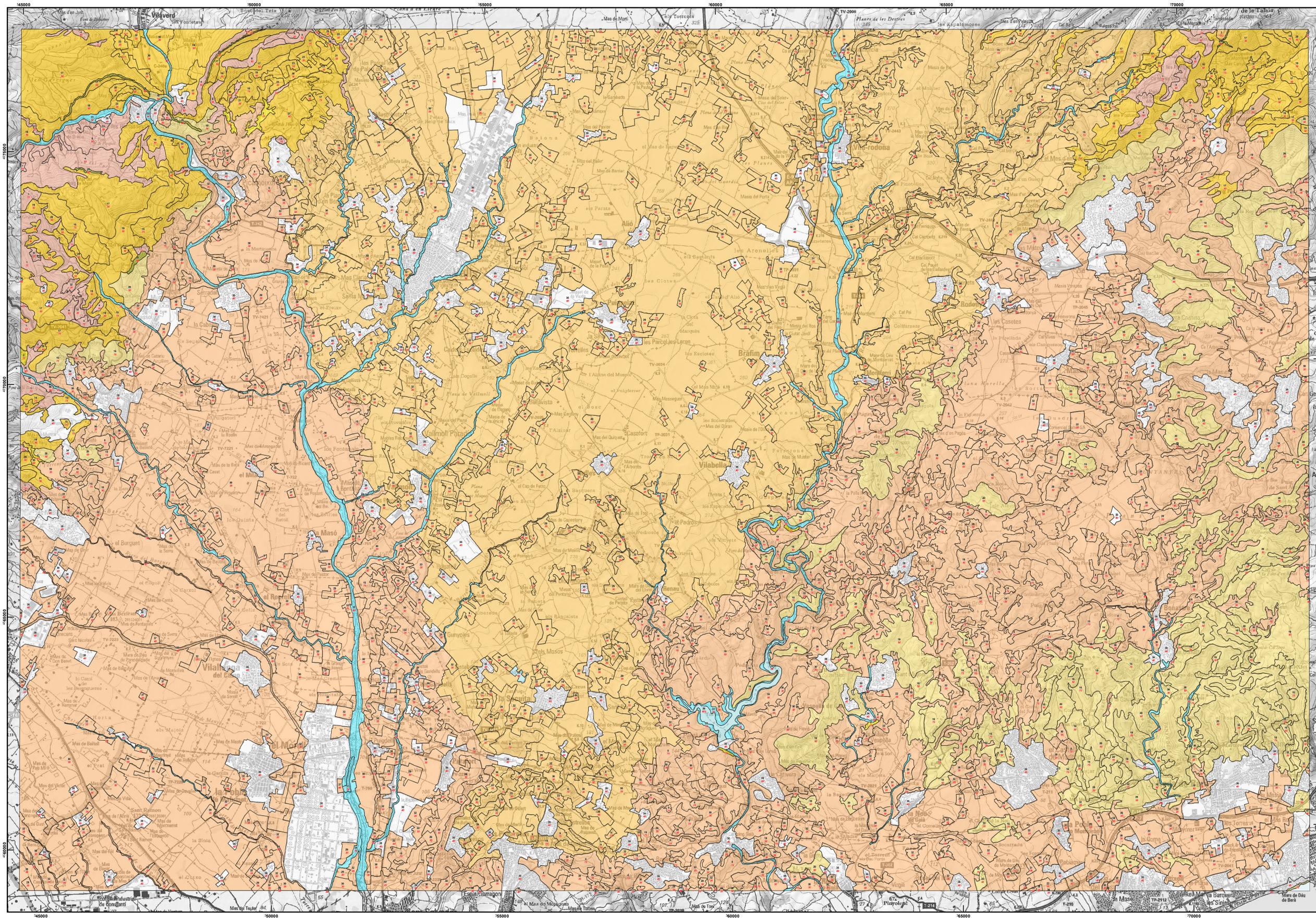


Valls 446 (34-17)



