

34.511

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



Llistonar amb salvió al coll del Bruc (Anoia). A. Ferré i R. Quadrada

### Aspecte

Prats secs, poc o molt rics en plantes anuals, però 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'alçària, hi apareixen una munió de petites plantes anuals (en conjunt, més de trenta-cinc espècies) que no solen ultrapassar el mig pam. A l'estiu, tots els teròfits moren, la part aèria de les plantes perennes s'asseca en part i l'hàbitat pren un característic color torrat pallós. A principi d'hivern únicament són visibles les mates perennes i no queda ni rastre de les anuals, que germinaran així que arribi el bon temps.



Salvió. X. Font

### Ecologia

**Àrees biogeogràfiques** – Terra baixa.  
**Ambients que ocupa** – Indrets poc inclinats.  
**Clima** – Mediterrani, marítim o continental.  
**Substrat i sòl** – Roques carbonàtiques; sòls poc profunds i més o menys pedregosos, que s'assequen a l'estiu.

### Flora principal

	dom.	ab.	sign.	sec.
<b>Estrat subarbustiu</b>				
<i>Phlomis lychnitis</i> (salvió)		•	•	
<i>Genista scorpius</i> (argelaga)				•
<i>Thymus vulgaris</i> (farigola, timó)				•
<b>Estrat herbaci</b>				
<i>Brachypodium retusum</i> (llostó)	•		•	
<i>Ruta angustifolia</i> (ruda)		•	•	
<i>Eryngium campestre</i> (panical)		•		
<i>Koeleria vallesiana</i> (herba rodona)		•		
<i>Catapodium rigidum</i>		•		
<i>Sedum sedifforme</i> (crespinell gros)		•		
<i>Medicago minima</i> (melgó)		•		
<i>Linum strictum</i> (lilinet)		•		
<i>Euphorbia exigua</i> (lleterola)			•	
<i>Dipsacidi serotinum</i> (marcet)				•

### Sintàxons o altres unitats tipològiques que hi corresponen

*Phlomido-Brachypodietum retusi* Br.-Bl. 1924  
*Ruto angustifoliae-Brachypodietum retusi* Br.-Bl. et O. Bolòs 1957

### Distribució dins el territori català

Arreu del territori, per bé que manca als Pirineus axials. Entre 200 i 800 m d'altitud, més rarament fins a 1.000 m.

### Gestió, usos i problemes de conservació

Pasturat a la primavera per ovelles i cabres. Actualment es troba en una certa regressió, ja que la disminució dels ramats afavoreix que sigui envaït per plantes arbustives.



Catapodium rigidum. J. Vigo



Llostó. A. Ferré i J. Vigo

### Indicadors d'interès de conservació

Distribució general dins Europa	▶ ③ regió mediterrània occidental
Freqüència dins el territori català	▶ ③ bastant comú
Forma d'implantació territorial	▶ ② superfícies mitjanes
Diversitat florística	▶ ③ alta
Grau de maduresa	▶ ② poc madur, sobretot originat a partir de la destrucció de brolles calcícoles
Amenaça	▶ ① no amenaçat

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

6220\* Prats mediterranis rics en anuals, basòfils (*Thero-Brachypodietalia*)

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

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

