



### Vegetació potencial

- Carascal continental: Quercum rotundifoliae rhannetorum savatis
- Carascal murtyarienc calcícola: Quercum rotundifoliae buvatum
- Carascal murtyarienc acidòfil: Quercum rotundifoliae asplenietosum
- Roureda amb garri (Quercus coccifera): Quercum rotundifoliae quercetum fagineae
- Roureda de roure de fulla petita (Quercus faginea, Quercus subpyrenaica): Vitis-Quercum fagineae
- Roureda de roure subpirinenc (Quercus subpyrenaica) amb box (Buxus sempervirens): Buxo-Quercum pubescens
- Roureda de roure subpirinenc (Quercus subpyrenaica) neutroacidòfila: Pterido-Quercum pubescens
- Bosc caducifolix mixt mesofil: Fico nemoralis-Tilium platyphyll
- Freixeneda: Brachypodium-Fragetum
- Fageda calcícola mesocòfila: Buxo-Fagetum sylvestrae ramyretorum verni
- Poliancres i salzedes de Salix alba: Populus albae
- Vermeda: Equisetum-Alnetum pluriosae
- Sargar: Saponaria-Salicetum
- Roureda de pineta (Pinus nigra subsp. salzmanni) calcícola: Lonicero-Pinetum salzmanni typicum
- Bosc montà de pi roig (Pinus sylvestris) calcícola i mesofil: Pinus-Pinetum sylvestris
- Bosc montà de pi roig (Pinus sylvestris) calcícola i xeròfil: Pinus-Pinetum sylvestris truncatum catalanense
- Bosc montà de pi roig (Pinus sylvestris) acidòfil i xeròfil: Veronic-Pinetum sylvestris
- Bosc de pi negre (Pinus uncinata) calcícola i mesofil: Pustulo-Pinetum uncinatae
- Bosc de pi negre (Pinus uncinata) calcícola i xeròfil: Acrotapho-Pinetum mammetorum alpinae
- Vegetació d'aigua dolça: Phragmitum, Magnocaricion, Potamon
- Vegetació calcícola termòfila de roques, llaters i terres: Asplenion petraeae, Phragmito-Gaultheria
- Vegetació calcícola montana de roques, llaters i terres: Saxifragion mediae, Stipion calamastris
- Vegetació de codons montans: Genation lobeli
- Vegetació calcícola subalpina de roques i llaters: Saxifragion mediae, Genation sphacelatae, Festucion scopariae
- Àrees urbanes i àrees desnudades artificialment
- Sense potencial definitiu (embassaments...)

