

44.3432* Vernedes (de vegades pollancredes) amb ortiga morta (*Lamium flexuosum*), de la terra baixa plujosa i de l'estatge submontà



Verneda a la Riera de Banyaloques

Autor: Enric Bisbe

Aspecte

Bosc de ribera frondós i ombrívol, on el vern és l'espècie predominant de l'estrat arbori, l'estrat arbustiú presenta poc recobriment, i destaca a l'estrat herbaci la presència d'una bona diversitat d'espècies amants dels indrets frescals i humits.

Flora principal



Falguera femella / Autor: Enric Bisbe

Aquest hàbitat és representat per una comunitat forestal de ribera. L'estrat arbori és presidit pel vern, i sovint acompanyat pel llorer, el pollancre, el freixe i la robínia. L'estrat arbustiú presenta poc recobriment, i és caracteritzat per l'esbarzer, i el sanguinyol. L'estrat herbaci presenta una bona diversitat d'espècies, essent significativa la presència de buixol, la corona de rei, el marcòlic, el càrex pèndul, la consolda menor, la sanícula i la campaneta d'ortiga entre altres. En indrets amb especial abundor d'aigua hi trobem la falguera femella i la falguera mascle acompanyant el polístic setífer, present sempre en aquest hàbitat.

Ecologia

Hàbitat àmpliament distribuït en el massís, on sempre es presenta com un bosc en galeria, resseguint els principals cursos fluvials, allà on hi ha suficient abundor d'aigua. La verneda es mostra especialment exigent amb la presència continuada d'aigua al subsòl de manera que, en patir un fort estrès hídric, els arbres moren. Al massís són pocs els indrets on es manté un cabal permanent superficial, i normalment s'associa a la presència d'un nivell freàtic alt. En molts punts de les parts baixes del massís ha estat substituïda per alineacions d'arbres fusters (*Populus* sp. i *Platanus* sp.) i robínies.

Distribució a Catalunya

Extrem dels Pirineus orientals i territoris ruscínic, olositànic i catalanídic septentrional (i auso-segàrric).

Distribució a les Gavarres

Aquest hàbitat ocupa un bon nombre de trams entorn dels principals cursos fluvials, essent present indistintament damunt de diferents tipus geològics. Al vessant de la plana selvatana es mostra més exuberant, i amb una major diversitat d'espècies al sotabosc. Representa un dels hàbitats de ribera més abundants al massís, tot i que sovint no és especialment esplendorós. El mapa de distribució entorn del massís, tot i no representar l'hàbitat de forma exhaustiva evidencia l'abundància de l'hàbitat, associat a la xarxa fluvial principal.



Segons Cartografia dels hàbitats de Catalunya (CH)



Elaboració pròpia.

Sintàxons i altres unitats tipològiques que hi corresponen

Lamio-Alnetum glutinosae O. Bolòs 1954

Gestió, usos i problemes de conservació

Aquest hàbitat apareix sempre relacionat directament amb la xarxa hidrològica, allà on s'hi manté una mínima humitat edàfica al llarg de tot l'any. L'aridització del clima dels darrers anys ha comportat en molts casos una reculada de l'hàbitat ja que els verns i les espècies acompanyants moren en quedar el sòl totalment eixut durant l'estiu. Així en aquells indrets menys favorables, sovint més propers a la capçalera, o allà on hi ha menys capacitat de mantenir la humitat edàfica, l'hàbitat està experimentant una important reculada. Per altra banda a les parts baixes del massís, molts indrets on potencialment hi trobaríem aquest hàbitat, els usos tradicionals l'han substituït per plantacions d'arbres de fusta o per robínies. El principal problema de conservació de l'hàbitat és la disminució del cabal, de manera que es va reduint el nombre d'indrets idonis per aquests ambients de ribera. Caldria conservar les mostres que encara queden i en cas de ser explotades forestalment evitar la substitució per altres espècies forestals com les robínies, pollancre i plàtans. Caldria un seguiment acurat de l'evolució dels trams on l'hàbitat es troba menys afavorit, doncs la gestió forestal d'aquests espais podria contribuir a la seva conservació. Finalment es podria incentivar la substitució a les zones baixes del massís, d'explotacions d'arbres de fusta, o robínies per verns.

Indicadors d'interès de conservació

	Gavarres	Catalunya
Freqüència dins	4 Rar	4 Rar
Forma d'implantació	3 Superfícies petites	3 Superfícies petites
Diversitat florística	3 Alta	3 Alta
Grau de maduresa	3 Madur	3 Madur
Amenaça	4 Molt amenaçat	3 Amenaçat

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

91E0* Vernedes i altres boscos de ribera afins (*Alno-Padion*)
És un hàbitat catalogat d'interès comunitari prioritari.

Unitats de la llegenda de la Cartografia dels hàbitats a Catalunya

44f Vernedes (de vegades pollancredes) amb ortiga morta (*Lamium flexuosum*), de la terra baixa plujosa i de l'estatge submontà (total).