

PROVISORY CHECKLIST OF VASCULAR PLANTS FROM THE BARRANCO REAL (CAVALLÓ MTS, VALENCIA, SPAIN)

CATÁLOGO PROVISIONAL DE LA FLORA DEL BARRANCO REAL (SERRA DEL CAVALLÓ, VALENCIA, ESPAÑA)

Adiantum capillus-veneris L.
Aegilops geniculata Roth (= *Aegilops ovata* auct., non L.)
Ajuga chamaepitys (L.) Schreb.
Allium ampeloprasum L. subsp. *ampeloprasum*
Allium moschatum L.
Allium scorodoprasum L. subsp. *rotundum* (L.) Stearn (= *Allium rotundum* L.)
Anacampis pyramidalis (L.) Rich. (= *Orchis pyramidalis* L.)
Anagallis arvensis L. subsp. *arvensis* (incl. *Anagallis caerulea* L.)
Andrachne telephioides L.
Anethum graveolens L.
Anthyllis cytisoides L.
Anthyllis tetraphylla L. (= *Physanthyllis tetraphylla* (L.) Boiss. ; *Tripodium tetraphyllum* (L.) Fourr.)
Anthyllis vulneraria L. subsp. *gandogeri* (Sagorski) W. Becker ex Maire (= *A. vulneraria* subsp. *fontqueri* (Rothm.) A. Bolós & O. Bolós)
Antirrhinum barrelieri Boreau subsp. *litigiosum* (Pau) O. Bolós & Vigo
Aphyllanthes monspeliensis L.
Arabis parvula Dufour ex DC.
Argyrolobium zanonii (Turra) P.W. Ball (= *A. argenteum* (L.) Willk. = *Chasmone argentea* (L.) E. Mey)
Aristolochia pistolochia L.
Asparagus acutifolius L.
Asparagus horridus L. f. (= *Asparagus stipularis* Forssk.)
Asperula aristata L. subsp. *scabra* (J. & C. Presl) Nyman
Asphodelus fistulosus L. subsp. *fistulosus*
Asphodelus ramosus L. (excl. *A. cerasiferus* Gay)
Asplenium onopteris L. (= *A. adiantum-nigrum* L. subsp. *onopteris* (L.) Heufler)
Asplenium petrarchae (Guérin) DC. subsp. *petrarchae* (= *A. glandulosum* Loisel.)
Asplenium trichomanes L. subsp. *quadri-valens* D.E. Meyer
Aster sedifolius L. (= *A. acris* L.)
Asterolinon linum-stellatum (L.) Duby
Astragalus incanus L. subsp. *incanus* (= *A. macrorrhizus* auct., non Cav.)
Astragalus monspessulanus L. (incl. *A. monspessulanus* L. subsp. *chlorocynaneus* (Boiss. & Reut.) Malag.)
Atractylis cancellata L.
Atractylis humilis L.
Avenula bromoides (Gouan) H. Scholz subsp. *bromoides* (= *Helictotrichon bromoides* (Gouan) H. Scholz)
Biscutella stenophylla Dufour subsp. *stenophylla* (= *B. valentina* auct., non (Loefl. ex L.) Heywood)
Bituminaria bituminosa (L.) C.H. Stirt. (= *Psoralea bituminosa* L.)
Brachypodium distachyon (L.) P. Beauv. (= *Trachynia distachya* (L.) Link)
Brachypodium phoenicoides Roem. & Schult
Brachypodium retusum (Pers.) P. Beauv. (= *B. ramosum* (L.) Roem. & Schult.)
Bromus fasciculatus C. Presl. (= *B. rubens* L. subsp. *fasciculatus* (C. Presl.) Trabut
Bupleurum fruticosum L.
Bupleurum rigidum L.
Carduus assoi (Willk.) Pau subsp. *assoi*
Carex halleriana Asso
Carex humilis Leyss.
Caucalis platycarpus L.
