



Sínia prop del pont d'en Pixota

Malgrat de Mar

Ubicació

Comarca: Maresme
Lloc/Adreça: Pla de Grau

Coordenades:

Latitud: 41.6617
Longitud: 2.7635
UTM Est (X): 480310
UTM Nord (Y): 4612243

Classificació

Número de fitxa 08110 - 187
Àmbit: Patrimoni immoble
Tipologia Element arquitectònic
Estil / època: Contemporani
Segle XX
Estat de conservació Regular
Notes de conservació: Es troba en estat d'abandó.
Protecció Inexistent
Accés Fàcil
Ús actual: Sense ús
Titularitat Privada
Titular: 08109A006000150000QF
Autoria de la fitxa Marta Lloret Blackburn- Antequem, S.L.
Data de registre de la fitxa: dl., 05/02/2018 - 01:00

Descripció

Sínia situada en una zona d'horta del Pla de Grau, prop del pont d'en Pixota. Es tracta d'una construcció formada per un pou ovalat fet amb maó i revestit amb morter de calç. A la part superior hi ha fixat l'eix, en un constat dels quals hi consta "J ROVELLO MALGRAT". Aquest té fixada una roda vertical amb cadenes

i catúfols dins el pou. Dins la mateixa finca, prop dels coberts, hi ha una s'nia de característiques similars.

Història

Les sínies són construccions de l'àmbit rural que servien per extreure aigua del subsòl, en especial en zones on aquest recurs era escàs. El mecanisme consistia en una roda fixada sobre un eix horitzontal que acabava en una roda horitzontal. Aquesta segona roda feia d'engranatge i es movia amb força animal, generalment d'un ase o una mula. Quan l'animal donava voltes lligat al mecanisme, es posaven en funcionament les rodes, aconseguint així que la roda vertical s'accionés. Aquesta estava proveïda d'una cadena amb uns recipients fixats anomenats catúfols, que pujaven l'aigua del pou sobre el qual es trobava fixada la roda. Generalment l'aigua s'utilitzava per al rec. El mecanisme d'aquesta s'nia va ser construït al taller de Josep Robelló de Malgrat, que tenia el taller al carrer Passada.

Bibliografia

Enllaços d'interès:

<http://malgratantic.blogspot.com.es/2015/05/una-senia-de-lany-1929.html>

