



Vegetació potencial

- | | | | |
|---|--|--|--|
| Carrascur: <i>Quercetum rotundifoliae rhannetosum saxatilis</i> | Roureda xeròfila de <i>Quercus faginea</i> : <i>Quercetum rotundifoliae quercetosum fagineae</i> | Roureda mesofília de <i>Quercus faginea</i> : <i>Viole wilkommi-Quercetum fagineae</i> | Vegetació de ólis salins: <i>Salsicometes fruticosae</i> , <i>Juncetete maritimi</i> , <i>Thero-Suaedetete</i> , <i>Saginaete maritima</i> |
| Albereda: <i>Rubio tinctorum-Populetum albae</i> | Vegetació d'aigua dolça: <i>Lemnon minoris</i> , <i>Potamon pectinati</i> , <i>Phragmiton communis</i> | Àrees urbanes, desnudades artificialment, revegetades i embassaments | |

Vegetació actual

Unitats fisiognòmiques

- | | |
|--|--|
| <p>20 Pastures</p> <p>28 Freixe de fulla petita (<i>Fraxinus angustifolia</i>)</p> <p>30 Correus</p> <p>37 Roureda de fulla petita (<i>Quercus faginea</i> i híbrids) + Carrasca (<i>Quercus ilex</i> subsp. <i>balota</i>)</p> <p>40 Altres unitats: roques, zones urbanes, tals forestats</p> <p>50 Matollars</p> <p>51 Carrasca (<i>Quercus ilex</i> subsp. <i>balota</i>)</p> <p>53 Pinassa (<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>salzmannii</i>)</p> <p>54 Pi roig (<i>Pinus sylvestris</i>) + Pinassa (<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>salzmannii</i>)</p> <p>68 Pollançer (<i>Populus nigra</i>, <i>P. x canadensis</i>)</p> | <p>75 Pi blanc (<i>Pinus halepensis</i>)</p> <p>88 Roureda de fulla petita (<i>Quercus faginea</i> i híbrids)</p> <p>89 Àlber (<i>Populus alba</i>)</p> <p>97 Pinassa (<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>salzmannii</i>) + Pi blanc (<i>Pinus halepensis</i>)</p> <p>117 Pinassa (<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>salzmannii</i>) + Carrasca (<i>Quercus ilex</i> subsp. <i>balota</i>) + Roureda de fulla petita (<i>Quercus faginea</i> i híbrids)</p> <p>118 Roureda de fulla petita (<i>Quercus faginea</i> i híbrids) + Pi blanc (<i>Pinus halepensis</i>)</p> <p>121 Pi blanc (<i>Pinus halepensis</i>) + Carrasca (<i>Quercus ilex</i> subsp. <i>balota</i>)</p> <p>123 Pinassa (<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>salzmannii</i>) + Roureda de fulla petita (<i>Quercus faginea</i> i híbrids)</p> <p>163 Roureda de fulla petita (<i>Quercus faginea</i> i híbrids) + Pi blanc (<i>Pinus halepensis</i>) + Pinassa (<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>salzmannii</i>)</p> |
|--|--|