Centaurea aspera L. subsp. *stenophylla* (Léon Dufour) Nyman (= *C. stenophylla* Léon Dufour)
Centaurea spachii Schultz Bip. ex Willk. (= *Centaurea boissieri* DC. subsp. *dufourii* Dostál ; *C. dufourii* (Dostál) Blanca)
Centaureum quadrifolium (L.) G. López & Jarvis subsp. *barrelieri* (Léon Dufour) G. López (= *C. linariifolium* (Lam.) G. Beck subsp. *barrelieri* (Léon Dufour) G. López)
Centaureum quadrifolium (L.) G. López & Jarvis subsp. *linariifolium* (Lam.) G. López (= *C. linariifolium* (Lam.) G. Beck subsp. *linariifolium*)

Cephalaria leucantha (L.) Roem. & Schult.
Cerastium glomeratum Thuill. (*C. viscosum* auct., non L. ; *C. dichotomum* auct., non L.)
Ceratonia siliqua L.
Ceterach officinarum Willd. subsp. *officinarum*
Chaenorhinum origanifolium (L.) Fourr. subsp. *crassifolium* (Cav.) Rivas Goday & Borja
Chamaerops humilis L.
Chiliadenus saxatilis (Lam.) S. Brullo (= *Jasonia saxatilis* (Lam.) Guss. ; *J. glutinosa* auct., non (L.) DC. ; *Ch. glutinosus* auct., non (L.) Fourr.)
Cichorium intybus L.
Cistus albidus L.
Cistus clusii Dunal (= *Cistus libanotis* auct., non L.)
Cistus monspeliensis L.
Cistus salviifolius L.
Clematis flammula L.
Convolvulus althaeoides L.
Convolvulus arvensis L.
Convolvulus lanuginosus Desr. (= *C. capitatus* Cav.)
Coris monspeliensis L. subsp. *fontqueri* Mascl.
Coronilla juncea L.
Coronilla minima L. subsp. *lotooides* (Koch) Nyman (= *Coronilla minima* L. subsp. *clusii* (Dufour) Murb.)
Crataegus monogyna Jacq. subsp. *monogyna* (incl. *C. monogyna* subsp. *brevispina* (Kunze) Franco ; *C. azarella* (Griseb.) Franco)
Cuscuta epithymum (L.) L. (incl. *C. epithymum* (L.) L. subsp. *kotschyi* (Desmoulins) Arcang.)
Cytinus hypocistis (L.) L. subsp. *hypocistis*
Cytissus heterochrous Webb ex Colmeiro (= *Teline patens* (DC.) Talavera & P.E. Gibbs ; *Genista patens* DC. ; *C. patens* auct., non L.)
Dactylis hispanica Roth (= *D. glomerata* L. subsp. *hispanica* (Roth) Nyman)
Daphne gnidium L.
Daucus carota L. subsp. *maritimus* (Lam.) Batt.
Delphinium gracile DC. (*D. peregrinum* Lam. subsp. *gracile* (DC.) O. Bolòs & Vigo)
Dianthus broteri Boiss. & Reut. subsp. *valentinus* (Willk.) Rivas Mart. & al.
Dichanthium ischaemum (L.) Roberty (= *Botriochloa ischaemum* (L.) Keng)
Digitalis obscura L. subsp. *obscura*
Dipcadi serotinum (L.) Medik. subsp. *serotinum*
Diplotaxis eruroides (L.) DC. subsp. *eruroides*
Dittrichia viscosa (L.) Greuter (= *Inula viscosa* (L.) Aiton)
Dorycnium hirsutum (L.) Ser. (= *Bonjeania hirsuta* (L.) Rechb.)
Dorycnium pentaphyllum Scop. subsp. *pentaphyllum* (incl. *D. suffruticosum* Vill.)
Echinops ritro L.
Echium asperrimum Lam.
