

22.3418 **Altres comunitats de petites herbes (*Juncus bufonius*, *Lythrum* spp...), de llocs temporalment humits o xops de terra baixa**



Aspecte general de la comunitat en un bassal dessecat

Autor: Enric Bisbe

Aspecte

Poblaments de petits joncs, de pocs centímetres d'alçària, acompanyats d'altres plantes anuals. L'hàbitat apareix amb el màxim esplendor a finals de primavera, moment en què fructifiquen totes les espècies que en formen part. Durant l'eixut estival es presenta totalment eixarreït, amb les espècies vegetals que ja han fructificat i alliberat les llavors.

Flora principal



Jonc de Galàpet/ Autor: Enric Bisbe

Aquest hàbitat és representat per comunitats herbàcies anuals, mancades de recobriment arbori i arbustiu. L'espècie característica i dominant és *Juncus bufonius* (Jonc de Galàpet), acompanyat per *Lythrum hissopifolia*, el puliol d'aigua (*Mentha pulegium*), *Peplis portula*, *Polypogon monspeliensis*, i *Juncus articulatus*, com aquelles espècies característiques d'aquest hàbitat a les Gavarres. Ocasionalment en aquells ambients que mantenen una certa humitat al llarg dels mesos estivals hi trobem un altre petit jonc (*Scirpus setaceus*), acompanyant la resta d'espècies.

Ecologia

Hàbitat àmpliament distribuït en el massís, ocupant petits espais als marges de camins i sots inundables de la xarxa de camins forestals, on ocupa alguns bassals de forma pràcticament permanent. També en vores d'estanys i replans saulonosos humits bona part de l'any, però completament eixuts durant l'estiu.

Distribució a Catalunya

Al territori ruscínic, catalanídic i auso-segàrric.

Distribució a les Gavarres

Aquest hàbitat ocupa petits rodals, preferentment en sots inundables, essent un hàbitat efímer, que apareix en petites depressions, produïdes per pertorbacions, com roderades de la maquinària forestal, i desapareix una vegada es reconstitueixen les comunitats forestals originals. Representa una superfície reduïda en relació a la superfície total del massís, i sembla més abundant damunt dels sòls saulonosos del sector sud. La corresponent figura de distribució mostra els quadrats UTM 1X1 on s'ha identificat l'hàbitat, en el sector estudiat. Únicament s'ha prospectat part de l'espai per valorar-ne la representativitat; el fet de ser molt efímer fa que no tingui sentit de cartografiar-lo amb major detall.



Elaboració a partir de treball de camp

Sintaxons i altres unitats tipològiques que hi corresponen

Isolepido-Lythretum castellani
Rivas Goday 1970

Hyperico-Cyperetum flavidi Molero
1984

Isoetetum duriei Br.-Bl. (1931)
1935

Poblaments de *Juncus bufonius*

Gestió, usos i problemes de conservació

Per al seu manteniment és important evitar el planejament dels camins secundaris amb maquinària pesant, i en definitiva dels espais on habitualment es formen tolls de forma temporal. Caldria destacar que aquest hàbitat es podria veure beneficiat per l'activitat dels senglars, que rauten aquestes petites depressions, i eviten que siguin colonitzades per plantes llenyoses, amb la qual cosa l'hàbitat es pot mantenir pràcticament de forma permanent. És una comunitat que tendeix a desaparèixer a mesura que s'esdevé la recuperació de la brolla i les formacions forestals, per contra la gran freqüentació de l'espai en garanteix la presència.

Indicadors d'interès de conservació

	Gavarres		Catalunya	
Freqüència dins	3	Bastant comú	3	Bastant comú
Forma d'implantació	4	Superfícies exigües	3	Superfícies petites
Diversitat florística	1	Baixa	1	Baixa
Grau de maduresa	1	Inestable, hàbitat pioner	1	Inestable, hàbitat pioner
Amenaça	1	No amenaçat	1	No 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.