



Avenc del Forn de Pega del Dalmau

Matadepera

Ubicació

Comarca:	Vallès Occidental
Lloc/Adreça:	La Fumada del Dalmau
Emplaçament	Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i Serra de l'Obac
Alçada:	513

Coordenades:

Latitud:	41.65517
Longitud:	2.03664
UTM Est (X):	419787
UTM Nord (Y):	4611940

Classificació

Número de fitxa	08120 - 333
Àmbit:	Patrimoni natural
Tipologia	Zona d'interès
Estat de conservació	Regular
Notes de conservació:	Sembla que actualment l'entrada està taponada
Protecció	Inexistent
Accés	Difícil
Titularitat	Privada
Titular:	08119A002090060000YF
Autoria de la fitxa	Jordi Montlló Bolart
Data de registre de la fitxa:	ds., 03/04/2021 - 09:49

Descripció

Avenc de petites dimensions situat a l'extrem nord-est del municipi de Matadepera, a la Fumada del Dalmau. L'accés es fa des de l'Ermita de la Mare de Déu de les Arenes (terme de Castellar del Vallès),

entrant pel Torrent de les Arenes fins arribar a un meandre on la riera canvia de nom i passa a anomenar-se la Riera Seca. Continuar per aquesta fins arribar als Quatre Camins (terme de Sant Llorenç Savall) on continuarem recte pel Camí del Dalmau, en direcció al mas. En el revolt que hi ha un xic més amunt, entrar en direcció al vessant dret, del Torrent de la Font del Cubell, seguint la cota 525 en direcció est per un corriol molt estret fins a trobar un camí més ample, en direcció sud. Només entrar en el terme de Matadepera, l'avenc es localitza a tocar del camí, dessota d'una alzina.

La boca d'accés és arrodonida, de petites dimensions. Conduïx a un pou o conducte de dos metres al final del qual s'hi ha format una petita sala. Des d'aquí s'observa una galeria obstruïda i de difícil accés que sembla conduir a l'inici d'un possible pou.

Observacions:

Es recomana no entrar si no és amb un professional de l'espeleologia. La pràctica de d'aquest esport comporta un factor de risc elevat si no es tenen uns coneixements tècnics bàsics que es poden adquirir a la Federació Catalana d'Espeleologia.

Història

Les úniques dades conegudes, actualment d'aquest avenc, són les que va proporcionar Xavier Badiella, membre del SIS-CET, durant la seva exploració l'any 1978. Aixecà una topografia.

Els avencs són cavitats naturals on predomina la component vertical. Poden ser d'un sol pou o amb varis i comunicats entre sí a través de galeries. La majoria d'avencs són el resultat d'infiltracions disperses, però d'altres, coneguts com els engolidors, absorbeixen un curs considerable d'aigua. Els avencs que es produeixen per la dissolució de la roca necessiten que sigui soluble a l'aigua. La més adient és la roca calcària, que al reaccionar amb l'aigua es dissol formant formes geomorfològiques denominades carst.

L'any 1889, el francès Edouard Alfred Martel, els batejà amb el nom d'avenc, nom d'origen occità "aven". A Catalunya però poden rebre altres noms, tot i que el més popular és "avenc": bòfia, canya, caricau, grallera, forat, cigalera, bavorell, pou o bufador.

Existeixen tres tipus d'avencs. Els de dissolució, que es troben a la zona no saturada o d'infiltració d'un massís, on l'aigua té un sentit descendent a partir de les fissures verticals, que amb el temps i de mica en mica dissoldrà la roca, formant els pous. Aquests s'aniran engrandint i agafen una forma normalment de secció circular o el·líptica.

Els avencs per enfonsament, són el resultat de l'esfondrament d'una volta rocosa degut al buit del dessota. Són més grans, amb les formes més arrodonides i a la base acostumen a tenir un amuntegament de blocs irregulars.

Finalment hi ha el que s'anomena esquerdes de despeniment. Aquests avencs es formen quan s'obra una esquerda a prop d'un cingle; són estrets i en forma de tascó. Es poden trobar entre les capes que han lliscat horitzontalment entre elles.

Bibliografia

BADIELLA, X.; BUIL, A. (1979). Els petits avencs de la nostra muntanya. Vol. VII. Arxiu del Centre Excursionista de Terrassa, 18, p. 52-60. CE. Terrassa

SUADES, Ramon; SENYAL, Jordi (2020). Mapa Interactiu de Sant Llorenç del Munt i serra de l'Obac.

Enllaços d'interès:

<https://www.espeleoindex.com/crearPDF.php?id=2291>
Topografies del Centre Excursionista de Terrassa



AVENC DEL FORN DE PEGA DEL DALMAU

Matadepera - Vallès Occidental

Topo: Xavier Badiella (SIS-CET) 1978