Echium creticum L. subsp. *coincyanum* (Lacaita) R. Fern. (= *E. vulgare* L. subsp. *coincyanum* (Lacaita) O. Bolòs & Vigo)
Echium vulgare L. subsp. *argenteae* (Pau) Font Quer
Erica multiflora L.
Erica terminalis Salisb. (= *E. stricta* Willd.)
Erophila verna (L.) Besser subsp. *spathulata* (Láng) Vollm. (= *E. spathulata* Láng)
Erucastrum virgatum (J. & C. Presl) C. Presl subsp. *brachycarpum* (Rouy) Gómez-Campo (= *E. laevigatum* (L.) O.E. subsp. *brachycarpum* (Rouy) O. Bolòs & Vigo)
Eryngium campestre L.
Euphorbia characias L. subsp. *characias*
Euphorbia exigua L. subsp. *exigua*
Euphorbia flavicoma DC. subsp. *flavicoma* (= *E. mariolensis* Rouy ; *E. polygalifolia* Boiss. & Reut. ex Boiss. subsp. *mariolensis* (Rouy) Mateo & Figuerola)
Euphorbia segetalis L. (= *E. segetalis* L. subsp. *pineae* (L.) Hayek)
Festuca capillifolia Dufour (= *F. scaberrima* Lange, non Steud.)
Ficus carica L. subsp. *carica* (Incl. *F. carica* subsp. *rupestris* (Boiss.) Browicz)
Filago pyramidata L. (= *F. spathulata* C. Presl.)

Foeniculum vulgare Mill. subsp. *piperitum* (Ucria) Cout.
Fraxinus ornus L.
Fumana ericifolia Wallr. (= *F. ericoides* (Cav.) Gand. subsp. *montana* (Pomel) Güemes & Muñoz Garm. ; *F. spachii* auct., non Gren. & Godr.)
Fumana ericoides (Cav.) Gand.
Fumana laevipes (L.) Spach
Fumana laevis (Cav.) Pau (= *F. thymifolia* (L.) Spach ex Webb subsp. *laevis* (Cav.) Molero & Rovira)
Fumana thymifolia (L.) Spach ex Webb (= *F. viscida* Spach ; *F. glutinosa* (L.) Boiss.)
Galium frutescens Cav. (= *Galium lucidum* All. subsp. *frutescens* (Cav.) O. Bolòs & Vigo ; *G. mollugo* L. subsp. *frutescens* (Cav.) A. Bolòs & O. Bolòs)
Galium parisiense L.
Genista scorpius (L.) DC. in Lam. & DC.
Genista valentina (Willd. ex Spreng) Steud. subsp. *valentina* (= *G. cinerea* (Vill.) DC. subsp. *valentina* (Willd. ex Spreng.) Rivas Mart. ; *G. oretana* Webb ex Willk. in Willk. & Lange)
Geranium purpureum Vill. (= *G. robertianum* L. subsp. *purpureum* (Vill.) Nyman)
Gladiolus illyricus Koch (= *G. reuteri* Boiss. in Boiss. & Reut.)
G. alypum L.
Guillonea scabra (Cav.) Coss.
Haplophyllum linifolium (L.) G. Don f. subsp. *linifolium* (= *H. hispanicum* Spach)
[*Haplophyllum linifolium* (L.) G. Don f. subsp. *rosmarinifolium* (Pers.) O. Bolòs & Vigo]
Hedera helix L. s.a. (Incl. *H. helix* subsp. *rhizomatifera* McAllister)
Hedysarum boveanum Bunge ex Basiner subsp. *europaeum* Guitt. & Kerguélen (= *H. fontanesii* (DC.) Boiss. ; *H. confertum* auct., non Desf. ; *H. humile*, auct. non L.)
