



Sínia de cal Carbó

Avinyonet del Penedès

Ubicació

Comarca: Alt Penedès
Lloc/Adreça: Cantallops 08792 AVINYONET DEL PENEDÈS.
Emplaçament Al nucli urbà de Cantallops

Coordenades:

Latitud: 41.36709
Longitud: 1.79861
UTM Est (X): 399523
UTM Nord (Y): 4580205

Classificació

Número de fitxa 08013-101
Àmbit: Patrimoni immoble
Tipologia Element arquitectònic
Estil / època: Contemporani
Estat de conservació Bo
Protecció Inexistent
Accés Fàcil
Ús actual: Sense ús
Titularitat Privada
Titular: Ref. cad.: 37802CF9890S

Fitxes associades:

[Carrer Nou](#)

[Carrer de Santa Margarida](#)

[Cantallops](#)

[Sínia d'en Joan](#)

[Celler i casa de cal Mascaró](#)

[Centre Cultural i Recreatiu de Cantallops](#)

[Cal Pere Nen](#)

[Cal Fàbregas/Can Pujol](#)

Autoria de la fitxa

J.M. Huélamo - ARQUEOCIÈNCIA

Descripció

Davant de Can Ros de Cantallops hi ha aquesta sinya, a prop del solar antigament ocupat per Cal Patxot, encara que es propietat de Cal Carbó, i servia per regar el seus cultius d'horta. Es tracta d'una màquina d'elevat aigua, emprada per a treure l'aigua d'un pou poc profund. Consta d'una roda horitzontal, que era accionada per un animal que donava voltes fermat a l'extrem d'un pal horitzontal solidari amb el seu eix (el pal ha desaparegut), que engrana amb una altra roda vertical (avui també desapareguda) que movia una cadena sense fi, proveïda de catúfols de caixons metàl·lics a tota la seva llargada, l'extrem inferior de la qual és submergida a l'aigua del pou.

Història

Havia estat tradicional i comú la presència de sínies "de rosari" al municipi d'Avinyonet. L'aigua de la capa freàtica, que es trobava gairebé a flor de terra s'extreia mitjançant "GRUES", és a dir, "CIGONYES", car les dues paraules tenen el mateix significat. A propòsit s'ha d'observar que l'estendard de la Societat Coral la Roca de Les Gunyoles, tenia com ensenya el dibuix d'una cigonya posada dalt d'una roca. Moltes sínies com aquesta van estar en funcionament abans del segle XIX, i eren de rodes de fusta. En el segle XIX es va produir un canvi tecnològic que va venir de la mà de la revolució industrial. Gradualment es van substituir les rodes de fusta, els llibans de cànem o d'espart i els catúfols de ceràmica, per peces, cadenes, calaixos de ferro o ferro colat. Un dels primers fabricants de sínies de ferro fou l'empresa barcelonina "Enrich Soler", que s'establí l'any 1833. Altres fabricants acreditats van ser en Amador Pfeiffer, l'empresa B. Raurich, després anomenada "Estregués-Sucesores de B. Raurich", etc. L'aigua que s'elevava amb aquesta sinya s'emprava per regar els horts del propietari.

