

32l Bruguerars dominats per bruc boal (*Erica arborea*), silicícòles, dels costers i dels sòls secs de les contrades mediterrànies marítimes

► Aspecte

Formacions arbustives denses i altes (sovint de 2-3 m), definides per les poblacions del bruc boal que deïxen relativament poc espai per a d'altres arbustos més baixos, limitats a les petites clarianes. Sovint es barregen amb el bruc arbustos o arbrets esclerofil·les, o bé hi ha un estrat superior clar (d'alzina o de pins).

► Ecologia

Àrees biogeogràfiques – Terra baixa: contrades marítimes subhumides. Muntanya mediterrània marítima.

Ambients que ocupa – Vessants d'orientació diversa, més rarament terres planes, en àrees desforestades.

Clima – Mediterrani marítim subhúmit o mediterrani muntanyenc.

Substrat i sòl – Sobretot roques silícies (esquistos, granits, gresos), amb sòl relativament prim i rocallós, pobre i més o menys àcid, que esdevé força eixut a l'hivern; més rarament roques calcàries en terrenys plans o poc inclinats (dolines, plans culminals), amb un sòl força profund i descarbonatat.

► Flora principal

	dom.	ab.	sign.	sec.
Estrat arbori				
<i>Quercus ilex</i> (alzina)				•
<i>Quercus suber</i> (surera)				•
<i>Pinus pinea</i> (pi pinyer)				•
Estrat arbusti				
<i>Erica arborea</i> (bruc boal)	•		•	
<i>Cistus salviifolius</i> (estepa borrera)		•	•	
<i>Cistus monspeliensis</i> (estepa negra)			•	
<i>Calluna vulgaris</i> (bruguerola)			•	
<i>Calicotome spinosa</i> (argelaga negra)			•	
<i>Lavandula stoechas</i> (tomani)			•	
<i>Arbutus unedo</i> (arboç)				•

► Distribució dins el territori català

Territoris catalanídics (sobretot septentrional i central), olositànic i ruscínic, generalment fins a uns 1.000 m d'altitud.

► Usos i problemes de conservació

Ús com a combustible o per fer tanques (actualment en desús).

Sense problemes de conservació coneguts. A molts indrets la progressió del bosc tendeix a fer-los retrocedir, per bé que els processos de degradació forestal (aclariada, foc, obertura de camins...) els fan reaparèixer dins la seva àrea de distribució.

► Hàbitats CORINE

32.322+ Bruguerars dominats per bruc boal (*Erica arborea*), silicícòles, dels costers i dels sòls secs de les contrades mediterrànies marítimes
Cisto-Sarothamnetum catalaunici (A. et O. Bolòs)
 O. Bolòs 1956 [incl. *Cytiso villosi-Ericetum arboreae* Zeller 1959]
Centaureo-Ericetum arboreae O. Bolòs 1983
Lavandulo-Ericetum scopariae Br.-Bl. 1931
Erico-Arbutetum Molinier 1937

► Tipus d'hàbitats d'interès comunitari

Cap.

► Superfície cartografiada

2.808,2376 ha

