

CONTRIBUCIÓ AL CONEIXEMENT DE LA FLORA VASCULAR DE VILOBÍ DEL PENEDÈS (ALT PENEDÈS)

**ORIOI MARTÍ I MONNIER
JOSEP MARTÍN I CLOSAS**

En aquest treball presentem una petita llista de les plantes més comunes que es troben al municipi de Vilobí del Penedès (Alt Penedès). Les espècies s'han ordenat alfabèticament segons els noms científics dels tàxons. Per a cadascun d'ells, s'indica la família a la qual pertany, el nom popular, la forma vital (segons el criteri de Raunkiaer), l'època de florida i una breu referència de l'ambient més freqüent on es troba la planta.

CONTRIBUCIÓ AL CONEIXEMENT DE LA FLORA VASCULAR DE VILOBÍ DEL PENEDEÈS (ALT PENEDEÈS)

INTRODUCCIÓ

El fet de d'estriar les peces que configuren el paisatge vegetal d'un indret i identificar-ne llurs unitats bàsiques significa aproximar-se a l'estudi de la vegetació considerant tres nivells d'integració. Primer, la totalitat d'espècies que s'hi fan i que constitueixen la flora d'aquest indret. Després, els conjunts vegetals o comunitats que aquestes plantes integren i, finalment, el paisatge vegetal com a juxtaposició de les comunitats en l'espai. El catàleg de plantes que presentem esdevé una aproximació al coneixement del primer nivell d'integració de la vegetació de Vilobí: la flora vascular.

Situat al bell mig de la plana penedesenca, a tocar de Vilafranca del Penedès, Vilobí és un municipi de poc menys de 10 km² d'extensió, inclòs en els quadrats UTM CF88-CF98. El turó de Vilobí constitueix un discret alt topogràfic (332 m) enmig d'una plana pràcticament mancada de relleu. L'aclaparadora continuïtat del conreu de vinya es veu interrompuda per una xarxa hidrogràfica de poca entitat, de la qual destaca únicament la riera de Vilobí, anomenada també de la Gotlla, amb una aportació d'aigua més o menys constant al llarg de l'any i sostenidora d'un fragmentat però aparent bosc de ribera. Respecte al clima de Vilobí val a dir que és perfectament associable al que es dona a Vilafranca del

Penedès, que és on es troba situada la font més propera de dades climàtiques. La pluviositat mitjana anual és aproximadament de 526 mm, amb un màxim destacat a la tardor i un màxim secundari a la primavera. Els mínims anuals es donen als mesos de juliol i gener. La temperatura mitjana anual és de 14,5°C. A l'estiu es superen amb facilitat els 20°C de mitjana mensual. En coincidir aquestes elevades temperatures amb els mínims de precipitació, s'estableix per a les plantes un període relativament àrid, que s'allarga des de mitjans de juny fins a finals d'agost. És ben sabut que ni la temperatura ni la pluviositat preses isoladament caracteritzen el clima d'un indret. El diagrama ombrotèrmic de Bagnouls-Gaussen integra en un sol gràfic les mitjanes mensuals d'aquestes dues variables i mostra la seva variació al llarg de l'any (Fig. 1).

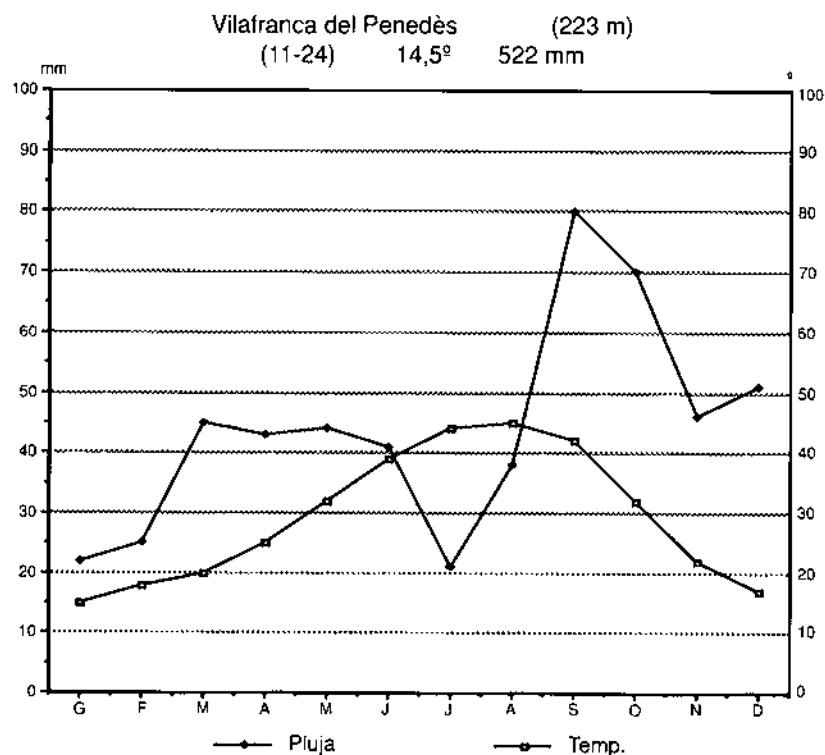


Figura 1: Diagrama ombrotèrmic de Vilafranca del Penedès.

