



Orquíidies

Sant Llorenç d'Hortons

Ubicació

Comarca: Alt Penedès
Lloc/Adreça: Vinya de Cal Fèlix - camí vell de Sant Sadurní
Alçada: 177

Coordenades:

Latitud: 41.46028
Longitud: 1.82345
UTM Est (X): 401741
UTM Nord (Y): 4590523

Classificació

Número de fitxa 08222 - 196
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Zona d'interès
Estat de conservació Bo
Protecció Inexistent
Accés Fàcil
Ús actual: Ornamental
Titularitat Privada
Titular: 08220A013000020000PU
Autoria de la fitxa Jordi Montlló Bolart
Data de registre de la fitxa: dj., 21/03/2013 - 01:00

Descripció

Erol d'orquíidies silvestres del gènere *Himantoglossum* i espècie *robertianum*, situat en el vessant meridional del camí de Can Prats, en un terreny erm on fa uns anys s'hi cultivava vinya.

Es tracta d'una planta monocotiledònia que a diferència de les espècies que viuen en regions tropicals (amb flors molt vistoses, perennes i epífites) acostumen a ser terrestres i geòfits, és a dir, que passen l'hivern en forma de tubercle o de rizoma sota terra i surten a finals d'hivern, principis de primavera. Les fulles (de cinc

a deu) són de color verd clar; neixen en forma de roseta, de la part baixa d'una única tija, gruixuda i sense ramificacions. Les fulles són enteres i de nerviació paral·lela. La inflorescència és una espiga amb forma piramidal que conté nombroses bràctees crenades i les flors, que estan orientades cap a baix. Els tèpals que envolten el label són estriats, i els colors poden variar entre el verd fins al porpra. El label, de color rosa a porpra, pot allargar-se fins a 2 cm. Floreix entre els mesos de febrer fins a l'abril. La pol·linització es transmet bàsicament a través de dos insectes, el borinot i l'abella. Els fruits es troben en una càpsula i la disseminació de les llavors es fa a través del vent.

Observacions:

Actualment a Catalunya hi ha vuitanta dues espècies d'orquídies silvestres que es poden classificar en vint gèneres diferenciats. Aquesta espècie adaptada a sòls calcaris d'herbassars, talussos i vores dels camins. Caldria preservar aquest indret per tal de conservar el seu hàbitat i protegir una espècie singular que creix en el municipi.

Història

L'*Himantoglossum robertianum* va ser detectada pel Sr. Jordi Catalan l'any 2009.

Aquesta orquídia va ser descrita inicialment per Loiseleur, que la va batejar amb el nom d'*Orchis robertiana* en honor a Gaspard Nicolas Robert (1776-1857), un botànic francès. Més tard va passar a ser nomenada *Barlia robertiana* i l'any 1999, Pierre Delforge la va incloure en el gènere *Himantoglossum*.



