



## Jaciment paleontològic de Can Segalers

Tona

### Ubicació

**Comarca:** Osona  
**Lloc/Adreça:** Extrem nord-oest del municipi  
**Emplaçament**  
**Alçada:** Àrea a l'entorn del Mas de Segalers  
685

### Coordenades:

**Latitud:** 41.868  
**Longitud:** 2.20707  
**UTM Est (X):** 434196  
**UTM Nord (Y):** 4635424

### Classificació

**Número de fitxa** 08283 - 297  
**Àmbit:** Patrimoni natural  
**Tipologia** Jaciment paleontològic  
**Estil / època:** Cenozoic Paleògen  
**Estat de conservació** Bo  
**Protecció** Legal  
**Tipus de protecció:** BCIL  
**Observacions protecció:** POUM. Pla d'Ordenació Urbanística Municipal. VI. Catàleg de béns a protegir. Arq-13. BCIL 12280-I. EPA /AIG  
**Data aprovació:** dc., 20/07/2011 - 12:00  
**Número inventari** CC.AA. 13042  
**Generalitat i altres inventaris**  
**Accés** Fàcil  
**Ús actual:** Científic  
**Titularitat** Privada  
**Titular:** 08283A007000040000YE  
**Fitxes associades:**

## Jaciment paleontològic Mas Vilageriu

**Autoria de la fitxa** Josep Anton Pérez Arriaga (TRÍADE serveis Culturals)

**Data de registre de la fitxa:** dc., 12/06/2024 - 15:35

## Descripció

Jaciment marí de l'era del Cenozoic terciari, període del Paleògen, època de l'Eocè superior Bartonianà, és a dir, constituït per material dipositats entre els 40,4 i els 37,2 milions d'anys. L'aflorament es localitza en estrats de les margues blaves típiques de la Conca de Vic. Es desconeix amb exactitud l'extensió del jaciment.

L'associació faunística documentada fins al moment és *Harpatocarcinus punctulatus* (un tipus de cranc), *Coleopleurus coronalis* (un tipus d'eriçó de mar), *Spondylus bifrons* (un bivalve); *Schizaster leymerici* (un tipus d'eriçó de mar).

## Observacions:

Imatge Ortofoto 1:5.000 extreta del Vissir v3.35 Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.

## Bibliografia

FARRES, F.: STAUD-STMD. J.L (1967) Moluscos eocenos de [a Plana de Vic. 13 Nota adicional Acta Geol. Hispan.1' -111. Barcelona.

GÓMEZ-ALBA, J. (1989). "Decàpodes fòssils d'Espanya". Catàleg de col·leccions n01 Museu de Geologia de Barcelona.

VILÀ, J.; SORIGUERA, I.(2020). "El mar de Tona, una història de fa 40 milions d'anys". Llibre de Tona. Tona. Pàgines 40-44.

REGUANT, S. El Eocena Marino de Vic. Tesi Doctoral. Barcelona.

VIA, L. (1941). Los Cangrejos fósiles de Cataluña. Bol.Inst. Geol. Min. Esp., 55: 55-127.

Madrid

VIA, L. (1969). Crustáceos decapados del eocena español. Pirineos. 91-94: 1-480. Jaca.

## Enllaços d'interès:

[Inventari del Patrimoni Arqueològic i Paleontològic de Catalunya](#)



0 20 40 60m

Jaciment paleontològic de Can Segalers