El paisatge vegetal de Vilobí porta l'empremta de la forta influència que l'home hi ha exercit. La plana és enterament ocupada per conreus de vinya i algun de cereal, i entrecreuada per nombrosos camins i caminets que comuniquen pobles i veïnats. Comunitats de plantes arvenses i ruderals fan via en aquests ambients, i caracteritzen un paisatge fortament humanitzat. La riera de Vilobí sustenta fragments d'un bosc de ribera maltractat, que alternen amb bardisses i canyars. El turó de Vilobí aixopluga la poca massa forestal existent. Pinedes de pi blanc fan mosaic amb broiles de romaní, garrigues, prats secs i claps d'alzines difícils de qualificar com a alzinars.

CATÀLEG FLORÍSTIC

La llista de plantes del catàleg constitueix un recull de les espècies més comunes que es troben a Vilobí del Penedès. Per tal de facilitar-ne la consulta, s'ordenen alfabèticament segons els noms científics dels tàxons. La nomenclatura llatina adoptada és la de *Flora Manual dels Països Catalans* (Bolós et al., 1990) i la majoria de noms populars s'han extret d'*Els noms de les plantes als Països Catalans* (Masclans, 1981). Per a cada espècie s'indica, a més del nom popular, la família a la qual pertany, la forma vital (segons els criteris de Raunkiaer i amb el següent codi: MP-macrofaneròfit, P-faneròfit, NP-nanofaneròfit, Ch-camèfit, H-hemicriptòfit, G-geòfit, Th-teròfit, Hydr.-hidròfit), l'època de florida en xifres romanes, una breu referència de l'ambient més freqüent on es troba i, si és el cas, la seva adscripció absoluta o preferent a un grup fitocenològic (aliances, ordres o classes).

Aegilops geniculata Roth.-(Gramínies). Th. IV-VII. Llocs ruderals, vores de camins i prats secs. *Thero-Brometalia*.

Agave americana L. -(Agavàcies). Atzavara. P. VII-VIII. Marges i costers assolellats; cultivada i naturalitzada.

Agrimonia eupatoria L. -(Rosàcies). Serverola. H. IV-X. Vorades de bosc i indrets més o menys humits i ombrívols.

Allium neapolitanum Cyrillo -(Liliàcies). G. II-VI. Cultivat com a ornamental però també naturalitzat en indrets ruderals més o menys ombrívols.

Allium roseum L. -(Liliàcies). All de bruixa. G. III-VI. Vores de camins.

Allium scorodoprassum L. ssp. **rotundum** (L.) Stearn -(Liliàcies). Porradell. G. VI-VIII. Camps, marges i vores de camins.

Amaranthus retroflexus L. -(Amarantàcies). Marxant. Th. VII-XI. Ambients ruderals i arvenses. *Ruderali-Secalieta*.

Anagallis arvensis L. -(Primulàcies). Morró. Th. II-X. Vinyes, conreus de cereal i ambients ruderals. *Ruderali-Secalieta*.

Anchusa italica Retz. -(Boraginàcies). Buglossa. H. V-VII. Vores de camins i camps de cereal. *Secalio cerealis*.

Anthemis arvensis L. -(Compostes). Camamilla borda. Th. V-IX. Vinyes, conreus de cereal, vores de camins i pradells terofítics.

Antirrhinum orontium L. -(Escrofulariàcies). Gossets. Th. IV-IX. Conreus de secà i erms terofítics.

Aphyllanthes monspeliensis L. -(Liliàcies). Jonça. H. III-VIII. Prats secs, brolles pinedes. *Aphyllanthion*.

Argyrobium zanonii (Turra) P. W. Ball. -(Papilionàcies). Ch. III-VI. Erms, prats secs i brolles.

Artemisia herba-alba Asso-(Compostes). Botja pudent. Ch. IX-XI. Marges de camins. *Salsolo-Peganion*.

Arum italicum Mill. -(Aràcies). Sarriassa. G. IV-V. Indrets frescals del bosc de ribera. *Populetalia albae*.

Arundo donax L. -(Gramínies). Canya. P. IX-XII. Rieres, torrents i indrets de sòl humit.

Asparagus acutifolius L. -(Liliàcies). Esparreguera boscana. Ch. VIII-IX. Taques d'alzinar, pinedes i garrigues. *Quercetalia ilicis*.

Astragalus hamosus L. -(Papilionàcies). Th. IV-VI. Pradells terofítics.

Astragalus monspessulanus L. ssp. **chlorocyaneus** Bois. et Reut. (Papilionàcies). Herba de Sant Llorenç. H. IV-VI. Prats secs i brolles.

Atractylis humilis L. -(Compostes). Atractilis. Ch. VII-IX. Erms i brolles. *Rosmarinetalia*.

Avena barbata Pott ex Link in Schrad. -(Gramínies). Cugula. Th. IV-VII. Vores de camins. *Thero-Brometalia*.

Beta vulgaris L. -(Quenopodiàcies). Bleda. H. IV-IX. Subspontània en indrets ruderals.

Biscutella laevigata L. -(Crucíferes). Biscutella. Ch. III-VIII. Indrets pedregosos, secs i assolellats.

