S comença una àmplia carena entre dues torrenteres que baixen cap al fondo de les Coves.
Pràcticament sense camí i pel mig del rascler i camps de pedres s'ha d'anar baixant fins arribar a abocar-se a la zona més abrupta de l'esmentat fondo; al poc de baixar es troba la boca de l'avenc que es troba uns 40 m per damunt del tàlveg. Tot el recorregut està marcat

Avenc dels Aragalls 083-BN

per una sèrie de fites de pedres que faciliten la localització.

Elements Interessant avenc de 55 m de fondària.
Es troba a 335 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Per les indicacions de l'aleshores fill de Can Lluçà, membres de la SIRE UEC Sants la localitzen el 4 de desembre de 1966 després d'un parell d'intents frustrats. La setmana següent es porta a terme la primera exploració i el 8 de gener de 1967 es revisa el tram final i s'aixeca una topografia que dóna 59 metres de fondària.
El 9 de setembre de 1990 membres de la SIE-CE Àliga revisen la topografia i estableixen una fondària màxima de 55 metres.

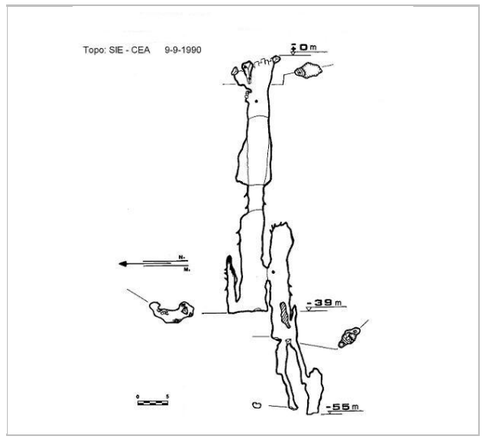
Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
FERRER V. Avencs de Garraf i d'Ordal. Edició de l'autor. Barcelona. 2006.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. espeleoindex.com/. 2014.
MONTOYA J. Joanmontoya.blogspot.com.es/2011/11/gexxi-avenc-dels-aragalls.html

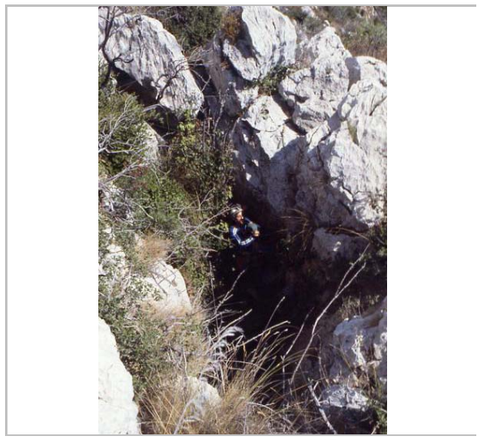
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc dels Aragalls

083-BN



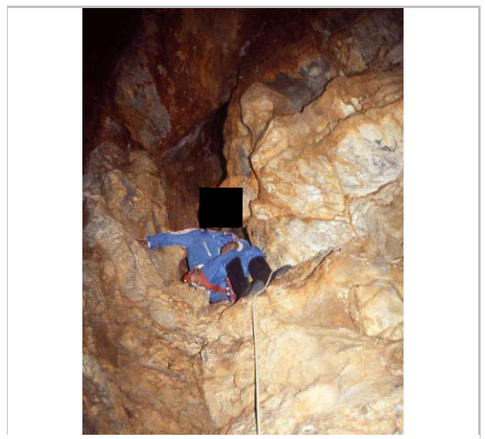
Topografia.
CIE-SEA



La boca de l'avenc. 1985.
Francesc Rubinat

A l'interior. 1985.
Francesc Rubinat

A l'interior. 1985.
Francesc Rubinat



A l'interior. 1985.
J. Ametller

Des de baix.
J. Montoya

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc Sants — 084-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de les Coves — *Codi INE* 082704

Adreça/es

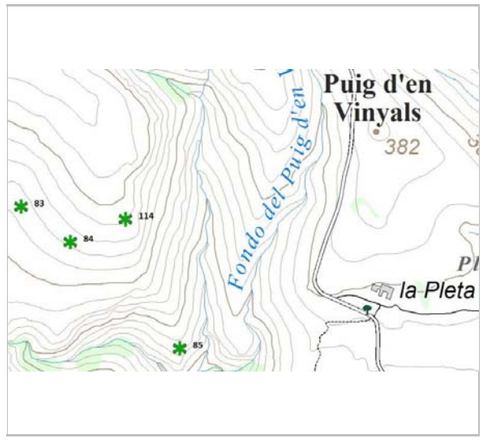
Coordenades UTM x = 408508 ; y = 4569915

Identificació al plànol **BN 6**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

La boca de l'avenc.
Jordi Navarro

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 084-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 793

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
La boca és de reduïdes dimensions (0,60 x 0,0,40 m.) i mitjançant un curt conducte en rampa es penetra, per un pas molt estret, en un pou de 10 m fàcilment desgrimpable fins arribar a una petita cambra molt concrecionada. Aquí es presenten tres boques que comuniquen amb un pou de 38 m de verticals i un diàmetre aproximat de 5 m amb força mostres de colades parietals.
A la seva base, entre blocs i sediments, s'assoleix el punt de màxima fondària (cota ' 50,6 m.).
Situació
Des de l'aparcament del Pla de Querol cal continuar per la carretera en direcció a la Plana Novella durant poc més de 200 m, aquí, a l'esquerra hi han dues petites esplanades i en direcció S comença una àmplia carena entre dues torrenteres que baixen cap al fondo de les Coves. Aquesta cavitat es troba a uns 5 m a l'E de la boca de l'avenc dels Aragalls.

Elements

Interessant avenc de 51 m de fondària.
Es troba a 335 m s.n.m.

Avenc Sants — 084-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

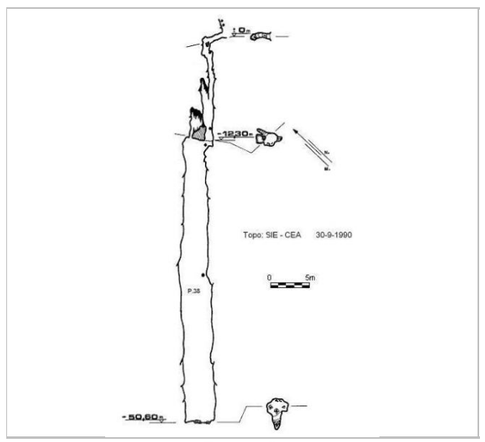
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

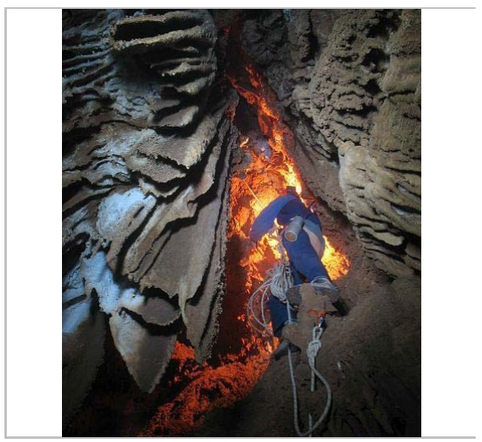
Informació històrica La boca de la cavitat es va descobrir el 28 de maig de 1967 després d'una visita a l'avenc dels Aragalls per part de membres de la SIRE ' UEC Sants. El següent diumenge, 4 de juny, després de treure algunes pedres de la rampa d'entrada i del pas estret, es va procedir a la seva exploració i topografia que, en aquells temps, es va calcular una fondària de 57 metres.
Molts anys després, el 30 de setembre de 1990, membres de la SIE ' CEA procedeixen a fer una revisió de la topografia i queda reduïda a 50,60 metres.
.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
FERRER V. Avencs de Garraf i d'Ordal. Edició de l'autor. Barcelona. 2006.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
.



Topografia
SIE-CEA



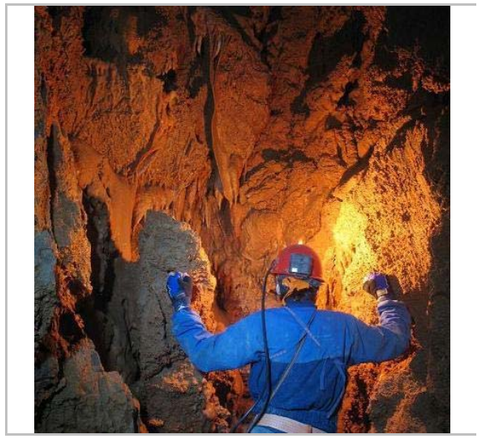
A l'interior.
Jordi Navarro

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc Sants

084-BN

A l'interior.
Jordi Navarro



A l'interior.
Jordi Navarro

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc Ample 085-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de les Coves *Codi INE* 082704

Adreça/es

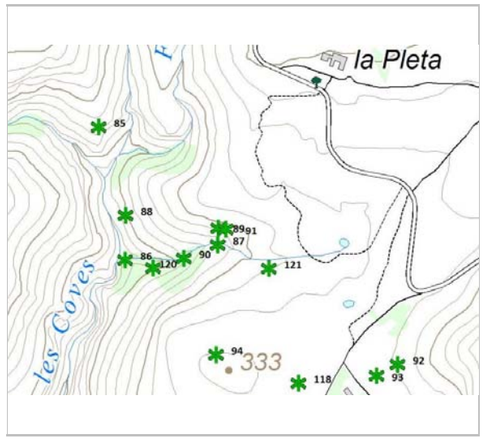
Coordenades UTM x = 408716 ; y = 4569713