Vegetació potencial

Màquia d'ullastre (<i>Olea europaea</i> var. <i>syvestris</i>) i margalló (<i>Chamaerops humilis</i>): <i>Quercus-Lentiscetum typicum</i> i <i>asparagetosum</i>	Alzinar amb roure valencià (<i>Quercus faginea</i>): <i>Quercetum ilicis quercetosum valentinum</i>
Màquia d'ullastre (<i>Olea europaea</i> var. <i>syvestris</i>) i arçot (<i>Rhamnus lycioides</i>): <i>Quercus-Lentiscetum rhamnietosum lycioides</i>	Vegetació de ribera (albereda i omeda, localment sargar o baladrar): <i>Vinceto-Populetum</i> , <i>Hedero-Ulmietum</i> , etc.
Carrascat termofil amb margalló (<i>Chamaerops humilis</i>): <i>Quercus-Lentiscetum quercetosum balotae</i>	Vegetació d'aigua dolça: <i>Potamoion</i> , <i>Phragmition</i> , <i>Lemnion</i>
Carrascat continental amb gatosa (<i>Ulex parviflorus</i>): <i>Quercetum rotundifoliae ulicetosum parviflori</i>	Vegetació de platja: <i>Ammophilion</i>
Alzinar amb alzina carrasca: <i>Quercetum ilicis quercetosum balotae</i>	Vegetació termòfila mediterrània de roques: <i>Asplenion petraeae</i>
Alzinar termofil amb margalló (<i>Chamaerops humilis</i>): <i>Quercetum ilicis chamaeropetosum humilis</i>	Àrees urbanes i àrees desnudades artificialment

Vegetació actual

Unitats fisiognòmiques

20 Pastures	75 Pi blanc (<i>Pinus halepensis</i>)
28 Freixe de fulla petita (<i>Fraxinus angustifolia</i>)	82 Pi blanc (<i>Pinus halepensis</i>) + Pinastre (<i>Pinus pinaster</i>)
30 Corrossos	89 Albet (<i>Populus alba</i>)
33 Alzina (<i>Quercus ilex</i> subsp. <i>ilex</i>) + Pi blanc (<i>Pinus halepensis</i>)	90 Om (<i>Ulmus minor</i>)
35 Alzina (<i>Quercus ilex</i> subsp. <i>ilex</i>) + Carrasca (<i>Quercus ilex</i> subsp. <i>balota</i>)	91 Roure de fulla petita (<i>Quercus faginea</i>) + Pi blanc (<i>Pinus halepensis</i>)
40 Altres urtiats: roques, tarters, zones urbanes	121 Pi blanc (<i>Pinus halepensis</i>) + Carrasca (<i>Quercus ilex</i> subsp. <i>balota</i>)
50 Matollars	182 Alzina (<i>Quercus ilex</i> subsp. <i>ilex</i>) + Roure de fulla petita (<i>Quercus faginea</i>)
64 Pollançes (<i>Populus nigra</i> , <i>P. x canadensis</i>)	995 Embassaments
73 Alzina (<i>Quercus ilex</i> subsp. <i>ilex</i>)	

Unitats de vegetació

VEGETACIÓ FORESTAL

Boscos i màquies escleròfil·les (eventualment pinedes)