Helianthemum cinereum (Cav.) Pers. subsp. *rotundifolium* (Dunal) Greuter & Burdet (= *H. cinereum* subsp. *rubellum* (Fiori) Maire ; *H. cinereum* subsp. *paniculatum* Pau ex Borja)
Helianthemum marifolium (L.) Mill. subsp. *marifolium* (Incl. *H. marifolium* subsp. *dichroum* (Kuntze) O. Bolòs & Vigo)
Helianthemum syriacum (Jacq.) Dum.-Cours. (= *H. lavandulifolium* Desf., nom. illeg., non Miller ; *H. syriacum* (Jacq.) Dum.-Cours. subsp. *thibaudii* (Pers.) Meickle)
Helianthemum violaceum (Cav.) Pers. (= *H. pilosum* (L.) Pers. ; *H. apenninum* (L.) Mill. subsp. *violaceum* (Cav.) O. Bolòs & Vigo)
Helianthemum marifolium x *rotundifolium*
Helichrysum serotinum Boiss. (= *H. italicum* (Roth) G. Don f. subsp. *serotinum* (Boiss.) P. Fourn.)
Helichrysum stoechas (L.) Moench
Helictotrichon filifolium (Lag.) Henrard subsp. *filifolium*
Heliotropium europaeum L.
Hippocrepis bourgaei (Nyman) Hervier (= *H. glauca* Ten. subsp. *bourgaei* Nyman)
Hippocrepis scabra DC. (= *H. comosa* L. Ten. subsp. *scabra* (DC.) O. Bolòs & Vigo)
Hirschfeldia incana (L.) Lagrèze-Fossat (= *Erucastrum incanum* (L.) W.D.J. Koch)
Hornungia petraea (L.) Rchb. subsp. *petraea* (= *Hutchinsia petraea* (L.) R. Br.)
Hyparrhenia sinaica (Delille) Llauradó ex G. López (= *H. pubescens* (Andersson) Chiov. ; *H. hirta* (L.) Stapf. subsp. *pubescens* (Andersson) Paunero)
Hypericum ericoides L. subsp. *ericoides*
Hypericum perforatum L. subsp. *angustifolium* (DC.) A. Fröhl
Iberis ciliata All. subsp. *vinetorum* (Pau) Mateo & M.B. Crespo (= *I. linifolia* auct., non L.)
Iris lutescens Lam.
Juniperus oxycedrus L. subsp. *oxycedrus*
Juniperus phoenicea L. subsp. *phoenicea*
Koeleria vallesiana (Honckeny) Gaudin
Lavandula latifolia Medik.
Leucanthemum gracilicaule (Dufour) Pau
Leuzea conifera (L.) DC. (= *Centaurea conifera* L.)
Linum narbonense L.
Linum suffruticosum L.
Lithodora fruticosa (L.) Griseb. (= *Lithospermum fruticosum* L.)
Medicago littoralis Rohde ex Loisel.
Melica ciliata L. subsp. *magnolii* (Gren. & Godr.) Husnot

Melica minuta L. subsp. *minuta*
Melilotus indicus (L.) All. (= *Melilotus parviflorus* Desf.)
Mercurialis ambigua L. fil. (= *M. annua* L. subsp. *ambigua* (L. fil.) Knoche)
Mercurialis perennis L.
Micromeria fruticosa (L.) Druce
Muscari neglectum Guss. ex Ten (= *M. racemosum* (L.) Lam.)
Myrtus communis L.
Narcissus assoanus Dufour subsp. *assoanus* (= *N. requienii* M.J. Roem.)
Nerium oleander L.
Odontites viscosus (L.) Clairv. subsp. *australis* (Boiss.) Jahand. & Maire (*O. hispanicus* Boiss. & Reut.)
Olea europaea L. subsp. *europaea*
Ononis minutissima L.
Ononis natrix L. subsp. *natrix*
Ophrys fusca Link. (= *O. arnoldii* P. Delforge ; *O. lupercalis* J. Devillers-Terschuren & P. Devillers)
Ophrys scolopax Cav.