### Vegetació actual

- 10 Pi roig (Pinus sylvestris)
- 11 Roure marítim i híbrid (Quercus pubescens, Q. x coccifera...)
- 12 Pi negre (Pinus uncinata)
- 13 Vini (Pinus glutinosa)
- 14 Pradenc
- 15 Saze blanc (Salix alba)
- 16 Cornus
- 17 Roure de fulla petita (Quercus faginea) + Carasca (Quercus ilex subsp. ballota)
- 18 Carasca (Quercus ilex subsp. ballota) + Pinassa (Pinus nigra subsp. salzmanni)
- 19 Arees urbanes, roques, zones urbanes, sales brasses
- 20 Melitars
- 21 Carasca (Quercus ilex subsp. ballota)
- 22 Falg (Fagus sylvatica)
- 23 Pinassa (Pinus nigra subsp. salzmanni)
- 24 Roure marítim i híbrid (Quercus pubescens, Q. x coccifera...)
- 25 Falg (Fagus sylvatica) + Pi roig (Pinus sylvestris)
- 26 Polanec (Populus nigra, P. x canadensis)
- 27 Roure marítim i híbrid (Quercus pubescens, Q. x coccifera...)
- 28 Falg (Fagus sylvatica) + Carasca (Quercus ilex subsp. ballota)
- 29 Pi roig (Pinus sylvestris) + Carasca (Quercus ilex subsp. ballota)
- 30 Pi blanc (Pinus halepensis)
- 31 Pinastre (Pinus pinaster)
- 32 Trímoli (Populus tremula)
- 33 Bosc mitjà de codons
- 34 Roure de fulla petita (Quercus faginea)
- 35 Pinassa (Pinus nigra subsp. salzmanni) + Pi blanc (Pinus uncinata)
- 36 Pastura calcícola i mesòfila: Achyro-Pinetum nigrescens
- 37 Pastura d'usorn: Festucion scopariae
- 38 Pastura mediana de pel can: Achyro-Pinetum stratae
- 39 Vegetació de roques i llaters en afloraments d'alta: Ramon-Asterionum, Clethrionomys fagariae-maritima
- 40 Terres sobre substrat calcari amb vegetació de prats i poc espècie
- 41 Congrés salins submontans: Asplenion petraeae
- 42 Mosaic dels sòdols rousos calars submontans: Asplenion petraeae (vegetació rousa) + Quercum cocciferae buvatum (garri) + Quercum rotundifoliae buvatum (roca de carasca amb box)
- 43 Hipermedis de les àrees rouses congromatades submontans i montanes: roca nua + Saxifragion mediae, Asplenion glaucum (vegetació litoral) + Genation lobeli (vegetació de codons) + Buxo-Juncetum (matoll de sarrals) + Quercum rotundifoliae buvatum (roca de carasca amb box)
- 44 Vegetació de les codons montans: Narciso-Ericetum rupestre, Epicali sardonicum, Allium moly + roques
- 45 Vegetació de les congres calcàries montanes: Saxifragion mediae
- 46 Mosaic dels vestigis rousos calars montans i submontans: Saxifragion mediae (vegetació rousa) + Achyro-Pinetum nigrescens i Achyro-Pinetum stratae (pastures fragmentades) + Buxo-Quercum (matoll de roques i pinas), etc.
- 47 Pedregues montanes i submontanes calcàries: Stipion calamastris
- 48 Pedregues subalpines calcàries: Iberidis sphacelatae, Festucion scopariae
- 49 Embassaments amb vegetació herbàcia i herbasses hiprotòfiles: Phragmitum + Bietion
- 50 Estany i bessa amb vegetació herbàcia i herbasses: Potamon pedrali + Phragmitum
- 51 Junglaes submontanes i montanes calcàries i altres herbasses altes: Cirsio-Alnetum + Epicali-Alnetum + Mentha-Juncetum, etc.
- 52 Conius de seca de conars i farrages: Saccharifolia
- 53 Conius tenyos de seca dels terrenys calcaris i argilosos: Diplotaxetum erucoides
- 54 Pastures herbàcies de regadiu: Parvo-Setetion
- 55 Camis i prat condonats com a pastura intensiva, a vegades remembrats: Trifolio-Cynodonto, Phragmito-Pinetum nigrescens, Ononidion stratae, Agrostetum erucoides
- 56 Pastures, sovint remembrats, en conrus abandonats: Apyllanthion
- 57 Pastures medifes i veritjles poc delides en conrus abandonats: Brometalia
- 58 Marges i bres de rius i torrents amb vegetació de ribera fragmentada o comunitària de ribera
- 59 Àrees matriades de vegetació o ganerol pedregosa i altres espècies similars, amb els runars associats
- 60 Arees urbanes i industrials, ganerol sense vegetació natural

