



## Cingle del Macari

Santa Maria d'Oló

### Ubicació

<b>Comarca:</b>	Moianès
<b>Lloc/Adreça:</b>	Sector central del terme municipal, a l'est del nucli urbà d'Oló
<b>Emplaçament:</b>	Des del carrer Josep Sauleda, camí que transcorre per la vora de la Riera d'Oló.
<b>Alçada:</b>	511

### Coordenades:

<b>Latitud:</b>	41.87498
<b>Longitud:</b>	2.03811
<b>UTM Est (X):</b>	420182
<b>UTM Nord (Y):</b>	4636343

### Classificació

<b>Número de fitxa:</b>	08258-8
<b>Àmbit:</b>	Patrimoni natural
<b>Tipologia:</b>	Zona d'interès
<b>Estat de conservació:</b>	Bo
<b>Protecció:</b>	Inexistent
<b>Accés:</b>	Fàcil
<b>Ús actual:</b>	Altres
<b>Titularitat:</b>	Privada
<b>Titular:</b>	08258A010000670000AJ
<b>Autor de la fitxa:</b>	Jordi Piñero Subirana
<b>Data de registre de la fitxa:</b>	dc., 16/10/2019 - 02:00

### Descripció

Cingle força espectacular i d'un gran interès geològic que està relacionat amb l'anomenat Brai d'Oló. Està emplaçat molt a la vora del poble d'Oló, al seu costat de llevant i sobre la riera d'Oló, i és un dels principals elements que dona personalitat a aquest paisatge peculiar de l'entorn d'Oló. Un bray és una formació geològica que consisteix en una vall excavada en un plec anticlinal que deixa al descobert les diferents capes de sediments. En aquest cas el cingle del Macari es troba en una zona encara no afectada pel plec, de manera que els estrats són horitzontals; és a dir, en la mateixa disposició de quan s'hi van dipositar com a

sediments. Com que la riera ha dut a terme una important tasca erosiva, el turó presenta un tall vertical on es poden veure perfectament els estrats, d'un color roig intens. Són margues i gresos característics de l'anomenada Formació Artés. S'hi distingeixen múltiples capes, dipositades en successives inundacions de l'antiga plana que hi havia fa més de 23 milions d'anys, durant l'Oligocè.

Riera avall i no gaire lluny, els terrenys es troben ja afectats pel plec anticlinal, i al Serrat del Segimon, per exemple, podem observar com la disposició dels estrats ja és molt inclinada, pràcticament vertical.

## Bibliografia

AA.DD. (1997). Guia d'espais d'interès natural del Bages. Centre d'Estudis del Bages; Institució Catalana d'Història Natural, Manresa, p. 63-68.

Anònim "Él Brai d'Oló. Santa Maria d'Olo. Itinerari geològic. Ruta 1" (fullet de difusió). Ajuntament de Santa Maria d'Oló.

Anònim "Sender de la Riera d'Oló. Santa Maria d'Oló . Itinerari de natura i patrimoni. Ruta 4" (fullet de difusió). Ajuntament de Santa Maria d'Oló.

GIRABAL GUITART, Josep (2016). Paisatges geològics de la Catalunya Central. Itineraris i visites pel Geoparc. Farell, Sant Vicenç de Castellet, p. 81-86.

GIRABAL GUITART, Josep (2016). Recorregut de recerca geològica per la comarca del Moianès (pel Geoparc de la Catalunya central). Itinerari per les rodalies de Santa Maria d'Oló (treball inèdit consultable a internet).



