



## Estepa ladanífera (Cistus ladanifer)

Arenys de Munt

### Ubicació

**Comarca:** Maresme  
**Lloc/Adreça:** Coll del Pollastre

### Coordenades:

**Latitud:** 41.6035  
**Longitud:** 2.52677  
**UTM Est (X):** 460566  
**UTM Nord (Y):** 4605863

### Classificació

**Número de fitxa:** 08007 - 242  
**Àmbit:** Patrimoni natural  
**Tipologia:** Zona d'interès  
**Estat de conservació:** Regular  
**Notes de conservació:** La població és molt reduïda en individus.  
**Protecció:** Inexistent  
**Tipus de protecció:** Inexistent  
**Accés:** Difícil  
**Ús actual:** Social  
**Titularitat:** Pública  
**Autoria de la fitxa:** Moisès Guardiola i Bufí  
**Data de registre de la fitxa:** dj., 30/03/2006 - 02:00

### Descripció

L'estepa ladanífera (Cistus ladanifer) està considerada com a molt rara a Catalunya ja que apareix sempre fent poblacions de molt pocs individus en brolles silicícoles properes a la costa i de tendència àrida. En una brolla del Coll del Pollastre, l'any 1993, es van descobrir dos peus ben desenvolupats d'aquesta espècie i va

suposar la primera cita d'aquesta espècie al Maresme, ja que autors anteriors no l'havien citada. Posteriorment s'ha localitzat una població més a la comarca, concretament al Coll de Cera d'Alella.

### **Observacions:**

L'estepa ladanífera produeix el ladan, una resina molt aromàtica que s'usa per a perfumeria i que està formada principalment per ladaniol (C<sub>17</sub>H<sub>30</sub>O), esters, sesquiterpens i tanins. Espècie protegida a les Gavarres i a la serra de Collserola pel DECRET 328/1992, de 14 de desembre, pel qual s'aprova el Pla d'espais d'interès natural.