### Unitats de vegetació

- 1. Complejada de carasca calcícola: Quercum rotundifoliae rhannetorum savatis (Carasca) + Rosmarina (rosna de roman), pinos carmelitans
- 2. Complejada de carasca murtyarienc calcícola: Quercum rotundifoliae buvatum (carasca) + Quercum cocciferae buvatum (garri, boveda) + Apyllanthion (prat emmatal)
- 3. Complejada de carasca murtyarienc silicícola: Quercum rotundifoliae asplenietosum (carasca) + Quercum cocciferae buvatum (garri) + Xerodromon (pastura espon)
- 4. Mosaic dels carascos en vessants rousos calars abruptes: carasca (Quercum rotundifoliae buvatum) + pins arnats (Aphyllanthion) + roques (Saxico-Linaritum) + savasses (Buxo-Juncetum prionense)
- 5. Roureda amb garri (Quercus coccifera): Quercum rotundifoliae quercetum fagineae
- 6. Complejada de la roureda submontana calcícola: Vitis-Quercum fagineae (roure o pineta de pinassa) + Apyllanthion (prat emmatal)
- 7. Complejada de la roureda de Quercus humilis i híbrids amb box i baxilla: Buxo-Quercum pubescens (roure, temonada, boveda) + Brometalia, Apyllanthion (prat emmatal)
- 8. Complejada de la roureda mesocòfila i calcícola: Pterido-Quercum pubescens (roure, pineta) + Quercus pubescens (petraeae (boveda) + Calvo-Genation (bosc de trinquerna), etc.
- 9. Complejada de la fageda amb box: Buxo-Fagetum (fageda, avellanosa) + Quercus (bosc de trinquerna), etc.
- 10. Complejada de la heueneda: Brachypodium-Fragetum (freixeneda, avellanosa) + Pteridalia spinosa (barbassa)
- 11. Bosc mitjà medif amb ti les i roure: Pterido-Fragetum
- 12. Complejada de la vermeda: Equisetum-Alnetum (vermeda) + Pteridalia spinosa (barbassa), etc.
- 13. Complejada de la salzed de Salix alba: Salixion franco-orientale (salzed, algunes vegades començat Populus nigra, P. x canadensis) + Pinico-Rubion (barbassa)
- 14. Mosaic de sargar (Saponaria-Salicetum purpureae), jonqueres i herbasses (Melitars) i codons
- 15. Bosc acidòfil subalpina i montana
- 16. Pineta de pi roig (Pinus sylvestris) calcícola i mesofil: Pinus-Pinetum sylvestrae
- 17. Complejada de la pineta de pi roig (Pinus sylvestris) calcícola i mesofil: Pinus-Pinetum sylvestrae (pineta) + Quercum pubescens (petraeae (boveda) + Ononidion stratae, Xerodromon (pastures)
- 18. Bosc de pi roig (Pinus sylvestris) acidòfil i xeròfil: Veronic-Pinetum
- 19. Pineta de pi roig (Pinus sylvestris) calcícola i xeròfil: Pinus-Pinetum sylvestrae truncatum catalanense
- 20. Complejada de la pineta de pi roig (Pinus sylvestris) calcícola i xeròfil: Pinus-Pinetum sylvestrae truncatum catalanense (pineta) + Quercum pubescens (petraeae (boveda) + Ononidion stratae, Xerodromon (pastures)
- 21. Bosc de pi negre (Pinus uncinata) calcícola i mesofil: Pustulo-Pinetum uncinatae
- 22. Complejada de la pineta de pi negre (Pinus uncinata) calcícola i mesofil: Pustulo-Pinetum uncinatae (pineta) + Acrotapho-Pinetum mammetorum alpinae (pineta) + Antistaphylo-Pinetum mammetorum alpinae (pineta) + matoll de Juniperus communis va intermedia + Ononidion stratae, Achyro-Pinetum nigrescens
- 23. Complejada de la pineta de pi negre (Pinus uncinata) calcícola i mesofil: Pustulo-Pinetum uncinatae (pineta) + vegetació de zones rouses calars (Saxifragion mediae, Genation sphacelatae, etc.)
- 24. Mosaic de bosc de pi negre (Pinus uncinata) calcícola i mesofil: Pustulo-Pinetum uncinatae (pineta) + vegetació de zones rouses calars (Saxifragion mediae, Genation sphacelatae, etc.)
- 25. Pineta amb sotabosc no forestal
