

12141



GENERALITAT DE CATALUNYA
DEPARTAMENT D'AGRICULTURA, RAMADERIA I PESCA
Direcció General del Medi Rural

MAPA DE LA VEGETACIÓ DE CATALUNYA
Escala 1:50.000

MEMORIA DEL FULL NÚM 33

BANYOLES

(38-12, IGN 295)

per
ORIOL DE BOLÒS
RAMON M. MASALLES

BARCELONA
1.983

15.1 Ord. GALIO-ALLIARIETALIA Görs et Müller 1969 em. (excl. *Convolvuletalia sepium*).

Comunitats herbàcies lleugerament nitròfiles que formen la vorada del bosc humit de fulla caduca (*Fagetalia*, *Populetalia albae*), en condicions de mitja ombra. Corresponen a llocs on la influència de l'home o dels animals és relativament intensa. La distribució de l'ordre és fonamentalment euro-siberiana.

15.1.1 Al. *Galio-Alliarion* (Oberd.) Lohm. et Oberd. 1967 (= *Lapsano-Geranion robertianii* Siss. 1973).

Vorada subnitròfila formada principalment per espècies biennals i perennes. Correspon sobretot als boscs dels *Fagetalia*, però també pot aparèixer al marge de boscs del *Quercion pubescenti-petraeae* i, dins la regió mediterrània, a ran d'alguns boscs de ribera.

15.1.1.1 Ass. *Lapsano-Sisonetum amomi*, ass. nova.

Caract. d'associació, d'aliança i d'ordre: *Sison amomum* (caract. territorial) V-36, *Lapsana communis* (caract. territorial) IV, *Lithospermum officinale* II, *Eupatorium cannabinum* II.

Caract. de classe: *Brachypodium sylvaticum* V-12, *Rubus ulmifolius* IV-11, *Geranium robertianum* ssp. *robertianum* III, *Satureja vulgaris* III, *Geum urbanum* II, *Stachys officinalis* II, *Euphorbia amygdaloides* II, *Corylus avellana* II, *Prunus spinosa* II.

Companyes: *Plantago major* II, *Galium aparine* ssp. *aparine* II, *Medicago arabi-ca* II, *Holcus lanatus* II, *Ranunculus bulbosus* II, *Rosa sempervirens* II, *Agrimonia eupatoria* II, *Dactylis glomerata* II, *Potentilla reptans* II, *Ranunculus acris* v. *latilobus* II, *Pteridium aquilinum* II. (6 inv., 3 d'ells de la Garrotxa, 1 del Gironès i 2 del Barcelonès).

Comunitat que es fa damunt sòls molt humífers a les clarianes del bosc humit una mica alterat per l'home (en molts dels casos, bosc pasturat). Principalment al domini de l'alzinar muntanyenc (*Quercetum mediterraneo-montanum*), descendeix, però, al de l'alzinar amb marfull (*Quercetum galloprovinciale*). Sol ésser un element dels complexos locals del *Polysticho-Coryletum* o dels *Populetalia albae*.

15.1.1.2 Ass. *Salvio (glutinosae)-Euphorbietum villosae* O. Bolòs 1956.

Caract. territorials de l'associació: *Euphorbia villosa* V-26, *Chaerophyllum aureum* IV, *Salvia glutinosa* IV.

Caract. d'aliança i d'ordre: *Eupatorium cannabinum* V, *Torilis japonica* III, *Lapsana communis* II, *Silene alba* II, *Bromus ramosus* ssp. *ramosus* II, *Glechoma hederacea* II.

Caract. de classe: *Brachypodium sylvaticum* V-14, *Rubus ulmifolius* III, *Fragaria vesca* II, *Satureja vulgaris* II, *Vicia sepium* II, *Campanula trachelium* II, *Rubus caesius* II, *Prunus spinosa* II, *Clematis recta* II, *Populus x canadensis* II.

Companyes: *Urtica dioica* IV, *Dactylis glomerata* v. *glomerata* IV, *Sambucus ebulus* III, *Pastinaca sativa* ssp. *silvestris* III, *Ranunculus repens* III, *Pteridium aquilinum* III, *Robinia pseudacacia* II-12, *Verbena officinalis* II, *Cirsium arvense* II, *Arctium minus* II, *Convolvulus sepium* II, *Potentilla reptans* II, *Agrimonia eupatoria* II, *Platanus x hybrida* II, *Taraxacum officinale* II, *Ranun-*