

# MAPA DE VEGETACIÓ DE CATALUNYA, 1:50.000

## MVC50

### Tarragona (473)



UNIVERSITAT DE BARCELONA

Grup de Geobotànica i Cartografia de la Vegetació



Generalitat de Catalunya  
Departament de Medi Ambient i Habitatge  
**Direcció General del Medi Natural**

**2008**



El full 473 de la sèrie del Mapa de Vegetació de Catalunya a escala 1:50.000 va ser entregat a la Direcció General de Boscos i Biodiversitat del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya l'any 2008. Els treballs d'aixecament, digitalització i edició del mapa van ser duts a terme el mateix any, amb les ortoimatges de base corresponents als vols dels anys 2004-2006 de l'Institut Cartogràfic de Catalunya. Posteriorment, s'ha revisat i actualitzat amb les ortoimatges IRC corresponents al vol de l'any 2008.

**Autor del mapa**

Xavier Monje Vega<sup>1</sup>

**Coordinador del mapa**

Empar Carrillo Ortuño<sup>1</sup>

**Responsables tècnics de l'edició**

Albert Ferré Codina<sup>1</sup>

Estela Illa Bachs<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Grup de Geobotànica i Cartografia de la Vegetació. Departament de Biologia Vegetal, Universitat de Barcelona.

**Atributs de la base de dades del mapa**

Els tres nivells de lectura del mapa de vegetació (vegetació potencial, vegetació actual i fisiognomia) es troben codificats a la base de dades que l'acompanya, dins dels camps POTENCIAL, ACTUAL i FISIOGNOMIA. La informació associada als codis emprats en cada camp es detalla a continuació en aquest mateix document. També adjuntem la combinació de colors (mitjançant el sistema de colors CMYK) que proposem per representar la vegetació potencial, i que està codificada en el camp PALETA.

**Vegetació potencial**

(atribut: POTENCIAL)

- a** Màquia d'ullastre (*Olea europaea* var. *sylvestris*) i margalló (*Chamaerops humilis*): *Quercu-Lentiscetum typicum*
- b** Carrascar termòfil amb margalló (*Chamaerops humilis*): *Quercu-Lentiscetum quercetosum ballotae*
- c** Vegetació de ribera (albereda i omeda): *Vinco-Populetum albae*, *Hedero-Ulmetum minoris*
- d** Vegetació d'aigua dolça: *Potamion pectinati*, *Phragmitetalia*
- e** Vegetació de sòls salins: *Puccinellio-Salicornetea*
- f** Vegetació de platja: *Ammophilion*
- g** Vegetació termòfila mediterrània de roques: *Asplenion petrarchae*
- h** Vegetació litoral rupícola: *Crithmo-Stacion minutae*
- i** Àrees urbanes i àrees denudades artificialment

**Vegetació actual**

(atribut: ACTUAL)

**VEGETACIÓ FORESTAL****Bosc i màquies esclerofil·les (i eventualment pinedes)**

1. Carrascar termòfil amb margalló (*Chamaerops humilis*), eventualment pinedes: *Quercus-Lentiscetum quercetosum ballotae*

**Bosc i bosquines caducifolis**

2. Mosaic de les riberes fluvials: *Vincetoxicum-Populetum* (bosc mixt d'àlbers i freixes) + *Hedera-Ulmum* (omedà) + *Rubus-Corietum* (bardissa) + *Arundo-Convolvulum* (canyar)

**Pinedes**

3. Pinedes de pi blanc (*Pinus halepensis*) amb sotabosc de brolla calcícola (*Erico-Thymelaetum tinctoriae*) i prats secs (*Phlomidio-Brachypodietum retusi*)
4. Pinedes de pi blanc (*Pinus halepensis*) o pi pinyer (*Pinus pinea*) sense sotabosc o quasi

**Arbredes**

5. Plantacions de pollancre (*Populus nigra*, *P. x canadensis*) o eucaliptus (*Eucalyptus* sp. pl.)

**VEGETACIÓ ARBUSTIVA**

6. Complèxida de la garriga termòfila, eventualment amb pi blanc (*Pinus halepensis*): *Quercus-Lentiscetum typicum*, (garriga) + *Erico-Thymelaetum tinctoriae* (brolla) + *Phlomidio-Brachypodietum retusi* (llistonar)
7. Complèxida de la brolla de romani: *Erico-Thymelaetum tinctoriae* (brolla) + *Phlomidio-Brachypodietum retusi* (llistonar), *Andropogonetum hirtopubescentis* (prats d'abellatge)