- Alzinar amb carrasca: *Quercetum ilicis quercetosum balotae*
- Alzinar amb margalló (*Chamaerops humilis*): *Quercetum ilicis chamaeropetosum humilis*
- Alzinar amb roure de fulla petita (*Quercus faginea*): *Quercetum ilicis quercetosum valentinum*
- Màquia calcícola d'alzina: *Quercetum ilicis phillyaetosum laetifoliae*
- Màquia siliciolosa d'alzina o arçot: *Quercetum ilicis subuletosum*
- Màquia de matibou (*Bupleurum fruticosum*): *Cysto-Sagittarietum fruticosi*
- Carrascat amb gatosa (*Ulex parviflorus*): *Quercetum rotundifoliae ulicetosum parviflori*
- Complexitat de la màquia litoral amb carrasca: *Quercus-Lentiscetum quercetosum balotae* (màquia) + *Erico-Thymelaetum intricatae* (brota calcícola) + *Phlomis-Brachypodietum retusi* (litoral)
- Complexitat de la màquia litoral amb carrasca i arçot (*Rhamnus lycioides*): *Quercus-Lentiscetum rhamnietosum lycioides* (màquia) + *Erico-Thymelaetum intricatae* (brota calcícola) + *Phlomis-Brachypodietum retusi* (litoral)
- Complexitat de la màquia litoral típica: *Quercus-Lentiscetum typicum* i *asparagetosum* (màquia) + *Erico-Thymelaetum intricatae* (brota calcícola) + *Phlomis-Brachypodietum retusi* (litoral)
- Complexitat de la màquia litoral amb carrasca: *Quercus-Lentiscetum quercetosum balotae* (màquia) + *Erico-Thymelaetum intricatae* (brota calcícola) + *Phlomis-Brachypodietum retusi* (litoral)

Boscos i bosquines caducifolis

- Mosaic de riberes fluvials: *Vinceto-Populetum albae* (bosc mix d'àlbers i freixes) + *Hedero-Ulmietum* (omedà) + *Pruno-Rubetum* (bardissa)...
- Mosaic de ambies i rius encaixats: *Vinceto-Populetum albae* (freixeneda) + *Calicetum Myrtetum* (trusc) + *Rubro-Amygdalio* (salicars)
- Mosaic de les torrenteres i rius amb cabal permanent: *Saponario-Salictum purpureae* (potaments de sargues) + *Arundino-Convolvuletum sepium* (canyar) + *Molinio-Holcocoetion* (greqüeres) + codials
- Mosaic de pinedes litorals de pi blanc (*Quercus-Lentiscetum* var. de *Myrica communis*, *Erico-Thymelaetum thymelaetosum hispidum*) i vegetació halòfila (*Reichardt-Cribretum maritima*)
- Pinedes de pi blanc (*Pinus halepensis*) amb sotabosc de brota calcícola: *Erico-Thymelaetum intricatae* (prats secs) (*Brachypodietum pinnocincti* + *Phlomis-Brachypodietum retusi*)
- Pinedes de pi blanc (*Pinus halepensis*) amb sotabosc de brota siliciolosa: *Cisto-Sarothametum catalaunicum*

VEGETACIÓ ARBUSTIVA

- Complexitat de la gariga de coscoll (eventualment amb *Pinus halepensis*): *Quercetum cocciferae* (gariga) + *Erico-Thymelaetum intricatae* (brota calcícola) + *Phlomis-Brachypodietum retusi* (litoral)
- Complexitat de la brota d'albada (*Anthyllis cytisoides*): *Anthyllido-Cistetum clusii* (brota) + *Phlomis-Brachypodietum retusi*, *Hypanthietum hirtopubescentis* (prats secs)
- Brota de romaní i bruc d'ivern (*Erica multiflora*): *Erico-Thymelaetum vinctoriae*
- Complexitat de la brota de romaní i bruc d'ivern (*Erica multiflora*): *Erico-Thymelaetum intricatae* (brota) + *Phlomis-Brachypodietum retusi* (litoral) + *Hypanthietum hirtopubescentis* (prats d'albada)
- Brota d'estepes i bruc: *Cisto-Sarothametum catalaunicum*

VEGETACIÓ PRADENCA

- Prat d'albada: *Hypanthietum hirtopubescentis*
- Fenassar: *Brachypodietum phoenicoides*

0 0,5 1 2 km

Universitat de Barcelona
Departament de Geografia
Direcció General del Medi Natural

Autor del mapa: Josep Manel Álvarez de la Campa Fayos¹
Coordenador del mapa: Enpar Carrillo Ortúo²
Grup de Geobotànica i Cartografia de la Vegetació: Departament de Biologia Vegetal, Universitat de Barcelona. <http://www.uab.edu/geoveg/>

Base cartogràfica: Institut Cartogràfic de Catalunya (mapa topogràfic 1:50.000)
Any d'elaboració: 2008
Any de publicació: 2014

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