

Brolles amb dominància o abundància de *Genista biflora*, calcícoles, de les contrades mediterrànies seques i poc fredes, sobretot a les terres interiors àrides



Brolla amb *Genista biflora* prop del Mas de Melons (les Garrigues). A. Ferré i J. Vigo

Aspecte

Brolles més aviat clares, de 0,6-1,2 m d'alçària, formades principalment per arbustos de fulla estreta i escassa. Poden dur un estrat inferior molt irregular, integrat per matetes i herbes d'aspecte eixarreit. Tot el component florístic denota un eixut molt acusat a l'estiu; en aquesta època, el sòl molt sec i les temperatures molt elevades provoquen la pèrdua de bona part de les fulles i dels brots.

Ecologia

Àrees biogeogràfiques
Terra baixa: contrades mediterrànies interiors subàrides.

Ambients que ocupa
Vessants i serrats, sobretot en exposició a migjorn, en àrees desforestades.

Clima
Mediterrani continental subàrid.

Substrat i sòl
Roques calcàries o margoses. Sòls rocallosos i irregulars, sovint argilosos, força carbonatats, molt secs a l'estiu.

Flora principal

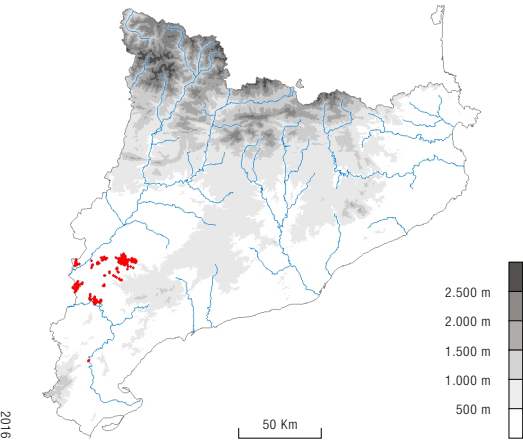
	dom.	ab.	sign.	sec.
Estrat arbustiu				
<i>Genista biflora</i> (ginesta biflora)		•	•	
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romani)		•	•	
<i>Globularia alypum</i> (foixarda)		•	•	
<i>Cistus clusii</i> (romaní mascle)			•	
Estrat subarbustiu i herbaci				
<i>Helianthemum marifolium</i> (tuferola)			•	
<i>Thymus vulgaris</i> (farigola, timó)		•		
<i>Helianthemum pilosum</i> (perdiguera)			•	



Genista biflora. X. Font

Distribució dins el territori català

Zona meridional del territori sicòric (i part interior del territori catalanídic meridional).



Sintàxons o altres unitats tipològiques que hi corresponen

Genisto-Cistetum clusii Br.-Bl. et O. Bolòs 1957
etc.

Usos i problemes de conservació

Ús
Sense ús, eventualment pasturat per ramats de cabres.

Conservació
Sense problemes de conservació coneguts. En general aquesta unitat és fruit sobretot de desforestació i d'incendis forestals. El rigor climàtic de l'àrea on es fa i l'erosió lligada a pastura i foc seculars la converteixen en un tipus de vegetació permanent o de dinàmica molt lenta en bona part de la seva àrea actual.

Indicadors d'interès de conservació

Riquesa florística (biodiversitat)	(IC1)	3
Raresa florística	(IC2)	1
Forma d'implantació territorial	(IC3)	2
Estadi successional (grau de maduresa)	(IC4)	2
Valor biogeogràfic (endemicitat)	(IC5)	4
Extensió territorial (freqüència dins el territori català)	(IC6)	4
Interès de Conservació	(IC)	16

Grau d'amenaça	(A)	2
-----------------------	------------	----------

Tipus d'hàbitats d'interès comunitari (annex I de la Directiva 97/62/UE) corresponents

Cap.

Unitats de la llegenda de la Cartografia dels hàbitats a Catalunya (1:50.000) que el representen

32y Brolles de romani (*Rosmarinus officinalis*) amb dominància o abundància de *Genista biflora*, calcícoles, de les contrades mediterrànies seques i poc fredes, sobretot a les terres interiors àrides.

Unitat EUNIS corresponent

F6.1L.ES