Identificació al plànol **BN 6**

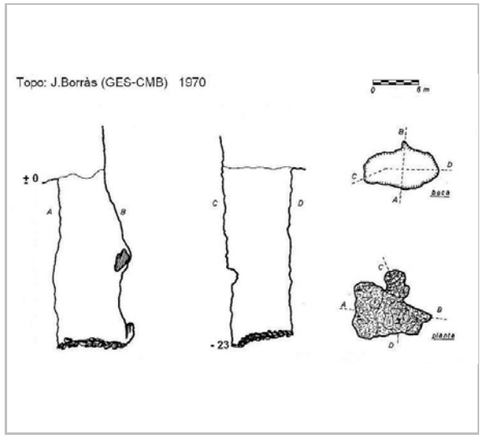
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia. 1970.
J. Borràs

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 085-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 794

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
Per una àmplia boca de 10 x 6 m es penetra en un pou de 22 m i amb les parets pràcticament paral·leles i molt erosionades.
La base és ocupada per materials clàstics, alguns de gran mesura, procedents en bona part de l'exterior. Una lleugera inclinació cap al SO marca el punt de màxima fondària a ' 23 m. Sembla tractar-se d'un antic engolidor del Fondo de les Coves, actualment penjat per damunt del tàlveg.
Situació
Es troba gairebé a la cresta que fa de divisòria d'aigües entre el 'fondo' que baixa del Pla de Querol i el Fondo de les Coves, a uns 30 m per damunt de la llera en el punt on es troben ambdós barrancs.
L'accés més curt és sortint de la Pleta cap al Campgràs i a la primera corba, en direcció O, cal baixar al Fondo de Vinyals i tot seguit superar-lo per tornar a baixar el 'fondo' següent i anar a cercar l'aiguabarreig amb el Fondo de les Coves. Cal indicar que actualment aquest itinerari és molt dificultós degut a l'exuberant vegetació que dificulta enormement el trànsit.

Elements

Ampli pou de 23 m de fondària.
Es troba a 254 m s.n.m.

Avenc Ample 085-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Esmentat per primer cop per N.Font i Sagué al seu Catàlech, tot indicant que és una de les cavitats que havien explorat el minaires que van excavar els túnels de la Falconera, a la recerca de possibles connexions. Li atorguen 20 metres de fondària i amb aquestes poques dades segueix apareixent a les posteriors relacions de cavitats del Garraf.
La primera exploració que tinguem constància realitzada per espeleòlegs és al novembre de 1956 per membres del GES del CMB.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de Sacatapus — 086-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de les Coves — *Codi INE* 082704

Adreça/es

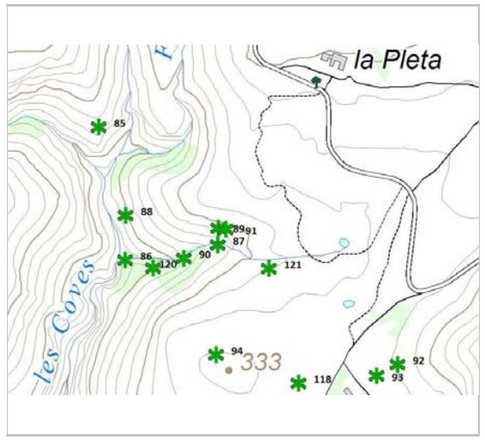
Coordenades UTM x = 408759 ; y = 4569498

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc.
Joan Ramia, Àlex Serrano, Josep Pastor.

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 086-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 795

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Descripció: Una boca estreta i inclinada de 0,60 x 0,30 m ens aboca al pou de 6,25 m que ens porta al fons de l'avenc. A la cota 3 trobem una saleta molt concrecionada, al sostre de la qual hi ha un petit forat impenetrable que comunica amb l'exterior. A la base del pou surten dos passos molt estrets, un al NE i l'altre al SO. El primer dóna accés a una saleta i l'altre té el terra elevat uns 60 cm per damunt la base del pou i ens porta a una remuntada que en 'ramonage' es poden ascendir 8,10 m fins arribar a una cúpula tancada.
Situació: Des de la Pleta hem d'anar a buscar la capçalera del Fondo de la Pleta i anar baixant a trobar l'Avenc de la Pleta, una mica més avall l'Avenc Morgan i Comas i més endavant l'Avenc de la Pela. Seguim per la llera del torrent fins arribar gairebé a la confluència amb el Fondo de les Coves, uns 5 m abans de trobar un petit ressalt, cal pujar un parell de metres pel vessant esquerre per trobar la boca de l'avenc.

Elements Petit avenc de 9 m de fondària al Fondo de la Pleta. Es troba a 245 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Avenc de Sacatapus — 086-BN

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

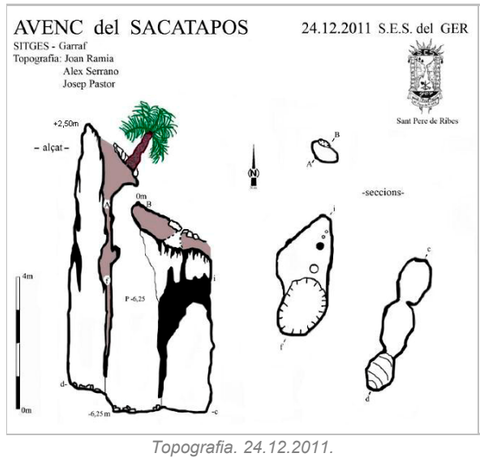
Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Cavitat descoberta i explorada per membres de la SES ' CE Puigmal (Barcelona) l'any 1969. Pràcticament oblidada durant anys, és localitzada de nou l'any 2011 per membres de la SES ' CE Ribes, que troben la boca obstruïda, tot obrint-la i aixecant una nova topografia.

Bibliografia
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
Espeleobloc (post del dia 2 de novembre del 2014)
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.



Topografia. 24.12.2011.
Joan Ramia, Àlex Serrano, Josep Pastor.

A l'interior.
Joan Ramia, Àlex Serrano, Josep Pastor.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de les Serps — 087-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de les Coves — *Codi INE* 082704

Adreça/es

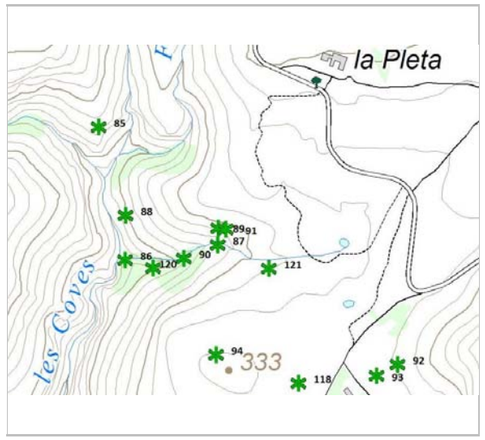
Coordenades UTM x = 408911 ; y = 4569523

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2008
F. Rubinat

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 087-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 796

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
Boca de 2 x 1 m que origina un curt tram en rampa per desembocar en un únic pou circular d'uns 5 m de diàmetre i que baixa directament al fons de la cavitat.
Situació
A uns 400 m a l'OSO de la Pleta. Des de la part posterior de l'aparcament del Centre d'Informació del Parc, seguirem un camí que va saltant els antics marges i que en direcció S es dirigeix cap a l'antiga bassa de la Pleta. En acostar-nos al torrent ens desviarem a la dreta per un corriol que s'endinsa buscant la fondalada d'aquest, el torrent agafa de seguida un fort pendent on hi trobarem la boca de l'avenc de la Pleta, i una mica més avall al mig del llit del torrent s'obre la boca de l'avenc Morgan i Comas. Des d'ací haurem de seguir per l'esquerra hidrogràfica passant per sobre d'uns blocs on trobarem la boca de l'avenc de les Serps uns 10 m més endavant.

Elements

Bonic pou de 29 m de fondària.
Es troba a 282 m s.n.m.

Avenc de les Serps — 087-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

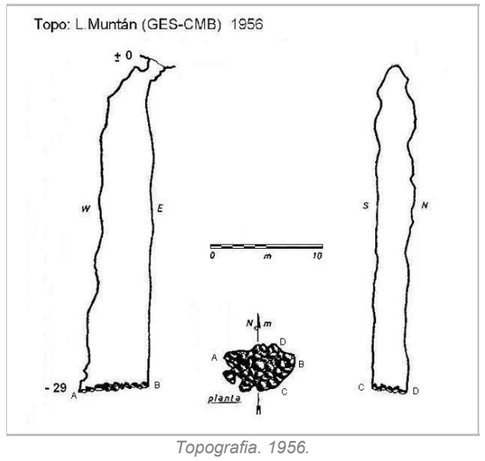
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Descobert i explorat per membres del GES-CMB el setembre de 1956.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.