Blackstonia perfoliata (L.) Huds. -(Gencianàcies). Clora. Th. IV-IX. Herbeis humits, ombrívols o poc secs.

Borago officinalis L. -(Boraginàcies). Borratja. Th. III-VI. Herbassars nitròfils. *Silybo-Urticion*.

Brachypodium phoenicoides (L.) Roem et Schultes -(Gramínies). Fenàs de marge. H. V-IX. Vores de camins, brolles i prats secs.

Brachypodium retusum (Pers.) Beauv. -(Gramínies). Llistó. Ch. V-VIII. Prats secs, garrigues, brolles i pinedes.

Bromus diandrus Roth ssp. **rigidus** (Roth) Laínz -(Gramínies). Estripa-sac. Th. IV-VI. Vores de camins i ambients ruderals. *Thero-Brometalia*.

Bromus sterilis L. -(Gramínies). Margall llarg. Th. IV-VII. Vores de camins, conreus i indrets ruderals. *Sisymbion Officinalis*.

Bupleurum fruticosum L. -(Umbel·líferes). Ajocaperdius. NP. VII-IX. Brolles i pinedes. *Rosmarino-Ericion*.

Bupleurum fruticosum L. -(Umbel·líferes). Matabou. NP. VI-VIII. Marges i raconades més o menys ombrívols del bosc de ribera. *Quercion ilicis*.

Calendula arvensis L. -(Compostes). Boixac de camp. Th. II-X. Conreus, vinyes, marges de camins i herbassars ruderals.

Calystegia sepium (L.) R. Br. -(Convolvulàcies). Corretjola gran. G. V-X. Canyars. *Convolvulion sepium*.

Carduus nigrescens Vill. -(Compostes). Card. H. VI-VII. Erms.

Carduus tenuiflorus Curtis -(Compostes). Cardot. Th. V-VI. Herbassars ruderals. *Chenopodietaia*.

Carex halleriana Asso -(Ciperàcies). H. II-VII. Brolles i pinedes.

Centaurea aspera L. -(Compostes). Bracera. Ch. III-XI. Fenassars i llocs herbosos. *Brachypodietaia phoenicoidis*.

Centaurea linifolia L. -(Compostes). Centaurea linifolia. Ch. V-VII. Brolles. *Rosmarino-Ericion*.

Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch. -(Orquidàcies). G. III-VI. Localment, en vorades de pinedes.

Ceratonis siliqua L. -(Papilionàcies). Garrofer. MP. VIII-XI. Indrets secs i assolellats. *Oleo-Ceratonion*.

- Cistus albidus** L. -(Cistàcies). Estepa blanca. NP. IV-VI. Brolles i pinedes.
- Cistus clusii** Dunal -(Cistàcies). Esteperola. NP. III-VI. Brolles. *Rosmarino-Ericion*.
- Cistus monspeliensis** L. -(Cistàcies). Estepa negra. NP. IV-VI. Apareix a alguns indrets de les brolles. *Lavanduletalia stoechidis*.
- Cistus salviifolius** L. -(Cistàcies). Estepa borrera. NP. III-VII. Brolles. *Lavanduletalia stoechidis*.
- Clematis flammula** L. -(Ranunculàcies). Vidiella. P. VI-VIII. Taques d'alzinar i garrigues. *Quercion ilicis*.
- Clematis vitalba** L. -(Ranunculàcies). Vidalba. P. VI-VIII. Bardisses i bosc de ribera. *Prunetalia spinosae*.
- Convolvulus althaeoides** L. -(Convolvulàcies). Corretjola de serp. H. III-VII. Vores de camins. *Saturejo-Hyparrhenion*.
- Convolvulus arvensis** L. -(Convolvulàcies). Corretjola. H. IV-X. Ambients arvenses i ruderals.
- Convolvulus cantabrica** L. -(Convolvulàcies). H. V-X. Fenassars i llistonars. *Thero-Brachypodietea*.
- Convolvulus lanuginosus** Desr. -(Convolvulàcies). Campanera capdel·lada. Ch. IV-VII. Indrets secs i aclarits de les brolles. *Rosmarino-Ericion*.
- Convolvulus lineatus** L. -(Convolvulàcies). H. V-VII. Erms terofítics. *Thero-Brachypodietea*.
- Conyza sumatrensis** (Retz.) E. Walker -(Compostes). Th. VII-IX. Herbassars ruderals terofítics. *Chenopodietalia*.
- Coriaria myrtifolia** L. -(Coriariàcies). Roldor. NP. III-IV. Bardisses. *Pruno-Rubion ulmifolii*.
- Coris monspeliensis** L. -(Primulàcies). Pinzell. Ch. IV-VII. Brolles. *Rosmarino-Ericion*.
- Cornus sanguinea** L. -(Cornàcies). Sanguinyol. MP. IV-VI. Bardisses i bosc de ribera. *Quercio-Fagetea*.
- Coronilla scorpioides** (L.) Koch -(Papilionàcies). Herba de l'escorpí. Th. II-VI. Terres cultivades. *Secalio cerealis*.
- Corylus avellana** L. -(Betulàcies). Avellaner. P. I-III. Cultivat i subspontani.
- Crataegus monogyna** Jacq. -(Rosàcies). Arç blanc. MP. III-VI. Bardisses i bosc de ribera. *Prunetalia spinosae*.