**VEGETACIÓ PRADENCA**

8. Llistonar calcícola: *Phlomidio-Brachypodietum retusi*
9. Fenassars: *Brachypodietum phoenicoidis*

10. Prats d'albellatge (*Hyparrhenia hirta*): *Andropogonetum hirta-pubescentis*

## VEGETACIÓ D'AIGUA DOLÇA

11. Canyissars: *Phragmition communis*

## VEGETACIÓ LITORAL I HALÒFILA

12. Vegetació halòfita dels penya-segats: *Reichardio-Crithmetum maritimae*
13. Vegetació de les platges sorrenques: *Ammophilion arenariae*
14. Mosaic de vegetació de les maresmes litorals amb sòls salins: *Schoeno-Plantaginietum crassifoliae* (jonqueres) + *Puccinellio-Arthrocnemetum fruticosi* (salicornars) + *Chaetomorpha-Ruppiaetum* (vegetació d'estanys salabrosos) + ...

## VEGETACIÓ DE LES ÀREES ROCOSES NO LITORALS

15. Mosaic dels cingles calcinals càlids: *Jasonio-Linarietum cadevallii*, *Melico-Saturejetum fruticosae* (vegetació de roques) + *Quercion ilicis* (màquies d'alzinar o carrascar) + *Quercio-Lentiscetum* (garriga)

## VEGETACIÓ ARVENSE I ANTROPOGÈNICA

16. Canyars de vores d'aigua o de fons de barrancs: *Arundini-Convolvuletum sepium*
17. Horts i conreus de regadiu: *Setario-Echinochloetum colonae*
18. Camps de cereals: *Centaureo-Galietum valantiae*
19. Conreus llenyosos de secà: *Diploaxietum erucoidis*
20. Ermots subnitròfils i camps abandonats, pasturats o no: *Inulo-Oryzopsidetum miliaceae*, *Asphodelo-Hordeetum*, *Crepido bursifoliae-Plantaginietum lagopi*

## ALTRES UNITATS

21. Llits i marges fluvials amb vegetació forestal fragmentària: bosquines de ribera, bardisses, herbassars higrònitròfils...
22. Camps de golf, complexos esportius i grans parcs
23. Àrees urbanes

- 24.** Àrees urbanes amb fragments importants de vegetació natural
- 25.** Àrees mancades de vegetació o gairebé: mines a cel obert, camps de tir, platges molt freqüentades
- 26.** Basses agrícoles

**Unitats fisiognòmiques**

(atribut: FISIOGNOMIA)

- 20** Pastures
- 26** Eucaliptus (*Eucalyptus* sp. pl.)
- 30** Conreus
- 40** Altres unitats: roques, zones urbanes
- 50** Matollars
- 64** Pollancre (*Populus nigra*, *P. x canadensis*)
- 74** Pi pinyer (*Pinus pinea*)
- 75** Pi blanc (*Pinus halepensis*)
- 89** Àlber (*Populus alba*)
- 999** Mar



Assignació de colors

(atribut PALETA)

PALETA	C cyan	M magenta	Y yellow	K black	POTENCIAL
35	20	0	0	8	Vegetació d'aigua dolça: <i>Potamion pectinati</i> , <i>Phragmitetalia</i> (d)
36	20	80	50	0	Vegetació litoral rupícola: <i>Crithmo-Staticion minutae</i> (h)
37	0	25	30	0	Vegetació de platja: <i>Ammophilion</i> (f)
52	0	60	40	0	Vegetació de sòls salins: <i>Puccinellio-Salicornetea</i> (e)
54	30	30	90	0	Vegetació termòfila mediterrània de roques i tarteres: <i>Asplenion petrachae</i> (g)
62	0	25	50	0	Carrascar termòfil amb margalló ( <i>Chamaerops humilis</i> ): <i>Quercu-Lentiscetum quercetosum ballotae</i> (b)
64	0	10	50	0	Màquia d'ullastre ( <i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> ) i margalló ( <i>Chamaerops humilis</i> ): <i>Quercu-Lentiscetum typicum</i> (a)
65	55	5	0	0	Vegetació de ribera (albereda i omeda): <i>Vinco-Populetum albae</i> , <i>Hedero-Ulmetum minoris</i> (c)
0	0	0	0	0	Àrees urbanes i àrees denudades artificialment (i)