Topografia. 1956.
L. Muntan

A l'interior. 2008.
F. Rubinat

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de les Serps

087-BN

A l'interior. 2008.
F. Rubinat

A l'interior. 1990.
F. Rubinat

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Tartera — 088-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de les Coves — *Codi INE* 082704

Adreça/es

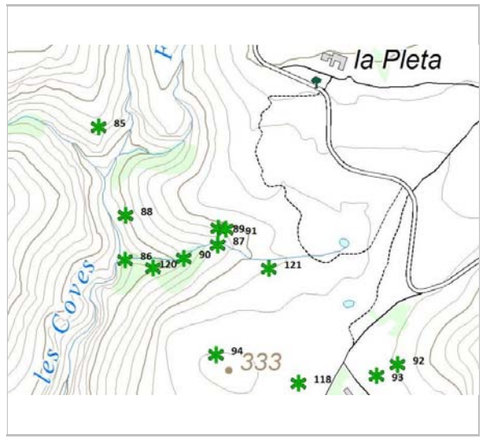
Coordenades UTM x = 408760 ; y = 4569571

Identificació al plànol **BN 8**

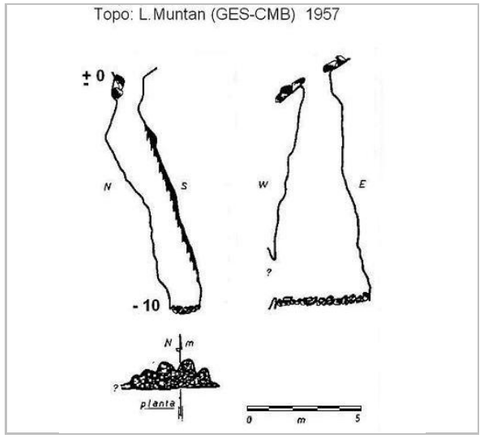
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia. 1957.
L. Muntan

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 088-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 797

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
Format per un únic pou, lleugerament inclinat, de 10 m de profunditat i estructurat en una diàclasi de direcció E ' O. A l'extrem occidental de la seva base, la diàclasi generatriu continua però el seu accés és impenetrable.
Situació
Des de la Pleta hem d'anar a buscar la capçalera del Fondo de la Pleta i anar baixant a trobar l'Avenc de la Pleta, una mica més avall l'Avenc Morgan i Comas i més endavant l'Avenc de la Pela. Des d'aquest caldria superar el vessant dret del torrent i anar planejant cap al N, situant-nos en el vessant del Fondo de les Coves. Sembla que es troba al costat o al bell mig d'una tartera.
(Nota: Localització molt diferent a la publicada al catàleg espeleològic de Garraf, 1974)

Elements

Petit avenc de 10 m de fondària al Fondo de les Coves.
Es troba a 293 m s.n.m.

Avenc de la Tartera — 088-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Descoberta i explorada per primer cop per membres del GES del CMB l'any 1957.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc Morgan i Comas — 089-BN

Altres denominacions Avenc de la Cucona

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de les Coves — *Codi INE* 082704

Adreça/es

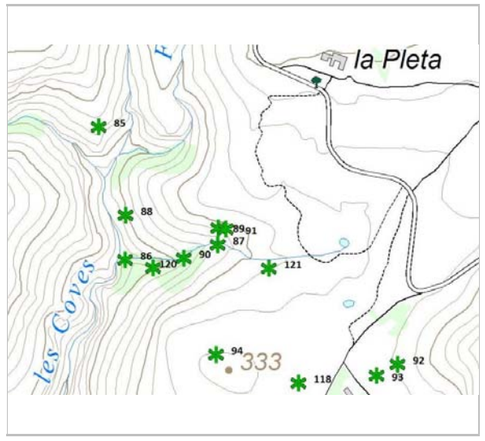
Coordenades UTM x = 408912 ; y = 4569527

Identificació al plànol **BN 8**

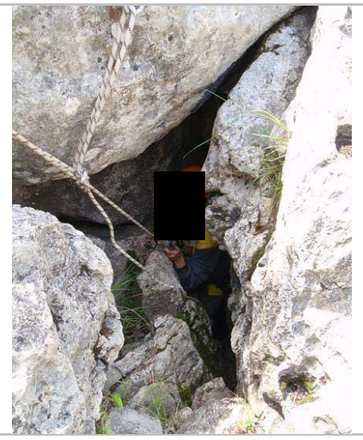
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Boca de l'avenc. 2008.
Francesc Rubinat

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 089-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 798

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
Traspassada la petita boca, es penetra en un pou de 3 m a la base del qual enllaça amb la part alta d'un altre pou, de tipus fusoidal, que arriba a la cota ' 21. En aquest punt es troba un nou ressalt de 3 m a partir del qual s'origina una galeria descendent que al final del seu recorregut arriba al punt de màxima fondària.
En un dels extrems de l'esmentat ressalt de 3 m s'obre una finestra a 2 m per damunt de la seva base que no és més que el sector inferior d'una altra concavitat fusoidal unida a la cavitat principal per aquest punt i la cota de màxima fondària.
Cavitat originada per la unió de diferents concavitats cegues i generades a partir de diferents punts d'infiltració, fins que una d'elles va arribar a connectar amb la superfície.

Situació
A uns 400 m a l'OSO de la Pleta. Des de la part posterior de l'aparcament del Centre d'Informació del Parc, seguirem un camí que va saltant els antics marges i que en direcció S es dirigeix cap a l'antiga bassa de la Pleta. En acostar-nos al torrent ens desviarem a la dreta per un corriol que s'endinsa buscant la fondalada d'aquest, el torrent agafa de seguida un fort pendent on hi trobarem la boca de l'avenc de la Pleta, i una mica més avall al mig del llit del torrent s'obre la boca de l'avenc Morgan i Comas.

Elements Interessant cavitat de 30 m de fondària.
Es troba a 280 m s.n.m.

Avenc Morgan i Comas — 089-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Va ser descobert el dia 12 de novembre de 1967 per Antoni Besora i Jordi Comas (GE Pedraforca) i dos membres de l'ACE Mataró (un d'ells de malnom Morgan), a partir d'un petit orifici que van haver de desobstruir. Aquell mateix dia van procedir a la primera exploració de pràcticament tota la cavitat.
Poc després de la seva descoberta, algú va esborrar el nom pintat a la boca i la va repintar com Avenc de la Cucona, encara que mai va prosperar aquesta denominació que, al poc temps va desaparèixer.

Bibliografia

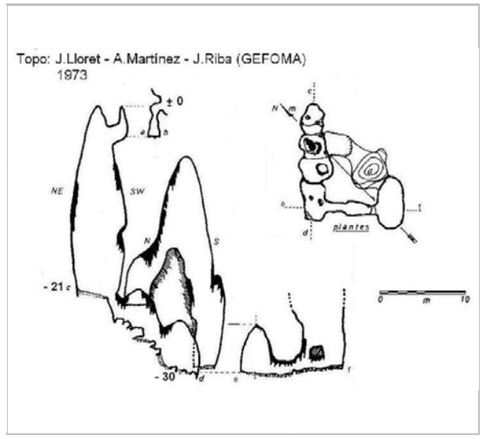
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
AYMAMÍ G, PALLARÉS-PERSONAT J. Toponímia de les cavitats del Massís Garraf-Ordal. Ed. Institut d'Estudis Penedesencs . 1996.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.

Observacions Biologia:
Troglocharinus Ferreri Reitt.
9 exemplars recollits per Oleguer escolà el 15 de febrer de 1976.
5 exemplars recollits per Oleguer Escolà el 5 de gener de 1992.

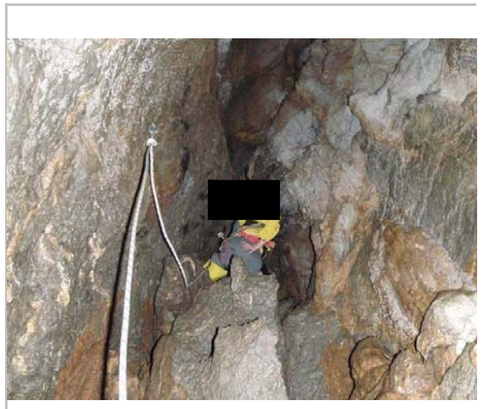
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc Morgan i Comas

089-BN



Topografia. 1973.
Lloret-Martínez-Riba



A l'interior. 2008.
Francesc Rubinat

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Pela — 090-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de les Coves — *Codi INE* 082704

Adreça/es

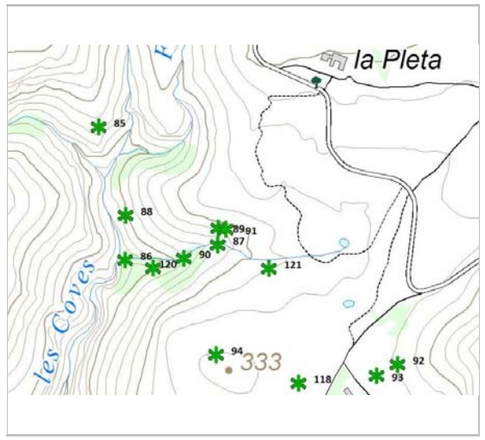
Coordenades UTM x = 408855 ; y = 4569501

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2012.
Jorge Sánchez

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 090-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 799

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció:
La boca, de 2 m de llarg per mig d'ample es troba dividida en tres per dos blocs encaixats que dificulten l'entrada. Un pou d'uns 5 m de fondària ens situa en una rampa de blocs que finalitza al cap de pocs metres.
A la part superior de la rampa es desenvolupen dues cavitats de cúpula cega fortament concrecionades.
Situació:
Des de la Pleta hem d'anar a buscar la capçalera del Fondo de la Pleta i anar baixant a trobar l'Avenc de la Pleta, una mica més avall l'Avenc Morgan i Comas i més endavant l'Avenc de la Pela, prop de la llera i a la seva esquerra.
(Nota: Localització molt diferent a la publicada al catàleg espeleològic de Garraf, 1974)

Elements

Petit avenc de 7 m de fondària al Fondo de la Pleta.
Es troba a 270 m s.n.m.