Cupressus sempervirens L. -(Cupressàcies). Xiprer. MP. III. Plantat com a espècie ornamental.

Cynodon dactylon (L.) Pers -(Gramínies). Gram. H. VI-X. Vores de camins, conreus i llocs trepitjats.

Chenopodium album L. -(Quenopodiàcies). Blet blanc. Th. VII-XII. Vinyes, conreus i ambients ruderals. *Ruderali-Secalieta*.

Chrysanthemum coronarium L. -(Compostes). Coronària. Th. IX-V. Vores de camins. *Hordeion leporini*.

Dactylis glomerata L. -(Gramínies). Dactilis. H. IV-X. Brolles i indrets secs i rocosos.

Daphne gnidium L. -(Tímeeàcies). Matapoll. NP. VIII-X. Garrigues i clarianes de pinedes. *Rhamno-Quercion cocciferae*.

Delphinium peregrinum L. -(Ranunculàcies). Banyeta. Th. VI-IX. Rostolls. *Secalion cerealis*.

Diplotaxis erucoides (L.) DC. -(Crucíferes). Ravenissa blanca. Th. I-XII. Vinyes, conreus de cereal i erms. *Diplotaxion*.

Dorycnium hirsutum (L.) Ser. in DC. -(Papilionàcies). Botja peluda. Ch. IV-VII. Brolles i garrigues.

Dorycnium pentaphyllum Scop. -(Papilionàcies). Botja d'escombres. Ch. IV-VIII. Brolles.

Ecballium elaterium (L.) A. Richard in Bory -(Cucurbitàcies). Cogombre amargant. H. II-X. Ambients ruderals. *Chenopodion muralis*.

Echinops ritro L. -(Compostes). Panical blau. H. VI-IX. Fenassars de marge de camí.

Echium vulgare L. -(Boraginàcies). Llengua de bou. H. III-XII. Vores de camins, herbassars. *Brachypodietalia phoenicoidis*.

Equisetum ramosissimum Desf. -(Equisetàcies). Cua de cavall. NP. IV-VII. Sòls humits.

Erica multiflora L. -(Ericàcies). Bruc d'hivern. NP. VIII-I. Apareix localment a les brolles. *Rosmarino-Ericion*.

Erodium cicutarium (L.) L'Hér. -(Geraniàcies). Cargola. Th. II-X. Vinyes.

Erodium malacoides (L.) L'Hér. -(Geraniàcies). Filamaria. Th. XII-VII. Vores de camins. *Ruderali-Secalieta*.

Erucastrum nasturtiifolium (Poiret) O. E. Schulz -(Crucíferes). Ravenissa groga. Ch. III-XI. Conreus i herbeis de sols pedregosos.

Eryngium campestre L. -(Umbel·líferes). Panical. G. V-X. Marges de camins i brolles esclarissades.

Euphorbia characias L. -(Euforbiàcies). Lleterera vera. NP. II-VII. Garrigues i marges de camins. *Rhamno-Quercion cocciferae*.

Euphorbia helioscopia L. -(Euforbiàcies). Lleterera. Th. I-V. Ambients ruderals i arvenses. *Ruderali-Secalieta*.

Euphorbia nicaeensis All. -(Euforbiàcies). Lleterera nicensa. Ch. IV-VII. Brolles. *Rosmarinetalia*.

Euphorbia segetalis L. -(Euforbiàcies). Lleterera. Th. I-XII. Marges de camins i vinyes. *Diplotaxion erucoidis*.

Euphorbia serrata L. -(Euforbiàcies). Lleterera serrada. Ch. II-VII. Fenassars. *Brachypodietalia phoenicoidis*.

Ficus carica L. -(Moràcies). Figuera. MP. II-IV, VIII-IX. Cultivada.

Foeniculum vulgare Mill. -(Umbel·líferes). Fonoll. H. VI-XI. Fenassars. *Brachypodietalia phoenicoidis*.

Fraxinus angustifolia Vahl -(Oleàcies). Freixe de fulla petita. MP. III-V. Bosc de ribera. *Populeta albae*.

Fumana ericoides (Cav.) Gandg. -(Cistàcies). Fumana ericoide. Ch. II-VII. Brolles. *Rosmarinetalia*.

Fumaria capreolata L. -(Papaveràcies). Fumària enfiladissa. Th. I-VI. Vores de camins, vinyes i conreus.

Fumaria officinalis L. -(Papaveràcies). Fumària oficial. Th. II-X. Vinyes i conreus. *Polygono-Chenopodietalia*.

Galactites tomentosa Moench -(Compostes). Càlcida blanca. Th. V-VI. Pastures terofítiques i cardassars. *Echio-Galactition*.

Galium aparine L. -(Rubiàcies). Apegalós. Th. VI-X. Herbassars ruderals i terres cultivades. *Ruderali-Secalieta*.

Genista scorpius (L.) DC. in Lam. et DC. -(Papilionàcies). Argelaga. NP. II-V. Brolles. *Ononido-Rosmarineta*.

