

22.3414 Pradells terofítics de petites serranes (*Cyperus flavidus*, *C. fuscus*, *C. flavescens*), de sòls temporalment humits de terra baixa



Aspecte general de la comunitat, a la Riba de l'Estany del Mas Salvador Autor: Enric Bisbe

#### Aspecte

Petits herbeis poc densos que apareixen durant l'estació estival, constituïts per petites plantes anuals, de fins a 30 cm d'alçària. Hi predominen les serranes, i altres petites plantes que creixen en sòls temporalment humits, com el jonc de galàpet, l'enciamet de la mare de Déu...

#### Flora principal



Serrana (*Cyperus fuscus*)  
Autor: Enric Bisbe

Aquest hàbitat es representat per una comunitat herbàcia on les serranes (*Cyperus flavescens* i *C. fuscus*) hi són dominants. Acompanyades per petits joncs com *Scirpus setaceus*, *Juncus bufonius* i *Juncus articulatus*, i altres petites herbes com *Lythrum hissoipifolia*. Localment hi apareixen algunes espècies singulars concretament *Gnaphalium uliginosum* i *Lythrum borysthenicum*. Aquestes petites plantes anuals apareixen a principis d'estiu moment en que el sòl es comença a eixugar, i moren a finals d'estiu, moment en què ja han alliberat les llavors que podran germinar la temporada següent.

#### Ecologia

Es troba ocupant superfícies petites, en indrets temporalment humits, només eixuts a l'estiu. Ocupa doncs mulladius a les vores de camins, en punts sovint propers a torrents, fonts i basses que es mantenen bona part de l'any humits. Les vores de cursos fluvials són un ambient clarament favorable on hi coincideix la presència de sòls sorrencs àcids, sovint inundats durant l'hivern i eixuts a l'estiu. Les mateixes condicions es repeteixen a les vores de basses damunt de substrat saulonós.

#### Distribució a Catalunya

Territori ruscínic i catalanídic.

#### Distribució a les Gavarres

Hàbitat bastant rar dins l'espai, on apareix puntualment. És més abundant al sector sud del massís on dominen els sòls sorrencs i àcids, en molts casos el trobem ocupant sorralis dins el mateix àmbit fluvial. La xarxa hidrogràfica constitueix un dels ambients on podem identificar amb més facilitat aquest tipus d'ambients ja que les avingudes més importants mantenen la llera neta de vegetació; en arribar l'estació estival els sorralis ben assolellats, i amb un cert grau d'humitat permeten l'establiment d'aquest hàbitat. Després dels forts aiguats de la tardor de 2005, l'hàbitat és present de forma puntual en molts dels cursos fluvials del sector de Calonge (Riera del Folc, Riera de la Vall dels Molins, Riera de la Ganga...). L'hàbitat apareix entorn de basses com la de Mas Salvador on es reproduïxen les mateixes condicions. La representativitat de l'hàbitat serà variable al llarg del temps depenent de les condicions climàtiques de cada any, veient-se afavorit per les fortes avingudes.



Elaboració pròpia

#### Sintàxons i altres unitats tipològiques que hi corresponen

*Hyperico-Cyperetum flavidum* Molero  
1984  
*Cyperetum flavescens* W.Koch  
1926

### Gestió, usos i problemes de conservació

Els principals problemes de conservació són deguts a la destrucció directa, l'eutrofització de l'aigua i la dinàmica natural que portaria d'aquest hàbitat pioner a poblaments vegetals més tancats.

### Indicadors d'interès de conservació

	Gavarres		Catalunya	
Freqüència dins	4	Rar	4	Rar
Forma d'implantació	3	Superfícies petites	3	Superfícies petites
Diversitat florística	2	Mitjana	2	Mitjana
Grau de maduresa	2	Poc madur	2	Poc madur
Amenaça	3	Amenaçat	3	Amenaçat

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

3170\* Basses i tolls temporers mediterranis (sempre que no es trobi en basses amb antropització important).

És un hàbitat catalogat d'interès comunitari prioritari.

### Unitats de la llegenda de la Cartografia dels hàbitats a Catalunya

Cap.