Avenc de la Pela — 090-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

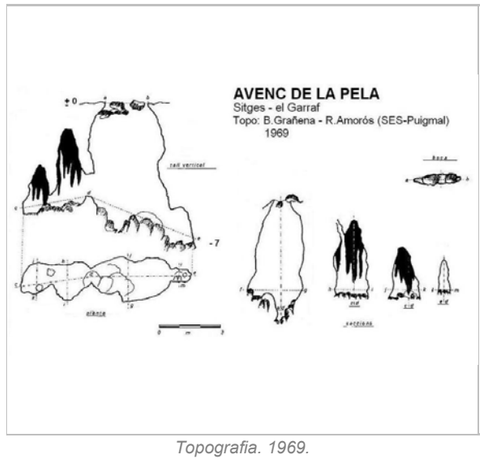
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

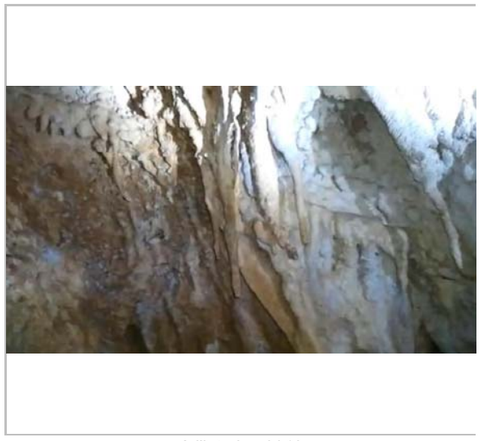
Informació històrica Cavitat descoberta i explorada per membres de la SES'CE Puigmal (Barcelona) l'any 1969.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
http://blogdemacgiver.blogspot.com.es/2013/07/avenc-de-la-pela-6mfondo-de-la-pleta.html



Topografia. 1969.
Grañena - Amorós.



A l'interior. 2012.
Jorge Sánchez

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Pleta 091-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de les Coves *Codi INE* 082704

Adreça/es

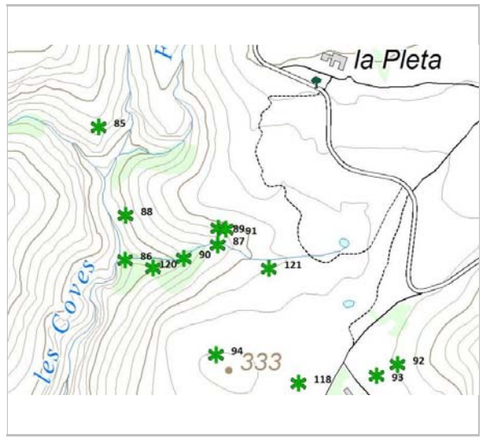
Coordenades UTM x = 408924 ; y = 4569528

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2010.
Francesc Rubinat

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 091-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 800

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

Una àmplia boca ens aboca a un pou de 4'60 m, al que segueix una forta rampa seguida d'un nou pou amb petits replans fins a -11 m, en aquest punt s'obre un pou de -25 m, només passar l'entrada del pou, aquest s'obre adquirint unes dimensions forta espectaculars, al mateix indret s'obre una curta galeria que incideix al pou paral·lel, al sostre d'aquest es veu una galeria penjada. Un cop a la base del pou de 25 m, s'obre un nou pou de 30 m d'uns 5 m de diàmetre, on el primer tram és en fort pendent amb alguns petits replans, per fer-se totalment vertical els darrers 17 m, la base d'uns 6'35x3'50 m té un suau pendent fins l'altre extrem, punt on s'obre un estret conducte vertical de 5 m de fondària, seguit d'un altre de 2'39 fent-se ja aquest darrer tram summament estret. En aquest darrer tram de gatera vertical van notar símptomes d'hipòxia (gener de 2011).
Material necessari: la cavitat està totalment equipada amb parabolts i xapes fixes, exceptuant la instal·lació exterior. Per l'exploració es pot utilitzar una corda de 60 m fins el primer fraccionament que hi ha passat el desviador, i 40 m per la resta de la cavitat, 8 mosquetons i 2 més amb xapes per la boca.

Situació

A uns 400 m a l'OSO de la Pleta. Des de la part posterior de l'aparcament del Centre d'Informació del Parc, seguirem un camí que segueix una ruta de natura del Parc el qual va

Avenc de la Pleta 091-BN

saltant els antics marges i que en direcció S es dirigeix cap a l'antiga bassa de la Pleta. En acostar-nos al torrent ens desviarem a la dreta per un corriol que s'endinsa buscant la fondalada d'aquest, el torrent agafa de seguida un fort pendent on hi trobarem la boca de l'avenc de la Pleta.

Elements Interessant avenc de 75 m de fondària proper al Mas de la Pleta.
Es troba a 285 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica La primera exploració es realitzada pel GES del CMB el setembre de 1956, assignant-li una fondària de -11 metres.
Pels voltants de l'any 2009 els germans Serrano (coneguts com els Dalton) pertanyents al club SES del GER (Sant Pere de Ribes), realitzen una desobstrucció al fons de la cavitat donant com a resultat la troballa d'un seguit de nous pous d'espectaculars dimensions, al final d'aquests van desobstruir una gatera vertical mitjançant la utilització de micros.

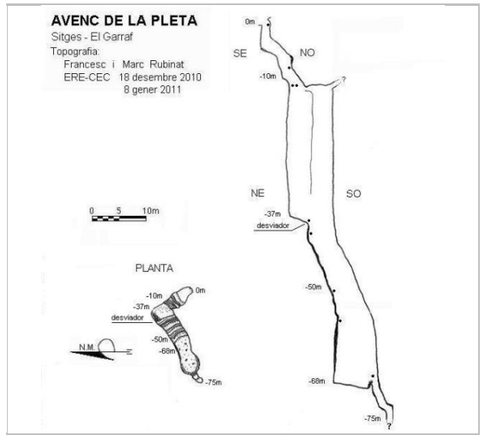
Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Pleta

091-BN



Topografia. 2010.
Francesc i Marc Rubinat

A l'interior. 2010.
Francesc Rubinat

A l'interior. 2011.
Francesc Rubinat

A l'interior. 2011.
Francesc Rubinat

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de l'Espígol 092-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla dels Vinyals *Codi INE* 082704

Adreça/es

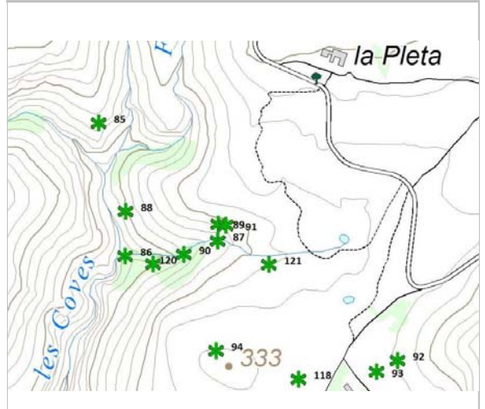
Coordenades UTM x = 409205 ; y = 4569327

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2012.
Francesc Rubinat

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 092-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 801

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

Una petita boca circular de 0,45 m de diàmetre ens porta després de baixar un pouet de -1,70 m a una petita galeria que després d'un ressalt de -0,70 m i 2, 30 m fineix en un lloc amb possibilitats de continuïtat. Donant la fondària màxima de 3,50 m.

Situació

Pujant per la carretera de Castelldefels (Rat Penat) a la Plana Novella, en el punt que s'arriba al Pla de Vinyals (La Pleta), cal prendre el desviament per l'antic camí de Garraf. Quan s'arriba a l'alberg de gats i gossos (Canòpolis), s'ha de seguir cap a l'esquerra i passar per davant de la porta d'entrada del recinte, a l'esquerra de la pista es troba un corriol prou visible que en pocs metres ens situa a la boca de l'Avenc de la Penya Ginesta. A partir d'aquí el corriol encara segueix una mica però aviat desapareix, cal seguir planejant en direcció al barranc i a uns 40 m més enllà trobem la petita boca de l'Avenc de l'Espígol.

Elements Ínfim avenc de poc més de 3 m de fondària.

Avenc de l'Espígol 092-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

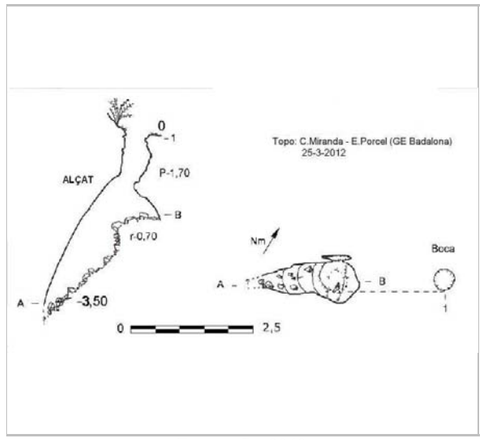
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Descoberta i explorada per membres de la SES del CE Puigmal (Barcelona) cap a l'any 1959. Només consta en les relacions de cavitats dels mapes de l'Editorial Alpina i se li atribuïa una fondària de 6 metres.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
Espeleobloc: post del 7-4-2012.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.