Geranium rotundifolium L. -(Geraniàcies). Th. III-XI. Horts, marges herbosos humits i vegetació ruderal terofítica. *Ruderali-Secalieta*.

Globularia alypum L. -(Globulariàcies). Fuixarda. NP. II-V. Brolles. *Rosmarino-Ericion*.

Hedera helix L. -(Aralàcies). Heura. P. IX-X. Bosc de ribera i raconades humides.

Helianthemum apenninum (L.) Mill. -(Cistàcies). Ch. III-VII. Prats secs, brolles i erms. *Rosmarino-Ericion*.

Helianthemum oleandicum (L.) DC. In Lam. et DC. ssp. **italicum** (L.) F. Q. et Rothm. -(Cistàcies). Herba passerella. Ch. III-VII. Brolles.

Helianthemum syriacum (Jacq.) Dum.-Cours. -(Cistàcies). Romer blanc. Ch. VI-VIII. Brolles. *Rosmarinetalia*.

Helichrysum stoechas (L.) Moench -(Compostes). Herba de Sant Joan. Ch. VI-IX. Erms i matollars d'indrets secs i assolellats.

Heliotropium europaeum L. -(Boraginàcies). Herba berruguera. Th. VI-X. Conreus. *Dilotaxion erucoidis*.

Hieracium gr. pilosella L. -(Compostes). Pelosella. H. IV-X. Prats secs.

Hippocrepis comosa L. -(Papilionàcies). Desferracavalls. Ch. IV-VII. Prats secs. *Rosmarinetalia*.

Hirschfeldia incana (L.) Lagrize-Fossat -(Crucíferes). Ravenissa incana. H. III-X. Vores de camins i comunitats ruderals. *Hordeion leporini*.

Hordeum murinum L. -(Gramínies). Margall bord. Th. IV-VIII. Vores de camins i indrets ruderals. *Hordeion leporini*.

Hyparrhenia hirta (L.) Stapf in Oliver -(Gramínies). Abellatge. H. IV-XI. Prats secs termòfils. *Saturejo-Hyparrhenion hirtae*.

Hypericum perforatum L. -(Gutíferes). Pericó. H. IV-X. Fenassars.

Inula viscosa (L.) Ait. -(Compostes). Olivarda. NP. IX-X. Camps abandonats, vores de camins i terres remogudes.

Iris germanica L. -(Iridàcies). Lliri blau. G. III-VII. Cultivada però també subspontània als marges de camí.

Juglans regia L. -(Juglandàcies). Noguera. Mp. IV-V. Cultivada i de vegades naturalitzada.

Juniperus communis L. -(Cupressàcies). Ginebre. P. III-V. Brolles i matollars.

Juniperus oxycedrus L. -(Cupressàcies). Cadec. MP. IV-V. Garrigues, brolles i pinedes.

Juniperus phoenicea L. -(Cupressàcies). Savina. MP. II-III. Marges rocosos i assolellats.

Lamium amplexicaule L. -(Labiades). Peu de gall. Th. III-V. Prolifera sobretot a les vinyes. *Polygono-Chenopodietalia*.

Lathyrus cicera L. -(Papilionàcies). Guixó. Th. III-VI. Prats terofítics i sembrats.

Laurus nobilis L. -(Lauràcies). Llorer. MP. III-V. Naturalitzat.

Lavandula latifolia Medic. -(Labiades). Espígol. Ch. VI-IX. Brolles i pinedes. *Rosmarinetalia*.

Lavatera cretica L. -(Malvàcies). Malva. Ch. III-IX. Vores de camins i ambients ruderals. *Chenopodietalia*.

Lepidium draba L. -(Crucíferes). Bàbol. H. III-VI. Marges de camps i vores de camins. *Chenopodietalia*.

Leuzea conifera (L.) DC. in Lam. et DC. -(Compostes). Pinya de Sant Joan. H. VI-VII. Brolles i pinedes. *Rosmarinetalia*.

Linaria spuria (L.) Mill. -(Escrofulariàcies). Linària. Th. VI-X. Rostolls i conreus. *Secalietalia*.

Linum suffruticosum L. -(Linàcies). Maleïda. Ch. V-VIII. Brolles. *Rosmarino-Ericion*.

Lithospermum arvense L. -(Boraginàcies). Th. III-IX. Terres cultivades i poblacions terofíctiques. *Secalietalia*.

Lolium rigidum Gaud. -(Gramínies). Margall dret. Th. V-VIII. Conreus i ambients ruderals. *Ruderali-Secalietea*.

Lonicera etrusca Santi -(Caprifoliàcies). Lligabosc etrusc. P. V-VII. Bardisses.

Lonicera xylosteum L. -(Caprifoliàcies). Xuclamel xilostí. NP. V-VI. Bosc de ribera.

Mantisalca salmantica (L.) Briq. et Cavill. -(Compostes). Herba escombrera. H. VI-VIII. Herbeis. *Thero-Brometalia*.

Marrubium vulgare L. -(Labiades). Malrubí. Ch. V-IX. Marges de camins, formant part de comunitats ruderals. *Ruderali-Secalietea*.

