



Vegetació potencial

- Maquia continental: *Rhamnus lycoides*-*Quercetum cocciferae*-*quercetum cocciferae*
- Carxarcas continental: *Quercetum rotundifoliae*-*rhamnetum saxatilis* (=vectoria)
- Roureda de roure de fulla petita: *Quercetum rotundifoliae*-*quercetum fagineae*
- Albereda continental: *Rubus tinctorum*-*Populetum albae*
- Vegetació de sòls salins: *Salicornietum frutescens*, *Junoneta maritimi*, *Thero-Suaedietea*, *Sagina maritima*
- Àrees urbanes i àrees densades artificialment

Vegetació actual

Unitats fisiognòmiques

- 11 Roure martinenc i híbrid (*Quercus pubescens*, Q. x centioides...)
- 20 Piñales
- 28 Frons de fulla petita (*Pinus arguta*)
- 30 Salsó blanc (*Salix alba*)
- 32 Cornus
- 40 Altres unitats: zones urbanes, talles forestals
- 50 Matollars
- 51 Carxaca (*Quercus ilex* subsp. *belota*)
- 54 Polànca (*Populus nigra*, P. x *canadensis*)
- 55 Roure martinenc i híbrid (*Quercus pubescens*, Q. x centioides...) + Carxaca (*Quercus ilex* subsp. *belota*)
- 75 Pi blanc (*Pinus halepensis*)
- 85 Bosc mixt de caducifolis
- 89 Alber (*Populus alba*)

Unitats de vegetació

VEGETACIÓ FORESTAL

Bosc escleròfil

- Complexa de carxaca en materials carbonatats: *Quercetum rotundifoliae*-*rhamnetum saxatilis* (Carxaca) + *Quercetum cocciferae* (gargal) + *Rhamnus officinalis*-*Linum suffruticosum* (salsó calcícol) de roure amb maquia + *Rubus argus*-*Brachypodium retusum* (albar amb ruda)
- Complexa de carxaca en materials ginecsos: *Quercetum rotundifoliae*-*rhamnetum saxatilis* (Carxaca) + *Ononidetum rostratae* (moneda de ruc i s'iroca) + *Rubus argus*-*Brachypodium retusum* (albar amb ruda)
- Roureda de roure de fulla petita: *Quercetum rotundifoliae*-*quercetum fagineae*
- Albereda amb rça (*Rubus tinctorum*): *Rubus tinctorum*-*Populetum albae*
- Complexa de l'albereda amb roig (*Rubus tinctorum*): *Rubus tinctorum*-*Populetum albae* + *Rubus ulmi*-*Cyanetum myrtifoliae* (barra de soler) + *Brachypodium phoeniceum* (fensosa)
- Maquia de l'albereda amb roig (*Rubus tinctorum*): *Rubus tinctorum*-*Populetum albae* (albereda) + *Typho-Chenopodietum glauci* (canyissà)

Bosc caducifoli

- Roureda de roure de fulla petita: *Quercetum rotundifoliae*-*quercetum fagineae*
- Albereda amb rça (*Rubus tinctorum*): *Rubus tinctorum*-*Populetum albae*
- Complexa de l'albereda amb roig (*Rubus tinctorum*): *Rubus tinctorum*-*Populetum albae* + *Rubus ulmi*-*Cyanetum myrtifoliae* (barra de soler) + *Brachypodium phoeniceum* (fensosa)
- Maquia de l'albereda amb roig (*Rubus tinctorum*): *Rubus tinctorum*-*Populetum albae* (albereda) + *Typho-Chenopodietum glauci* (canyissà)

Arbredes

- Pinada de pi blanc (*Pinus halepensis*) procedint de repoblació sense sotabosc o quasi
- Plantacions de polànques (*Populus* spp.)
- Plantacions de coníferes exòtiques

VEGETACIÓ ARBUSTIVA

- Maquia continental de garric i arçut: *Rhamnus lycoides*-*Quercetum cocciferae*-*quercetum cocciferae*
- Complexa de la gargal amb brolla de romer i malada: *Quercetum cocciferae* (gargal) + *Rhamnus officinalis*-*Linum suffruticosum* (brolla calcícol) + *Rubus argus*-*Brachypodium retusum* (albar amb ruda)
- Complexa de la brolla calcícol de romer amb malada: *Rhamnus officinalis*-*Linum suffruticosum* (brolla) + *Rubus argus*-*Brachypodium retusum* (albar amb ruda) + *Delphinium gracile*-*Ligusticum spensei* (espart)
- Timocida ginecsa: *Chenopodium sibiriacum* + *Hemiarum fruticosum*-*Helianthemum squarrosatum* + *Lepidium subulata*