Topografia. 2012.
C.Miranda - E.Porcel

Boca de l'avenc. 2012.
Francesc Rubinat

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Penya Ginesta — 093-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla dels Vinyals — *Codi INE* 082704

Adreça/es

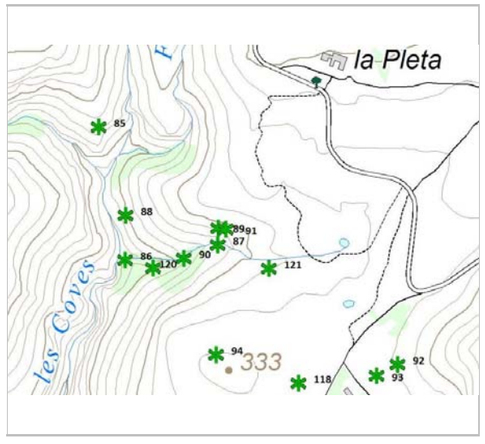
Coordenades UTM x = 409171 ; y = 4569309

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2012.
Francesc Rubinat

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 093-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Descripció. Es penetra per un conducte inclinat que arriba a un ressalt de 3,60 m; a la seva base forma una saleta amb volta cega en un dels seus extrems i el sòl és cobert de materials clàstics. Al seu extrem encara es pot penetrar en una cambra molt més petita i també de volta cega. Al fons de la primera saleta s'assoleix el punt de màxima fondària a la cota ' 7,60.
Situació. Pujant per la carretera de Castelldefels (Rat Penat) a la Plana Novella, en el punt que s'arriba al Pla de Vinyals (La Pleta), cal prendre el desviament per l'antic camí de Garraf. Quan s'arriba a l'alberg de gats i gossos (Canòpolis), s'ha de seguir cap a l'esquerra i passar per davant de la porta d'entrada del recinte, a l'esquerra de la pista es troba un corriol prou visible que en pocs metres ens situa a la boca de l'Avenc de la Penya Ginesta.

Elements Petit avenc de 8 m de fondària.
Es troba a 330 m s.n.m.

Avenc de la Penya Ginesta 093-BN

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

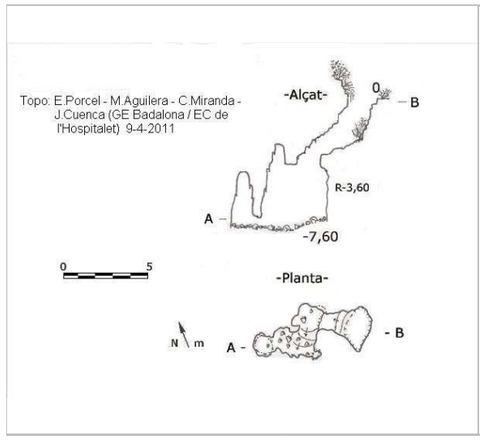
Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Descobert i explorat per membres de la SES ' CE Puigmal cap a principi de l'any 1957. Cavitat molt poc visitada, malgrat això, gent aliena al món espeleològic la feia servir de petit abocador. Per aquesta raó, el Departament d'Ecologia de la Federació Catalana d'Espeleologia va dedicar una jornada de neteja el dia 5 de juny del 2011.

Bibliografia
ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
Espeleobloc: post del 29-6-2011
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.



Topografia. 2011.
Porcel, Aguilera, Miranda

Jornada de neteja. 2011.
Espeleobloc

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Pi Gros — 094-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Pla dels Vinyals — *Codi INE* 082704

Adreça/es

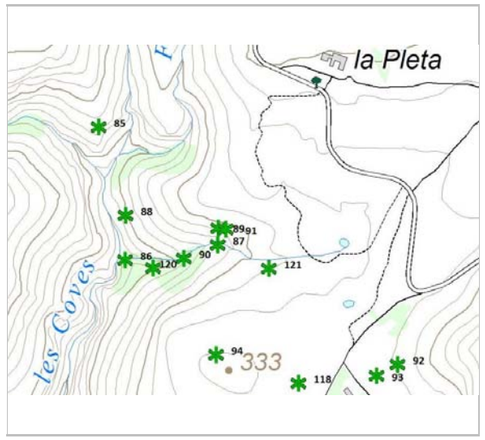
Coordenades UTM x = 408908 ; y = 4569343

Identificació al plànol **BN 8**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2012.
JM Miñarro

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 094-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 802

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

La boca, en forma de petit embut, dóna inici a una curta rampa de blocs i terra que baixa els primers 2 m del pou principal de la cavitat el qual arriba a la cota ' 9,40. Aquest pou enllaça lateralment amb una cavitat de volta cega i la seva base origina una rampa de productes clàstics que acabava tancada als 12 m de fondària i que recentment, després d'una petita desobstrucció s'ha pogut profunditzar poc més de 2 m. A l'extrem contrari d'on s'origina el tram final de la rampa, encara és pot pujar a un replà superior que és la base d'una altra petita cavitat de volta cega.

Situació

Pujant per la carretera de Castelldefels (Urb. Rat Penat) a la Plana Novella, en el punt que s'arriba al Pla de Vinyals (La Pleta), cal prendre el desviament per l'antic camí de Garraf. Quan s'arriba a l'alberg de gats i gossos (Canòpolis), s'ha de seguir recte durant uns 50 m pel costat del tancat metàl·lic d'aquella instal·lació. A la dreta podrem observar una petita elevació del terreny amb unes visibles barres calcàries (cota 332,8) a la qual, en direcció NO, ens haurem de dirigir durant 190 m sense camí. Quan tenim davant nostre La Pleta i una bona panoràmica del Fondo de les Coves, veurem un pal quadrat de ferro pintat (sembla la senyalització d'un antic projecte d'ampliació de la propera pedrera) i a pocs metres d'ell es troba la boca de l'avenc.

Avenc del Pi Gros — 094-BN

Elements Petit avenc de 14 m de fondària al Pla de Vinyals.
Es troba a 336 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Descoberta i explorada per primer cop per membres de la SES del CE Puigmal (Barcelona) cap als voltants de l'any 1959.
Recentment (2012), membres del GE de Badalona fan una nova topografia i després d'una petita desobstrucció en el punt de màxima fondària, poden progressar poc més d'un parell de metres en profunditat.
.

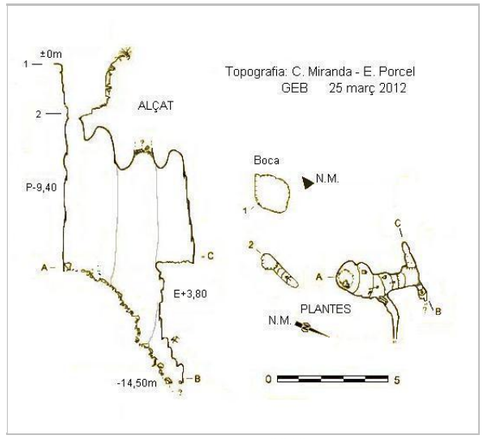
Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
Espeleobloc (post del 17-7-2011)
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
.

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Pi Gros

094-BN



Topografia. 2012.
C Miranda - E Porcel

Entorn de l'avenc. 2012.
Francesc Rubinat

Boca de l'avenc. 7.4.2012
E. Porcel

A l'interior. 7.4.2012
E. Porcel

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc Geltrú 095-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de la Ginesta *Codi INE* 082704

Adreça/es

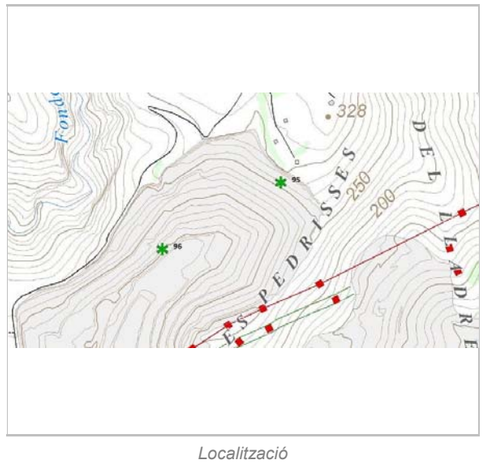
Coordenades UTM x = 409128 ; y = 4568983

Identificació al plànol **BN 8**

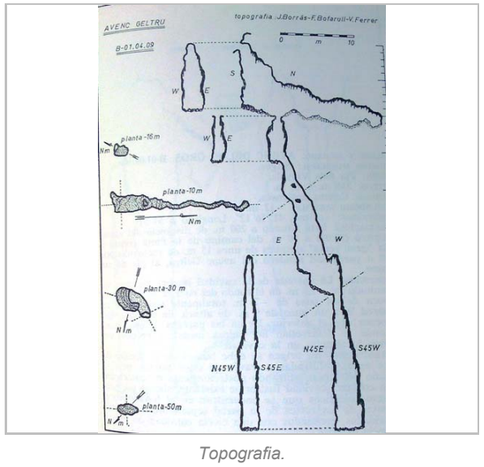
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia.
Borràs, Bofarull, Ferrer

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 095-BN

Nivell prot. NP4 Ambiental NP5 Documental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 803

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
La sala superior de 18 m de longitud comunicava amb la superfície per una obertura de 1x0,7 m amb una vertical de 9 m. A la part central de la seva base es trobava un pou de -6m amb secció el·líptica. Després hi havia una cavitat de -30 m i finalment un pou de -16 m.
Situació
Estava situat a 800 m al S. 17W de la Pleta.
Es trobava a 292 m s.n.m.