Matricaria recutita L. -(Compostes). Camamilla. Th. V-X. Rostolls i vores de camins. *Ruderali-Secalietea*.

Medicago sativa L. -(Papilionàcies). Alfals. H. IV-X. Cultivada com a farratgera naturalitzada.

Medicago truncatula Gaertn. -(Papilionàcies). Th. III-VI. Erms i pradells terofítics. *Thero-Brachypodietalia*.

Mercurialis annua L. -(Euforbiàcies). Melcoratge. Th. II-X. Vinyes, camps abandonats i ambients ruderals. *Ruderali-Secalieta*.

Muscari neglectum Guss. ex Ten. -(Liliàcies). Calabruixa petita. G. III-V. Herbeis, prats i vores de camí.

Olea europaea L. -(Oleàcies). Ullastre, Olivera. MP. IV-VI. Brolles i pinedes o cultivada. *Oleo-Ceratonion*.

Ononis minutissima L. -(Papilionàcies). Gavó menut. Ch. I-XII. Brolles i pinedes.

Ononis natrix L. -(Papilionàcies). Gavó. Ch. IV-IX. Indrets secs i assolats.

Ophrys fusca Link -(Orquidàcies). Abellera. G. XI-VI. Brolles.

Ophrys sphegodes Mill. -(Orquidàcies). Abellera. G. III-V. Prats secs i brolles.

Opuntia ficus-barbarica A. Berger -(Cactàcies). Figuera de moro. MP. V-VII. Marges assolats; naturalitzada.

Orobanche latisquama (F.W. Schultz) Batt. in Batt. et Trab. -(Orobanchàcies). Frare del romaní. G. V-VI. Brolles, parasitant el romaní. *Rosmarino-Ericion*.

Oryzopsis miliacea (L.) Asch. et Graebn. -(Gramínies). Ripoll. H. IV-IX. Camps abandonats, solars i vores de camins. *Bromo-Oryzopsision miliaceae*.

Osyris alba L. -(Santalàcies). Ginestó. NP. IV-VII. Garrigues. *Rhamno Quercion cocciferae*.

Oxalis corymbosa DC. -(Oxalidàcies). Pa de cucut. G. V-X. Ambients ruderals i vinyes. *Silybo-Urticion*.

Pallenis spinosa (L.) Cass. -(Compostes). Gravit. H. V-VII. Fenassars i prats secs. *Brachypodietalia phoenicoidis*.

Papaver hybridum L. -(Papaveràcies). Th. III-VII. Marges de camí i conreus.

Papaver rhoeas L. -(Papaveràcies). Rosella. Th. III-VIII. Sembrats i vores de camins. *Secalietalia*.

Parietaria officinalis L. -(Urticàcies). Morella roquera. Ch. III-IV. Parets i ambients ruderals. *Parietarietalia*, *Chenopodieta*.

Phlomis lychnitis L. -(Labiades). Candelera. Ch. V-VII. Erms terofítics. *Thero-Brachypodion*.

Phragmites australis (Cav.) Steudel (Gramínies). Canyís. G. VII-IX. Vores d'indrets embassats i llocs humits. *Phragmition*.

Picris echioides L. -(Compostes). Arpell. Th. VI-IX. Comunitats ruderals. *Ruderali-Secalieta*.

Pinus halepensis Mill. -(Pinàcies). Pi blanc. MP. IV-V. Brolles i pinedes.

Pinus pinea L. -(Pinàcies). Pi pinyoner. MP. III-V. Brolles.

Pistacia lentiscus L. -(Anacardàcies). Llentiscle. MP. III-V. Brolles i pinedes. *Quercetalia ilicis*.

Plantago albicans L. -(Plantaginàcies). Herba-fam. Ch. IV-VII. Erms i talussos. *Brachypodieta phoenicoidis*.

Plantago lanceolata L. -(Plantaginàcies). Plantatge. H. IV-X. Prats, herbeis, vores de camins.

Platanus *hispanica Mill. ex Munchh. -(Platanàcies). Plàtan. MP. IV-VI. Plantat i subspontani en indrets de sòl més o menys humit.

Poa annua L. -(Gramínies). Pèl de ca Th. I-XII. Vores de camins, vinyes i indrets ruderals. *Ruderali-Secalieta*.

Poa bulbosa L. -(Gramínies). H. IV-VI. Vores de camins, llocs calcigats i pradells secs.

Polygonum aviculare L. -(Poligonàcies). Passacamins. Th. IV-VIII. Camins, conreus i llocs trepitjats. *Polygonion avicularis*.

Polygonum convolvulus L. -(Poligonàcies). Fajol bord. Th. V-VII. Rosolls. *Secalieta*.

Populus alba L. -(Salicàcies). Alber. MP. II-IV. Bosc de ribera. *Populion albae*.

Populus nigra L. -(Salicàcies). Pollancre. MP. II-III. Bosc de ribera. *Populion albae*.

Populus tremula L. -(Salicàcies). Trèmol. MP. II-IV. Bosc de ribera.

Portulaca oleracea L. -(Portulacàcies). Verdolaga. Th. V-X. Conreus i vegetació ruderal. *Polygono-Chenopodieta*.