VEGETACIÓ PRADENCA I GRAMENETS

- Ullsers amb rça (*Rubus argus*): *Rubus argus*-*Brachypodium retusum* (albar amb ruda) + *Salix viminalis*-*Artemisietum herbae-albae* (matollar de salsó i boja pudent)
- Caparrà i matollars halòfils: *Delphinium gracile*-*Ligusticum spensei* (espart) + *Salix viminalis*-*Artemisietum herbae-albae* (matollar de salsó i boja pudent)

VEGETACIÓ D'AIGUA DOLÇA

- Vegetació hidròfila, hidròfila i heliòfila d'estanyols, basses agrícoles, arques, zones d'extinció d'aigües vives o riu i fons de vall que sovint es reguen: *Lemna minor* (lentils d'aigua), *Potamogeton* (sentils), *Molinia-Hydrocotyloides* (pinyetes), *Potamogeton communis* (canyissà bogarà) + *Glyceria-Spergularia* (herbassos de celeres)

VEGETACIÓ HALÒFILA HALONITRÒFILA

- Matollars de sals i empobriders, vegetació teròfila halòfila propera: *Suaedum trossanquetii* + *Limnietum laterale* + *Parapholis incurva*-*Frankenium pulverulentum* + *Junon maritima*
- Matollars halòfils: *Suaedum trossanquetii*-*Artemisietum herbae-albae* (matollar de salsó i boja pudent)

VEGETACIÓ ARVENSE I ANTROPÒGENA

- Conus herbàcia intensiva: *Polygonum-Chenopodium polysperum* (=Parico-Seteron)
- Conus herbàcia extensiva de regadiu: *Polygonum-Chenopodium polysperum* (=Parico-Seteron)
- Conus de roureda de regadiu: *Polygonum-Chenopodium polysperum* (=Parico-Seteron)
- Conus de regadiu, principalment de panis (Gra mayà) i frutera de fulla d'oliva: *Polygonum-Chenopodium polysperum* (=Parico-Seteron)
- Conus de vinya: *Polygonum-Chenopodium polysperum* (=Parico-Seteron)
- Conus herbàcia extensiva de seca: *Rumex hybridus*-*Hypochaeris pendula*
- Conus herbàcia de sòls dels terrenys calcaris argilosos: *Diplosietum erucoides*
- Conus de canals (fonsos herbàcia-*Hypochaeris pendula*) i conus herbàcia de seca (*Diplosietum erucoides*)
- Conus herbàcia i frutera de seca: *Rumex hybridus* (= Secalor), *Diplosietum erucoides* en transformació a herbàcia o frutera de regadiu (*Polygonum-Chenopodium polysperum* (=Parico-Seteron))
- Camps abandonats i emers subnitrits i nitrits: *Bromo-Corynephorion mitis* + *Chenopodium murale*

ALTRES UNITATS

- Canyars
- Ulls i marges fluvials amb vegetació forestal molt fragmentada o quasi nul·la: bosques de fustes, berrisques, canyissars, canyars, herbassos hidròfils.
- Placis i jardins
- Núclis habitats i àrees industrials
- Ulls arqueològics
- Àrees densades i cremades, abocadors, pedreres i altres explotacions similars amb els nusos associats
- Basses d'aigua dolça per a ús agrícola

Autors del mapa: Josep Antoni Conesa i Moré, Joan Pons i Sabarot

Coordinador del mapa: Empar Carrillo Ortúo

Base cartogràfica: Institut Cartogràfic de Catalunya (mapa topogràfic 1:50.000)

Any d'elaboració: 2008

Any de publicació: 2014

Lectors del mapa: El color de fons indica la vegetació potencial, les etiquetes de color més fosc corresponen a les unitats de vegetació actual i les vermelles a la fisiognòmia.

Departament d'Hortofruïticultura, Botànica i Jardineria, Universitat de Lleida

Departament de Biologia Vegetal, Universitat de Barcelona

Departament de Mas i Forestal i Història Natural, Direcció General del Medi Natural, Generalitat de Catalunya

Departament de Biologia Vegetal, Universitat de Barcelona

Departament de Biologia Vegetal, Universitat de Barcelona

<http://www.ub.edu/geogev/>