Elements Avenc de 50 m de fondària màxima, desaparegut per les pedreres instal·lades al massís.
Es trobava a 292 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

Avenc Geltrú 095-BN

Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Primera exploració: G.E.T. De la A.E.T.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
AYMAMÍ G, PALLARÉS-PERSONAT J. Cavitats modificades per l'acció humana. Una forma de trogloditisme. Miscel·lània Penedesenca. 1997.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de les Teranyines — 096-BN

Altres denominacions Avenc de les Trenyines

LOCALITZACIÓ

Indret Fondo de la Ginesta — *Codi INE* 082704

Adreça/es

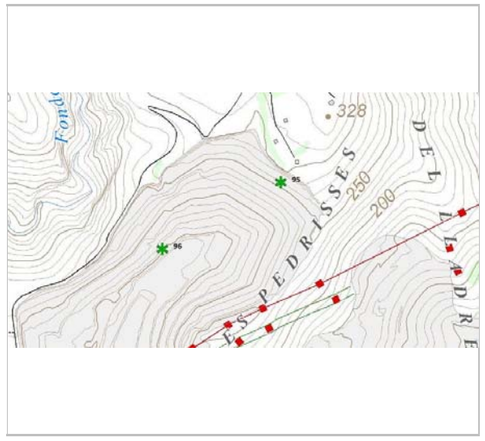
Coordenades UTM x = 408860 ; y = 4568832

Identificació al plànol **BN 9**

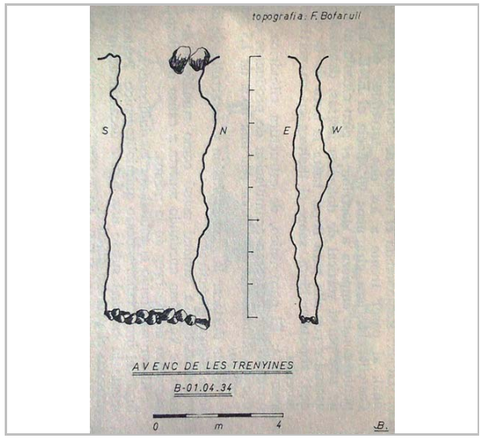
Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia.
F. Bofarull

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 096-BN

Nivell prot. NP4 Ambiental NP5 Documental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 804

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context Descripció: Estava constituït per un únic pou de 3 per 0,7 m.
La sala superior de 18 m de longitud comunicava amb la superfície per una obertura de 1x0,7 m amb una vertical de 9 m. A la part central de la seva base es trobava un pou de -6m amb secció el·líptica. Després hi havia una cavitat de -30 m i finalment un pou de -16 m.
Situació: Es trobava a 245 m s.n.m.

Elements Avenc de 8 m de fondària màxima, desaparegut per les pedreres instal·lades al massís.
Es trobava a 245 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

Avenc de les Teranyines — 096-BN

Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Primera exploració: Secció d'Exploracions Subterrànies (SES) del Club Esquí Puigmal (Barcelona).

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Flauta — 097-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Serra dels Pins — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 408569 ; y = 4568046

Identificació al plànol **BN 7**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Boca de l'avenc. 2014.
J. Cuenca

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1-CPEIN (SNU Costaner al Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 097-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 808

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció
Una boca d'1,50 x 1 m dóna pas a un ressalt d'1,60 m. Des d'ací hi ha un altre ressalt de 0,60 m, tancant-se la cavitat 1,40 m més endavant.
Situació
L'avenc es troba situat a la Serra dels Pins, al costat esquerre del sender GR-92 pujant des de la carretera C-31 deixant l'automòbil a l'aparcament que hi ha al km 174,400. Haurem de caminar una estona fins a un característic revolt tancat.
És molt visible i es troba senyalitzat pel Parc Natural del Garraf.

Elements Cavitat de minses proporcions.
Es troba a 152 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la

Avenc de la Flauta — 097-BN

morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

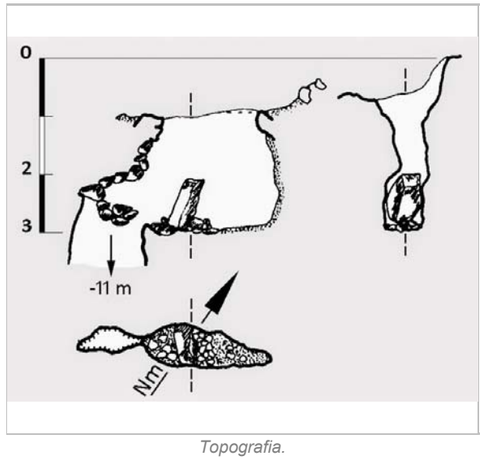
Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica A l'antiga fitxa i topografia (J. Borràs), se li assigna exageradament -14 m de fondària i indica un pou d'11 m. Actualment no és visible cap continuació i la seva cota màxima és de -2,20 m.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
http://cavitatsdecatalunya.blogspot.com.es/2014/04/avencs-de-lamistat-del-cami-de-plana.html



Topografia.
J. Borràs

Boca de l'avenc. 2014.
J. Cuenca

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Penya-segat de la Falconera — 098-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Turó de la Falconera — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 407243 ; y = 4567045

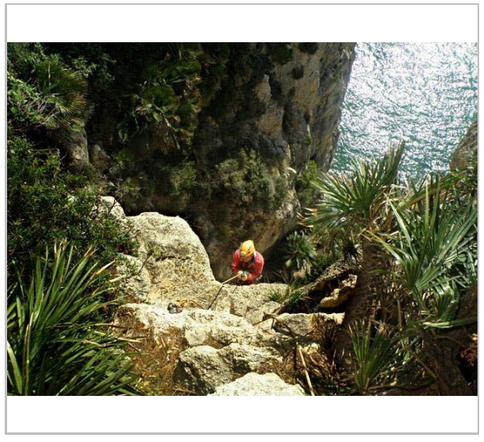
Identificació al plànol **BN 7**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Baixant a l'avenc.
espeleoindex

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1-CPEIN (SNU Costaner al Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 098-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 809

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció: A 25 m per sota del punt més alt del penya-segat, trobem una plataforma plena de matolls i margallons, on s'obre la boca d'un pou força inclinat on hi trobem diversos replans, i que després de davallar 35 m, acaba en una gran planta amb un fort pendent, on després d'un desnivell de prop de 20 m incideix de nou al penya-segat mitjançant un gran pòrtic de 20x30 m, situat a 16 m sobre el nivell del mar.
Bona part de la boca i el primer tram de la cavitat original han estat desmantellats per l'erosió, el mateix procés que va originar la gran obertura del pòrtic inferior.
Segons Escolà (1965), es tractaria d'un antic engolidor que drenava les aigües d'un anterior relleu epigeu. Estructurat sobre una important falla, visible en tot el penya-segat, inclinada i de pla suaument ondulat. A la superfície de frICGCió s'observen grans miralls de falla així com una important trituració dels materials propers. La cavitat sembla haver constituït un conjunt aïllat sense una probable relació amb la surgència de la Falconera.
Consideracions topogràfiques: Les dues topografies conegudes són gairebé idèntiques amb una única diferència, la cota de màxima profunditat. Escolà (1965) la situa a ' 80 m (al final de la rampa inferior abans d'abocar-se al mar). Lloret et al.(1973) la porten fins a 99 m, però aquesta cota la situen al fons marí.
Situació: A la carretera C-31 de Castelldefels a Sitges (Costes del Garraf), en una corba al quilòmetre 171,750, (heliport del Pas de la Mala Dona), on hi ha espai per deixar els

Avenc del Penya-segat de la Falconera 098-BN

vehicles (per entrar cal venir de direcció Sitges). Saltem el mur del mirador i avancem per un senderó que baixa fins un coll i remunta passant per un avencó protegit amb una tanca. Pocs metres més endavant agafem un trencant a la dreta senyalitzat amb una fita de pedres fins arribar al penya-segat.

Elements Espectacular avenc de 80 m de fondària al Garraf. Es troba a 95 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Aquesta cavitat mai havia estat esmentada als catàlegs antics. Faura, en un treball geològic, acompanya una foto del litoral de la Falconera on es pot apreciar el gran esvoranc a mig penya-segat i que anomena Bauma del Penya-segat de la Falconera. El mateix Faura, el 1923, en la Memòria explicativa del full nº 39 (Vilanova i la Geltrú) del Servei del Mapa Geològic de Catalunya, publica dues fotos realitzades per Lluís Estasen on es pot veure la boca de l'avenc des de baix i la bauma amb una persona a la rampa final.
No és fins a finals de l'any 1964 que, l'Esteve Petit (ERE-CEC), localitza la boca de l'avenc. Amb altres companys del grup: Raventós, Ferrer, Bergas i Escolà, l'exploren i topografien el dia 24 de gener del 1965. Cal ressenyar que durant aquesta exploració van trobar una anella de filferro totalment rovellat a la boca de la cavitat i al fons, en el tram que dóna al mar, hi havia unes petites barres de ferro clavades a la roca. Algú havia baixat abans, o potser havien escalat des del mar. Podrien haver estat alguns dels obrers minaires que van intervenir en les obres de la Falconera de finals del segle XIX. Podria haver estat Lluís Estasen (CEC) que va escalar des del mar. De moment resta la incògnita.