Potentilla neumanniana Reichenb. -(Rosàcies). *Potentilla* H. III-IX. Pastures i prats secs.

Potentilla reptans L. -(Rosàcies). Gram negre. H. I-X. Herbeis de sòls més o menys humits i compactes. *Potentillo-Polygonetalia*.

Prunus domestica L. -(Rosàcies). Prunera. MP. IV-V. Fruiter cultivat, localment subspontani.

Prunus dulcis (Mill.) D.A. Webb -(Rosàcies). Ametller. MP. I-III. Cultivat.

Psoralea bituminosa L. -(Papilionàcies). Trèvol pudent. H. III-XI. Marges i fenassars. *Brachypodietalia phoenicoidis*.

Pyrus malus L. -(Rosàcies). Pomera. MP. IV-V. Cultivada.

Quercus cerrroides Willk. et Costa -(Fagàcies). Roure cerrroide. MP. IV-VI. Localment, en indrets més o menys ombrívols o humits.

Quercus coccifera L. -(Fagàcies). Garric. NP. IV-V. Garrigues i pinedes. *Quercetalia ilicis*.

Quercus ilex L. -(Fagàcies). Alzina. MP. IV-V. Fa petites clapes, tot fent mosaic amb brolles i pinedes. *Quercion ilicis*.

Reichardia picroides (L.) Roth -(Compostes). Cosconilla. H. I-XII. Erms terofítics i fenassars. *Thero-Brachypodietea*.

Reseda lutea L. -(Resedàcies). Gandaia. H. I-IX. Vores de camins i ambients arvenses. *Ruderali-Secalieta*.

Reseda phyteuma L. -(Resedàcies). Pebrots de ruc. Th. II-XI. Vinyes, fruiterars i camps abandonats. *Diplotaxion erucoidis*.

Rhamnus alaternus L. -(Ramnàcies). Aladern. P. II-V. Brolles i pinedes. *Quercetalia ilicis*.

Rhamnus lycioides L. -(Ramnàcies). Arçot. NP. IV-V. Localment a brolles i pinedes. *Oleo-Ceratonion*.

Robinia pseudoacacia L. -(Papilionàcies). Robínia. MP. IV-VI. Naturalitzada al bosc de ribera. *Quercio-Fagetea*.

Rorippa nasturtium-aquaticum (L.) Hayeck -(Crucíferes). Creixen. Hydr. IV-IX. Arrelada dins de l'aigua, a la riera de Vilobí. *Glycerio-Sparganion*.

Rosmarinus officinalis L. -(Labiades). Romaní. NP. I-XII. Brolles i pinedes. *Rosmarino-Ericion*.

Rubia peregrina L. -(Rubiàcies). Rogeta. P. V-VIII. Garrigues, brolles i pinedes. *Quercetalia ilicis*.

Rubus ulmifolius Schott -(Rosàcies). Esbarzer. P. VI-VIII. Bardisses. *Pruno-Rubion ulmifolii*.

Rumex crispus L. -(Poligonàcies). Paradella cressa. H. V-VII. Herbassars. *Plantaginietalia majoris*.

Rumex pulcher L. -(Poligonàcies). Paradella. H. IV-VII. Vores de camins i ambients ruderals. *Hordeion leporini*.

Ruta chalepensis L. -(Rutàcies). Ruda. Ch. II-VIII. Brolles i pinedes. *Thero-Brachypodion*.

Salix alba L. -(Salicàcies). Salze. MP. IV-V. Bosc de ribera. *Populetalia albae*.

Salvia verbenaca L. -(Labiades). Tàrrac. H. I-XII. Fenassars i herbeis. *Brachypodietalia phoenicoidis*.

Sambucus nigra L. -(Caprifoliàcies). Saüc. MP. II-VI. Bardisses d'indrets més o menys humits o frescals. *Prunetalia*.

Sanguisorba minor Scop. -(Rosàcies). Pimpinella petita. H. V-IX. Erms i pradells terofítics. *Thero-Brachypodietea*.

Santolina chamaecyparissus L. -(Compostes). Espernallac. Ch. VI-IX. Erms i marges de camins secs i assolellats. *Ononido-Rosmarinetea*.

Satureja montana L. -(Labiades). Sajolida. Ch. VIII-IX. Brolles.

Scabiosa arthropurpurea L. -(Dipsacàcies). Escabiosa. H. II-XII. Marges de camins i prats secs. *Brachypodietalia phoenicoidis*.

Scirpus holoschoenus L. -(Ciperàcies). Jonc comú. H. III-VIII. Indrets de sòl humit.

Scorpiurus muricatus L. -(Papilionàcies). Herba d'eruga. Th. III-VI. Erms terofítics i prats secs. *Thero-Brachypodietea*.

Sedum sediforme (Jacq.) Pau -(Crassulàcies). Crespinell gros. Ch. VI-VIII. Sòls eixuts i assolellats.

Senecio vulgaris L. -(Compostes). Xenixell. Th. I-XII. Herbassars ruderals i conreus. *Ruderali-Secalieta*.

Sideritis hirsuta L. -(Labiades). Ch. IV-IX. Vores de camins i erms.

Silene vulgaris (Moench) Garcke -(Cariofil·làcies). Colitxos. H. III-X. Camps i herbassars.