Unitats de vegetació

- VEGETACIÓ FORESTAL**
- Boscos escleròfilos**
- Carrascur, eventualment pinada de pi blanc (*Pinus halepensis*): *Quercetum rotundifoliae rhannetosum saxatilis*
 - Complexitat de la màquia de carrascur calcícola, eventualment amb pi blanc (*Pinus halepensis*): *Quercetum rotundifoliae mammosum saxatilis* (carrascur) + *Quercetum cocciferae* (gariga) + *Rosmarino-Ericion* (trollis) + *Thero-Brachypodium* (listonars) + *Brachypodio-Aphyllanthetum* (prats de jonça)
- Boscos caducifolis**
- Roureda xeròfila de *Quercus faginea*, eventualment boscos mixtos amb pinassa (*Pinus nigra* subsp. *salzmannii*): *Quercetum rotundifoliae quercetosum fagineae*
 - Complexitat de la roureda xeròfila de *Quercus faginea*, eventualment pinades de pinassa (*Pinus nigra* subsp. *salzmannii*): *Quercetum rotundifoliae quercetosum fagineae* (roureda) + *Quercetum cocciferae* (gariga) + *Rosmarino-Listetum suffruticosi* (trollis) + *Thero-Brachypodium* (listonars) + *Brachypodio-Aphyllanthetum* (prats de jonça)
 - Complexitat de la roureda xeròfila de *Quercus faginea* sobre sòls gualencs: *Quercetum rotundifoliae quercetosum fagineae* (roureda) + *Quercetum cocciferae* (gariga) + *Ononidetum tridentatae* (trollis gipsícola)
 - Roureda mesofília de *Quercus faginea*, eventualment pinades de pinassa (*Pinus nigra* subsp. *salzmannii*): *Viole wilkommi-Quercetum fagineae* (roureda) + *Ononidetum tridentatae* (trollis gipsícola)
 - Complexitat de la roureda mesofília de *Quercus faginea*, eventualment pinades de pinassa (*Pinus nigra* subsp. *salzmannii*): *Viole wilkommi-Quercetum fagineae* (roureda) + *Rosmarino-Ericion* (trollis) + *Brachypodio-Aphyllanthetum* (prats de jonça)
 - Complexitat de la roureda mesofília de *Quercus faginea* en materials gualencs, eventualment pinades de pinassa (*Pinus nigra* subsp. *salzmannii*): *Viole wilkommi-Quercetum fagineae* (roureda) + *Ononidetum tridentatae* (trollis gipsícola)
 - Albereda amb mija (*Rubia fructuosa*), eventualment freixenedes *Fraxinus angustifolia*: *Rubio tinctorum-Populetum albae* (eventualment freixeneda de feix de fulla petita) + *Phragmiton communis* (canyissar)
- Pinedes**
- Pinedes de pi blanc (*Pinus halepensis*) o de pinassa (*Pinus nigra* subsp. *salzmannii*), o mixtes, amb sotabosc de brota calcícola (*Rosmarino-Ericion*), prats secs (*Thero-Brachypodium*) o prats de jonça (*Brachypodio-Aphyllanthetum*)
- VEGETACIÓ ARBUSTIVA**
- Gariga, eventualment amb pi blanc (*Pinus halepensis*): *Quercetum cocciferae*
 - Complexitat de la gariga calcícola (eventualment pinada de pi blanc) *Quercetum cocciferae* (gariga) + *Rosmarino-Ericion* (trollis) + *Thero-Brachypodium* (prats secs) + *Brachypodio-Aphyllanthetum* (prats de jonça)
 - Brota calcícola de romer amb mataïda: *Rosmarino officinalis-Listetum suffruticosi*
 - Complexitat de la brota calcícola de romer amb mataïda: *Rosmarino officinalis-Listetum suffruticosi* (trollis) + *Thero-Brachypodium* (listonars)
 - Brota calcícola: *Erico multiflorae-Thymeleetum tinctoriae*
 - Mosaic de matolls gipsícoles: *Ononidetum tridentatae* (trollis gipsícola) + *Femarietum fruticosae-Helictetum squarrosi* + *Leptidetum salsitiae*
- VEGETACIÓ PRADENCA I GRAMENETS**
- Listonars: *Thero-Brachypodium*
 - Espartars i prats de *Stipa parviflora*: *Delphinio gracilis-Lygeetum sparti*
 - Prats de jonça: *Brachypodio-Aphyllanthetum*
- VEGETACIÓ D'AIGUA DOLÇA**
- Mosaic de canyissars i comunitats d'hidrofitos d'aigües estagnants o sòcs ocasionalment inundats: *Lemnon minoris* + *Phragmiton communis* + *Potamon pectinati*
- VEGETACIÓ HALÒFILA I HALONTRÒFILA**
- Mosaic de les petites conques endorreiques salines: *Suaedetum braun-branquetii* (matollars de salats) + *Juncetete acuti* (jonqueres) + *Aeluropo littoralis-Puccinellietum fasciculatae* (prats de Puccinella sp.) + *Paraphotio incurvae-Fragmarietum pulverulentae* (vegetació teròfila halòfila) + *Scopo-Phragmitum* (canyissars) + etc.
 - Matollars halontròfils: *Salsola vermiculatae-Pegannetum hamatae Kochetum prostratae* (matollars de salsola i boja pudent)
- VEGETACIÓ ARVENSE I ANTROPOGÈNICA**
- Horts: *Polygono-Chenopodion polypermi* (= *Parico-Setarion*)
 - Conreus herbacis extensius de secà: *Roemerio hybridae-Hypecometum penduli*
 - Conreus llerenques de secà dets terrenys calcàrics: *Bromo-Oryzopsis erucoidis*
 - Camps abandonats i emots subtròfils i nitròfils: *Bromo-Oryzopsis milicosa* + *Chenopodion murale* + etc.
 - Antigues feixes abandonades amb vegetació arbustiva i herbàcia poc caracteritzada: *Brachypodio-Aphyllanthetum* + *Rosmarino-Ericion* + *Brachypodium phoenicoidis* + etc.
- ALTRES UNITATS**
- Ulls i marges fluvials amb vegetació forestal molt fragmentària o quasi nül: bosques de ribera, berrisses, canyissars, etc.
 - Camps de golf
 - Àrees urbanes
 - Àrees mancades de vegetació o canyissars, pedregers, etc.
 - Àrees cremades recentment, concionalment l'any 2009
 - Basses d'aigua dolça per a ús agrícola i embassaments



Autor del mapa: Erem Batllu Vila
 Coordinador del mapa: Empar Carrillo Ortúño
 Base cartogràfica: Institut Cartogràfic de Catalunya (mapa topogràfic 1:50.000)
 Any d'elaboració: 2010
 Any de publicació: 2014
 Grup de Geobotànica i Cartografia de la Vegetació, Departament de Biologia Vegetal, Universitat de Barcelona.
 http://www.ub.edu/geog/