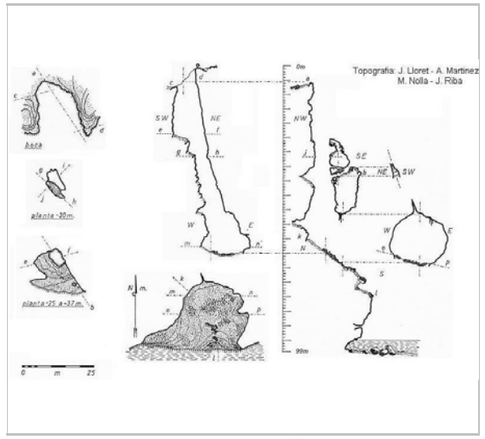
Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
ESCOLÀ O. 'El 'avenc' i la 'bauma' del 'Penya-segat' de la Falconera'. Montaña (101). Centre Excursionista de Catalunya. Barcelona. 1965.
FAURA i SANS M. Servei del Mapa Geològic de Catalunya. Fulla nº 39 (Vilanova i la Geltrú). Junta de Ciències Natural de Barcelona. Mancomunitat de Catalunya.1923.
FERRER V. Avencs de Garraf i d'Ordal. Edició de l'autor. Barcelona. 2006.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.

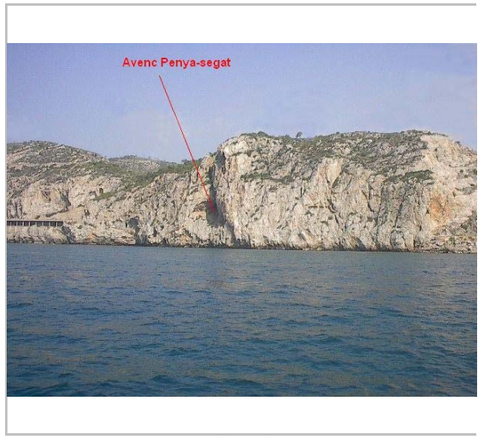
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc del Penya-segat de la Falconera

098-BN



Topogràfic. 1965.
espeleoindex

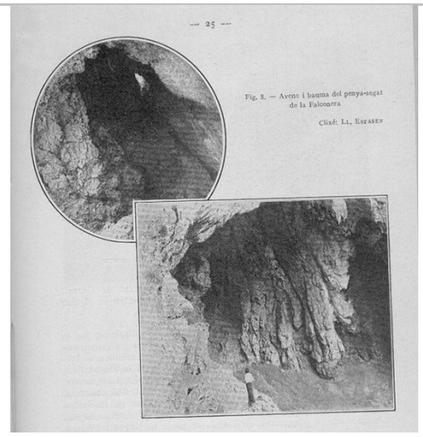


Situació
espeleoindex

Vista des de dalt.
espeleoindex

Vista des de dins.
espeleoindex

Vista
José Hidalgo



1923
Mapa Geològic de Catalunya

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la riera de la Falconera 099-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Riera de la Falconera *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 407049 ; y = 4567142

Identificació al plànol **BN 7**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Actual boca de l'avenc. 2013.
Jordi Perera

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1-CPEIN (SNU Costaner al Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 099-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 811

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

La boca original ha estat desmantellada per les obres i el túnel que la protegeix desemboca més o menys a la meitat del primer pou. Al fons d'aquest, una curta rampa porta a una nova vertical d'uns 12 m que, als 4 m del seu inici es troba amb una rampa ascendent que porta a una xemeneia que es pot remuntar fins gairebé l'alçada de la boca original. Al fons d'aquest segon pou es troba una planta en rampa on, a la part superior es desenvolupa una saleta i a l'extrem inferior s'inicia un pou estret d'uns 7 m de desnivell, amb senyals d'haver estat eixamplat artificialment (finals segle XIX). A la seva base, a una banda i l'altra, es troben dos nous pouets, un de gairebé 3 m i l'altre de 6, en el fons del qual es tanca la cavitat.

Situació

Actualment, el millor itinerari per arribar és des del poble de Garraf i fins el port; es deixa el cotxe en una esplanada i es segueix per les antigues instal·lacions de la pedrera. Una pista s'acosta cap a l'autopista i cal seguir-la fins a l'alçada de túnel del Castellot, abans de pujar cap al Pas de la Mala Dona. En aquesta zona es troba el conegut Pou de l'Eusebi (artificial). Un túnel permet passar per sota l'autopista a l'altra banda, als pocs metres de sortir d'ell, a l'esquerra, es troba una reixa metàl·lica que cal aixecar i on apareix una escala d'alumini per la que s'accedeix a un petit túnel de formigó, d'11 m de llarg i a

Avenc de la riera de la Falconera 099-BN

l'extrem contrari d'ell es troba la boca de l'avenc, aproximadament sota els carrils de l'autopista, direcció Sitges.

Elements Avenc de 33 m de fondària sota l'autopista del Garraf.
Es troba a 68 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera. Aquest element forma part de la Geozona 348, EL MASSÍS DE GARRAF, de l'Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica Aquesta cavitat era coneguda i explorada pels minaires que van treballar en el fracassat projecte d'aprofitament de les aigües de la Falconera, promogut pel comte de Güell a finals del segle XIX.
En el seu Catàlech (1897), Font i Sagué esmenta una sèrie d'avencs de la zona propera a Garraf que diu havien estat explorats per aquests minaires. Alguns són prou coneguts (Ample; Fragata), però cita dos més que fins ara no s'ha pogut esbrinar la seva localització. Són: Avenc de la Figuerota (no confondre amb el de la Figuerota a Olesa de Bonesvalls) que li atorguen 32 metres de fondària. Avenc de la Falconera, el qual diuen que té 42 metres de fondària i que pensem poden referir-se a l'Avenc del Penya-segat de la Falconera, que també havien explorat. El de la Figuerota, podria ser el que actualment coneixem com de la Riera de la Falconera. Sembla que serà bastant difícil d'esbrinar.
De fet, de l'Avenc de la Riera de la Falconera no es tenen referències fins molts anys més tard. La primera notícia la donen els membres del GE Pedraforca que l'exploren a finals del 1968 i el publiquen cinc anys més tard, tot anomenant-lo Avenc de la Riera. Hem trobat però, una topografia inèdita fins ara que correspon a una visita feta per membres de l'ERE ' CEC el febrer de 1966 i que sembla que és l'exploració més antiga feta per espeleòlegs. Aquests l'anomenen Avenc de la Falconera.
Quan Joan Borràs publica el tercer volum del seu catàleg de Garraf (1974) inclou la fitxa de la cavitat tot catalogant-la com Avenc de la Riera de la Falconera, acompanyada d'una topografia feta per membres del GEFOMA feia poc.
La redescoberta de l'avenc: Quan l'any 1989 comencen les obres de construcció de l'autopista i túnels del Garraf i s'inaugura el gener del 1992, la cavitat es considera desapareguda. Però la primavera de l'any 2000, en Lluís Julià i companys del GERP (Sant Just Desvern) intenten sobre el terreny poder esbrinar quin ha estat el destí de l'avenc i, com a bons especialistes en l'exploració de mines d'aigua, quan troben la reixa d'accés al túnel de protecció, l'aixequen i cap a dins, retrobant l'avenc en el seu estat actual.

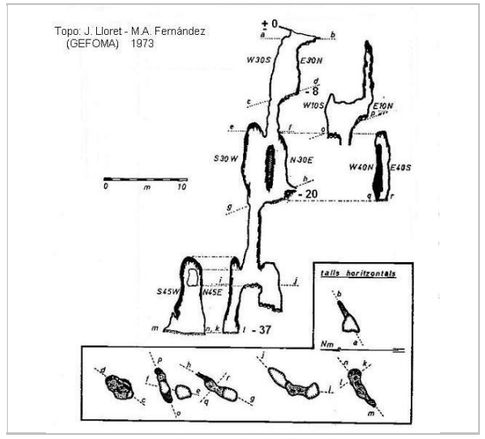
CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la riera de la Falconera 099-BN

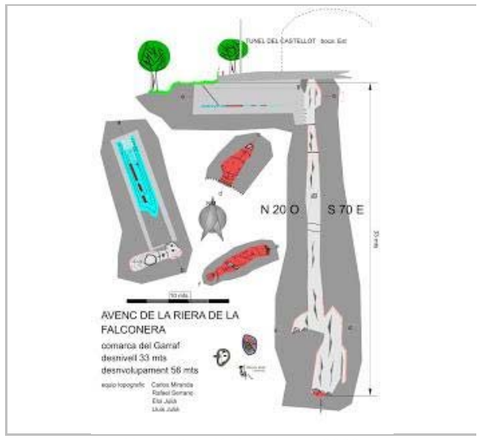
Perquè van salvar l'avenc? Potser per fer-lo servir de clavegueró natural de les aigües de la riera. En Josep Pastor (SES del Ger, Sant Pere de Ribes) comenta que al cap dels anys va conèixer una persona que havia treballat en les obres i que, per iniciativa d'un grup de treballadors, van decidir construir el túnel per a salvaguarda de l'avenc.

