

34h Llistonars (prats secs de *Brachypodium retusum*), i prats terofítics calcícoles, de terra baixa

► Aspecte

Prats secs rics en plantes anuals, de vegades dominats per una gramínia perenne, el llistó. A la primavera el llistonar és de color verd i tendre, i entremig de les tofes de llistó i de salvió, d'uns 40 cm d'alçada, s'hi fa una munió de petites plantes anuals que no solen ultrapassar els 10 cm (en conjunt, més de trenta-cinc espècies). A l'estiu, tots els teròfits moren, la part aèria de les plantes perennes s'asseca en part i l'hàbitat adquireix un característic color torrat pallós. A principi d'hivern, únicament són visibles les mates perennes i no queda ni rastre dels teròfits, que germinaran en arribar el bon temps. Els pradells sense llistó no solen tenir un recobriment herbaci gaire elevat, ni tan sols en l'època de màxim desenvolupament vegetatiu (primavera); a l'època seca es redueixen a la mínima expressió o desapareixen de la vista.

► Ecologia

Àrees biogeogràfiques – Terra baixa (i muntanya mediterrània).

Ambients que ocupa – Vessants poc pendents i petits replans i terraprimis, entre 100 i 1.000 m d'altitud.

Clima – Mediterrani o mediterrani muntanyenc.

Substrat i sòl – Roques carbonàtiques. Sòls poc profunds, sovint molt prims, i poc o molt pedregosos, que s'assequen a l'estiu.

► Flora principal

	dom.	ab.	sign.	sec.
Arbusts i mates				
<i>Phlomis lychnitis</i> (salvió)		•	•	
<i>Genista scorpius</i> (argelaga)				•
<i>Thymus vulgaris</i> (farigola, timó)				•
Herbes				
<i>Brachypodium retusum</i> (llistó)	•		•	
<i>Ruta angustifolia</i> (ruda)		•	•	
<i>Eryngium campestre</i> (panical)		•		
<i>Koeleria vallesiana</i> (herba rodona)		•		
<i>Desmazeria rigida</i>		•		
<i>Sedum sediforme</i> (crespinell gros)		•		
<i>Medicago minima</i> (melgó)		•		
<i>Sedum album</i> (crespinell blanc)		•		
<i>Sedum acre</i> (crespinell groc)		•		
<i>Linum strictum</i> (llinet)		•		
<i>Hornungia petraea</i>			•	
<i>Micropus erectus</i>			•	
<i>Clypeola jonthlaspi</i> (crenolla de roca)			•	
<i>Galium parisiense</i>			•	
<i>Trigonella monspeliaca</i>			•	
<i>Alyssum simplex</i>			•	
<i>Lithospermum apulum</i>			•	
<i>Minuartia campestris</i>			•	

	dom.	ab.	sign.	sec.
<i>Bupleurum semicompositum</i>			•	
<i>Bupleurum baldense</i>			•	
<i>Arenaria conimbricensis</i>			•	
<i>Erodium sanguis-christi</i>			•	
<i>Euphorbia exigua</i> (lleterola)			•	
<i>Dipcadi serotinum</i> (marcet)			•	

► Distribució dins el territori català

General, només manca als Pirineus axials.

► Usos i problemes de conservació

Pasturats per ovelles i cabres.

El principal problema de conservació és la disminució de la pastura en alguns sectors, que afavoreix que sigui envaït per plantes arbustives. Més puntualment, un excés de pastura el pot fer desaparèixer. Els incendis l'afavoreixen.

► Hàbitats CORINE

34.511 Llistonars (prats secs de *Brachypodium retusum*) amb teròfits, calcícoles, de terra baixa

Phlomido-Brachypodietum retusi Br.-Bl. 1924

Ruto angustifolii-Brachypodietum retusi Br.-Bl. et O. Bolòs 1957

Exclusiu de la unitat i, dins d'aquesta, dominant.

34.5131 Prats de teròfits, calcícoles, de terra baixa, a la Mediterrània occidental

Vulpio unilateralis-Minuartietum campestris Mayoral 1992

Saxifrago tridactylitidis-Hornungietum petraeae Izco 1974

Teucrio-Arenarietum fontqueri Romo 1989

Vicio-Moehringietum pentandrae O. Bolòs et J.M. Monts. 1981

Clypeolo jonthlaspii-Psiluretum incurvi Guàrdia et Ninot in Casas & al. 1989

Erodio-Arenarietum conimbricensis A. et O. Bolòs 1950

Sedetum micrantho-sediformis O. Bolòs et Masalles 1981

Onobrychido-Barbuletum acutae Br.-Bl. 1931

Cardamino-Erophiletum praecocis O. Bolòs 1981

Allio sphaerocephali-Poetum bulbosae O. Bolòs 1996

Arenarietum viridis O. Bolòs 1956

Scillo-Erodietum sanguis-christi Br.-Bl. et al. 1935

Exclusiu de la unitat. Probabilitat no gaire alta dins de la unitat, car sol fer clapes molt petites.

- ▶ Tipus d'hàbitats d'interès comunitari
6220* Prats mediterranis rics en anuals, basòfils
(*Thero-Brachypodietalia*)

- ▶ Superfície cartografiada
19.676,1463 ha