- 26. Pineta de pinassa (Pinus nigra subsp. salzmanni) o de pi blanc (Pinus halepensis) amb sotabosc de fulla calcícola (Rosmarina-Rubion) o de pi roig (Pinus sylvestris) + Theo-Brachypodium
- 27. Repoblació de pi blanc (Pinus halepensis) amb sotabosc nu o quasi
- 28. Repoblació de pinassa (Pinus nigra subsp. salzmanni) amb sotabosc nu o quasi
- 29. Repoblació de pinastre (Pinus pinaster) amb sotabosc nu o quasi
- 30. Repoblació de pi roig (Pinus sylvestris) amb sotabosc nu o quasi
- 31. Repoblació de pi negre (Pinus uncinata) amb sotabosc nu o quasi
- 32. Plantació d'ave de Douglas (Pseudotsuga menziesii)
- 33. Repoblació de pinassa (Pinus nigra subsp. salzmanni) amb sotabosc nu o quasi
- 34. Plantacions de pinassa (Pinus nigra subsp. salzmanni) amb sotabosc nu o quasi
- 35. Plantacions de pinassa (Pinus nigra subsp. salzmanni) amb sotabosc nu o quasi
- 36. Complejada de la bota calcícola de roman: Rosmarina-Limonetum (bota de roman) + Aphyllanthion (prat emmatal) + Theo-Brachypodium (histores)
- 37. Mosaic de les savasses dels vessants calars abruptes: Buxo-Juncetum (savassa) + Juncetum rousum (vegetació rousa termòfila) + Rosmarina-Limonetum (bota de roman) + Quercum cocciferae buvatum (garri) + Quercum rotundifoliae buvatum (roca de carasca amb box)
- 38. Complejada de la bardassa murtyarienc: Pinus-Rubion (bardassa) + Brometalia, Apyllanthion (prat emmatal)
- 39. Complejada de la bardassa mesocòfila submontana: Buxo-Quercum rotundifoliae, Rhamno-Buxetum (boveda) + Apyllanthion (prat emmatal)
- 40. Complejada de la bardassa mesocòfila submontana i montana: Quercus pubescens (petraeae (boveda) + Aphyllanthion (prat emmatal)
- 41. Complejada de la bardassa mesocòfila montana i altomontana: Quercus pubescens (petraeae (boveda) + Ononidion stratae (pastures calcàries)
- 42. Complejada de matoll de box (Buxus sempervirens) i cornes (Amaranthus) ovals: Amelanchier-Buxetum (matoll) + Aphyllanthion (prat emmatal)
- 43. Complejada de matoll de boveda (Achyro-Pinetum) o de pineta (Buxus sempervirens): Pterido-Achyro-Pinetum (matoll) + Ononidion stratae (pastures calcàries)
- 44. Complejada de la fageda de trinquerna (Calluna vulgaris): Calluno-Genation (feda) + Calluno-Genation (pastures calcàries)
- 45. Complejada de matoll subalpi de Juniperus communis va intermedia amb pastures calcàries xeròfiles (Ononidion stratae, Festucion gaurteri, Brometalia)
- 46. Lliston: Theo-Brachypodium
- 47. Jonques i herbasses i pastures camèlfiques altes: Brachypodio-Aphyllanthion, Taurico-Pinetum (pastures calcàries), Taurico-Pinetum (pastures calcàries)
- 48. Jonques mesocòfiles i pastures camèlfiques altes: Cav-arido-Aphyllanthion
- 49. Pastures medifes de codons montans calcàries: Ononidion stratae
- 50. Pastura submontana calcícola i xeròfila: ISO-Brometum
- 51. Pastura montana calcícola i xeròfila: Taurico-Pinetum-Brometum erecti
- 52. Pastura calcícola i mesòfila: Epicali-Pinetum mediae
- 53. Pastura montana calcícola amb Salixia coerulescens i Carex humilis: Cotoneo-Festucion sordaeae assensatum
- 54. Pastura submontana acidòfila i xeròfila: Achyro-Pinetum sordaeae
- 55. Pastura montana acidòfila i mesòfila: Chamaesparto-Agrostetum

Autors del mapa: Enric Cambó Ordoño, Albert Fort Costas, Xavier Fort Costas, Anna Mercadé López, Josep M. Ninyo Sureda  
Coordinador del mapa: Enric Cambó Ordoño  
Base cartogràfica: Institut Cartogràfic de Catalunya (mapa topogràfic 1:50.000)  
Any d'elaboració: 2007  
Any d'actualització: 2014  
Any de publicació: 2017  
Lectors 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 fitogeografia.  
Universitat de Barcelona  
Institut Cartogràfic de Catalunya