Smilax aspera L. -(Esmilacàcies). Arítjol. P. IX-XI. Garrigues. *Quercetalia ilicis*.

Solanum dulcamara L. -(Solanàcies). Dolçamara. NP. VI-IX. Clarianes del bosc de ribera. *Populeta albae*.

Sonchus oleraceus L. -(Compostes). Lletsó. Th. II-XII. Vinyes i herbasars ruderals. *Polygono-Chenopodietalia*.

Sonchus tenerrimus L. -(Compostes). Lletsó. Ch. I-XII. Vores de camins i conreus.

Sorbus domestica L. -(Rosàcies). Server. MP. IV-VI. Indrets ombrívols de les pinedes. *Quercetalia pubescentis*.

Sorghum halepense (L.) Pers. -(Gramínies). Canyota. G. V-X. Conreus, vinyes i llocs ruderals. *Diptotaxion erucoidis*.

Spartium junceum L. -(Papilionàcies). Ginesta. NP. IV-VII. Brolles i marges de camins.

Stellaria media (L.) Vill. -(Cariofil·làcies). Morró. Th. I-XII. Comunitats terofítiques nitròfiles. *Ruderali-Secalieta*.

Stipa offneri Breistr. -(Gramínies). Pelaguer. H. IV-VI. Brolles. *Rosmarino-Ericion*.

Tamarix canariensis Willd. -(Tamaricàcies). Tamariu. MP. III-V. Sòls humits. *Tamaricion africanae*.

Teucrium polium L. -(Labiades). Teucrí. Ch. V-VIII. Brolles i pinedes.

Thesium humifusum DC. ssp. **divaricatum** (Jan ex Mert. et Koch) Bonnier -(Santalàcies). H. V-VIII. Brolles i prats secs. *Ononido-Rosmarineta*.

Thymelaea tinctoria (Parr.) Endl. -(Timeleàcies). Bufalaga tintòria. NP. I-III. Brolles i pinedes. *Rosmarino-Ericion*.

Thymus vulgaris L. -(Labiades). Farigola. Ch. II-V. Brolles i pinedes.

Torilis arvensis (Huds.) Link -(Umbel·líferes). Safranària borda. Th. V-VIII. Indrets humits del bosc de ribera.

Typha angustifolia L. -(Tifàcies). Boga. Hydr. V-VIII. Vores d'indrets embassats. *Phragmition*.

Ulex parviflorus Pourr. -(Papilionàcies). Gatosa. NP. XII-II. Brolles i pinedes.

Ulmus minor Mill. -(Ulmàcies). Om. MP. II-IV. Bosc de ribera. *Populion albae*.

Urospermum delachampii (L.) Scop. ex F.W. Schidt. -(Compostes). Amargot. H. III-VI. Marges de camins. *Brachypodium phoenicoides*.

Veronica hederifolia L. -(Escrofulariàcies). Verònica. Th. III-X. Vinyes. *Ruderali-Secalieta*.

Veronica persica Poir. in Lam. -(Escrofulariàcies). Verònica. Th. II-X. Vinyes. *Polygono-Chenopodietalia*.

Viburnum tinus L. -(Caprifoliàcies). Marfull. MP. XI-VIII. Brolles i taques d'alzinar. *Quercion ilicis*.

Vicia peregrina L. -(Papilionàcies). Th. IV-VI. Sembrats i fenassars. *Secalion cerealis*.

Vinca difformis Pourr. -(Apocinàcies). Vincapervinca. Ch. I-XII. Subpontània en indrets ombrívols a la vora d'indrets habitats. *Populion albae*.

Xanthium spinosum L. -(Compostes). Espina-xoca. TH. VII-X. Herbasars ruderals de sòl sec. *Chenopodium muralis*.

BIBLIOGRAFIA

BOLÓS, A. & O. de (1950): *Vegetación de las comarcas barcelonesas*. Inst. Esp. Est. Medit. Barcelona.

BOLÓS, O. de (1962): *El paisaje vegetal barcelonés*. Fac. Fil. Letr. Universitat de Barcelona.

BOLÓS, O. de (1967): *Comunidades vegetales de las comarcas próximas al litoral situadas entre los ríos Llobregat y Segura*. Mem. Real Acad. Cien. Art. de Barcelona, 724.

BOLÓS, O. de & VIGO, J. (1984): *Flora dels Països Catalans*. Vols. I i II. Ed. Barcino. Barcelona.

BOLÓS, O. de; VIGO, J.; MASALLES, R. M. & NINOT, J. M. (1990): *Flora Manual dels Països Catalans*. Ed. Pòrtic. Barcelona.

CASASAYAS, T. (1989): *La flora al·lòctona de Catalunya*. Tesi Doctoral (inèd.). Depnt. Biologia Vegetal, Universitat de Barcelona.

FOLCH, R. (1981): *La vegetació dels Països Catalans*. Ketres Editora. Barcelona.

MASCLANS, F. (1981): *Els noms de les plantes als Països Catalans*. Ed. Montblanc-Martin. Barcelona.

TUTIN, T. G. et al. (1964-1980): *Flora Europaea*. (5 volums). Cambridge University. Cambridge.