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. II. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.
http://espeleoiaigua.blogspot.com.es/2008/11/avenc-de-la-riera-de-la-falconera.html



Topografia. 1973.
J.Lloret - M.A.Fernández



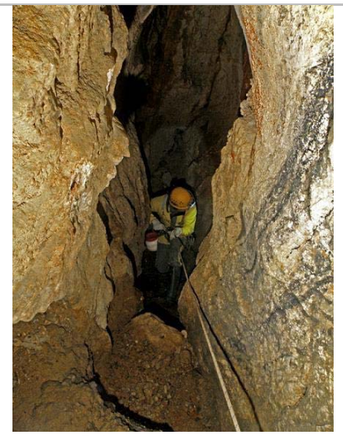
Nova situació de la boca. 2008.
Lluís Julià

L'entrada. 2013.
espeleoindex

El túnel per sota l'autopista. 2013.
espeleoindex

Avenc de la riera de la Falconera 099-BN

Entrada a l'avenc. 2013.
espeleoindex



Baixant a l'interior. 2013.
espeleoindex

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Falconera — 100-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Torrent de la Falconera — *Codi INE* 082704

Adreça/es

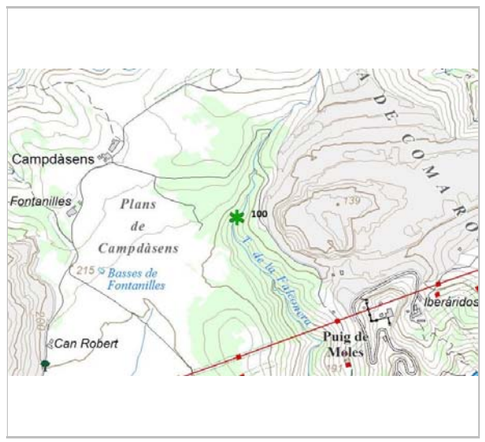
Coordenades UTM x = 406521 ; y = 4568071

Identificació al plànol **BN 6**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció



Localització
ICGC. Jaume Marsé.

Des de l'exterior.
José Hidalgo

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1 (Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 100-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 812

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

Format per un únic pou de 21 m de profunditat, d'un diàmetre de 1,5 m a l'inici i que es va eixamplant en sentit SO-NE a partir de la meitat. La planta, estreta i llargada (1 x 5 m.) resta coberta d'enderrocs i terra.

A la meitat del pou es pot observar el senyal d'una molt antiga barrinada. Desconeixem si es va realitzar quan els treballs de l'intent d'aprofitament de les aigües de la Falconera (finals segle XIX) o potser, posteriorment, en algun sondeig d'alguna de les properes pedreres.

Situació

Pocs metres per sobre del vessant dret del Torrent de la Falconera, al SE del mas de Campdàsens.

Potser el millor itinerari per arribar sigui des de l'antiga colònia cimentera de Vallcarca (des del 1903 Ciments Fradera, després UNILAND). Al final de les instal·lacions hi ha un desviament a la dreta (senyalitzat 'Campdàsens') que, per una estreta pista (GR-92) però més o menys apta per a tots els vehicles ens porta fins aquesta magnífica masia del segle XI. Des d'aquí i cap a l'E, cal seguir una pista que s'endinsa cap a una pedrera, poc després la pista segueix en direcció S, entre la pedrera i el torrent. Cal cercar el millor punt per endinsar-se a la dreta, al bell mig d'un sotabosc molt espès per, amb paciència, trobar

Avenc de la Falconera 100-BN

la boca de l'avenc.

Elements Avenc de 21 m de fondària al SE de Campdàsens.
Es troba a 192 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Informació històrica No sabem exactament quan es va fer la primera exploració d'aquesta cavitat. Borràs (1974) l'atribueix a N. Font i Sagué, però no hem trobat cap constància escrita que ho pugui corroborar. Sí que Font, en el seu Catàlech (1897) fa esment d'una sèrie d'avencs que diu havien estat explorats pels minaires que treballaven a les obres de la Falconera i entre ells cita un Avenc de la Falconera atribuint-li 42 metres de fondària, però no creiem es tracti de la cavitat que ens ocupa, podria tractar-se del conegut més tard com Avenc de la Riera de la Falconera. El mateix Faura, en el seu Recull (1909), deixa de catalogar-lo i la cota de 42 metres l'adjudica a la pròpia Falconera, com si volgués dir que es tracta del Pou de l'Eusebi.

F. Termes l'inclou en la seva relació de cavitats del Garraf (Speleon, 1952) i cita com a referències bibliogràfiques diferents treballs de Font, Faura i d'Amat, però en cap d'elles es fa esment d'aquest avenc. Únicament és certa la referència de la primera edició del mapa de l'Editorial Alpina (1949) en que N. Llopis la cita, creiem, per primer cop, encara que no tenim dades de quan s'explora. Tampoc consta en el llibre d'activitats del GES ' CMB fins l'any 1972.

Sí que tenim notícia d'una exploració feta per membres de la SES ' Puigmal cap a voltants de 1958 i fins i tot hauríem de tenir una topografia (que de moment no trobem) feta possiblement per l'Emili Sabaté.

Sembla però, bastant probable, que durant les obres del projecte de conducció de les aigües de la Falconera (finals del segle XIX), alguns dels obrers pouaters l'haguessin pogut explorar.

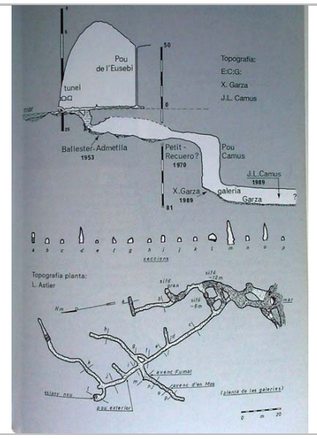
Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. III. Barcelona. 1974.
MIÑARRO JM, RUBINAT F. Espeleoindex.com/. 2014.

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Falconera

100-BN



Topografia. 1989.
Garza-Camús (ECG)

Des de l'interior.
espeleoindex.com

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio

Avenc de la Via — 101-BN

LOCALITZACIÓ

Indret Penyes Roges — *Codi INE* 082704

Adreça/es

Coordenades UTM x = 406216 ; y = 4566702

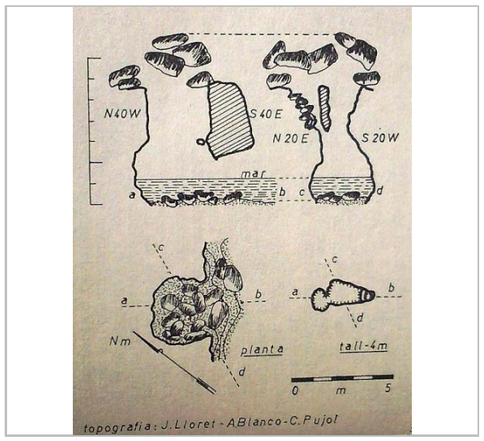
Identificació al plànol **BN 7**

Grafisme categoria *

Delimitació bé

Entorn protecció

Localització
ICGC. Jaume Marsé.



Topografia.
Lloret, Blanco, Pujol

DADES URBANÍSTIQUES

Pla vigent POUM de Sitges 2006

Classificació SNU (sòl no urbanitzable)

Qualificació 25. ESPAIS NATURALS PROTEGITS; SRP1-CPEIN (SNU Costaner al Parc de Garraf)

Exp. RPUC 2005/017959/B

Relació ntiva. Pla Especial de Protecció del Medi Físic i del Paisatge de l'Espai Natural del Garraf.

CATALOGACIÓ

Tipus de bé Patrimoni natural

Classificació Espais d'interès geològic

Categoria BPU

Nº reg/cat. 101-BN

Nivell prot. NP1 Integral i NP4 Ambiental

Altres prot. Inventari del Patrimoni Cultural del municipi de Sitges. Fitxa núm. 813

DESCRIPCIÓ DEL BÉ

Context

Descripció

Està format en els seus primers metres per una acumulació de blocs que oculten parcialment les boques de dos pous que s'uneixen a escassa fondària a -4 m. El fons està ocupat pel mar.

Situació

Des de l'estació de ferrocarril de Garraf se segueix la via fèrria en direcció a Vallcarca, que travessa tres túnels fins a arribar a les Penyes Roges. En arribar a l'entrada del quart s'ha de descendir fins la vora del mar per seguir uns 100 m en direcció SW fins a trobar a una gran balma d'erosió marina a la paret del penya-segat.

Elements Es troba a 6 m s.n.m.

ÀMBITS DE PROTECCIÓ I OBJECTE

Raons catalogació El Massís de Garraf constitueix un excel·lent exemple de morfologia càrstica a nivell nacional i probablement a nivell internacional, ja que recull totes les formes típiques de la

Avenc de la Via 101-BN

morfologia càrstica fòssil i un sistema de carst actiu profund, com és ara el de la Falconera.

REGULACIÓ DE LES INTERVENCIONS

Tipus d'intervenció Conservació

Reg. intervencions Tant en coves com en avencs, mines i balmes resulta freqüent trobar espècies de fauna salvatge que, pel seu gran valor ecològic i/o per trobar-se en perill d'extinció, esdevenen d'interès comunitari i requereixen d'estricta protecció.

Entorn de protecció Manteniment dels seus valors naturals i paisatgístics.

Gestió Les cavitats formen part del nostre patrimoni i cal conservar-les perquè les futures generacions puguin gaudir-ne. Sempre que s'entra a una cavitat caldria tenir clar que és una activitat de risc i per tal de conèixer les normes de seguretat i conservació preferiblement s'hauria de pertànyer a alguna agrupació o club d'espeleologia. La fauna que viu a les cavitats, entre la qual hi ha els ratpenats, també forma part del nostre patrimoni i cal conservar-la. Així doncs, la recerca i conservació ha d'anar lligada a les activitats lúdiques que si desenvolupin.

INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Bibliografia

ALPINA EDITORIAL. Mapa Topogràfic Excursionista. Garraf.
BORRÀS J. Catálogo espeleológico del macizo de Garraf. Vol. III. Barcelona. 1974.

2022 Redactor: Jaume Marsé Ferrer

CSV: 16855694-5a17-4975-be09-2904f8f3de6d
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://carpeta.sitges.cat/validacio