Ophrys speculum Link subsp. *speculum*
Ophrys tenthredinifera Willd.
Orobanche crenata Gorssk. (= *O. speciosa* DC. in Lam. & DC.)
Orobanche latisquama (F.W. Schultz) Batt.
Osyris alba L.
Pallenis spinosa (L.) Cass. (= *Asteriscus spinosus* (L.) Schultz Bip.)
Parietaria judaica L. (= *Parietaria diffusa* Mert. & Koch ; *P. officinalis* L. subsp. *judaica* (L.) Bég.)
Phagnalon rupestre (L.) DC.
Phagnalon saxatile (L.) Cass.
Phagnalon sordidum (L.) Rchb.
Phagnalon x carolipau Font Quer (= *Ph. rupestre* x *sordidum*)
Phagnalon x domingoi Sennen (= *Ph. rupestre* x *saxatile*)
Phillyrea angustifolia L.
Phlomis crinita Cav.
Phlomis lychnitis L.
Phlomis x composita Pau (= *Ph. crinita* x *lychnitis* ; *Ph. x trullenquei* Pau)
Pinus halepensis Mill.
Pinus pinaster Aiton
Piptatherum miliaceum (L.) Coss. subsp. *miliaceum* (= *Oryzopsis miliacea* (OL.) Asch. & Graebn.)
Pistacia lentiscus L.
Pistacia terebinthus L.
Pistacia x saportae Burnat (= *Ph. lentiscus* x *terebinthus*)
Plantago albicans L.
Plantago sempervirens Crantz
Polygala rupestris Pourr.
Polypodium cambricum L. (= *P. australe* Fée ; *P. serratum* (Willd.) A. Kerner)
Quercus coccifera L.
Quercus ilex L. subsp. *rotundifolia* (Lam.) Schwartz ex T. Morais (= *Q. rotundifolia* Lam. ; *Q. ilex* subsp. *ballota* (Desf.) Sampaio)
Quercus x auzandrii Gren. & Godr. nothosubsp. *agrifolia* (Batt.) M.B. Crespo & Mateo (= *Q. coccifera* x *ilex* subsp. *rotundifolia* ; *Q. x airensis* Franco & Vasc.)
Ranunculus gramineus L.
Rhamnus alaternus L. subsp. *alaternus*
Rhamnus lycioides L. subsp. *borgiae* Rivas Mart. (= *Rh. borgiae* (Rivas Mart.) Ballester & al.)
Rhamnus lycioides L. subsp. *lycioides*
Rubia peregrina L. subsp. *longifolia* (Poir.) O. Bolòs
Rubia peregrina L. subsp. *peregrina*
Rubus ulmifolius Schott
Rumex intermedius DC. in Lam. & DC. (= *Rumex thyrsoides* auct.)
Ruscus aculeatus L.
Ruta angustifolia Pers. (= *R. chalepensis* L. subsp. *angustifolia* (Pers.) P. Cout.)

Salvia verbenaca L. subsp. *controversa* (Ten.) Arcang. (= *S. verbenaca* subsp. *clandestina* (L.) Briq. ; *S. multifida* auct., non Sm.)
Sanguisorba rupicola (Boiss. & Reut) A. Braun (= *S. minor* Scop. subsp. *rupicola* (Boiss. & Reut.) Nordbog)
Sanguisorba verrucosa (Link. ex G. Don) Ces. (= *S. minor* Scop. subsp. *spachiana* (Coss.) Muñoz Garm. & Pedrol)
Santolina chamaecyparissus L. subsp. *squarrosa* (DC.) Nyman
Satureja intricata Lange subsp. *gracilis* Rivas Mart. ex G. López (= *S. cuneifolia* Ten. subsp. *gracilis* (Willk.) G. López)
Satureja obovata Lag. subsp. *valentina* (G. López) M.B. Crespo
Scabiosa atropurpurea L. (= *S. maritima* L.)
Scabiosa simplex Desf. subsp. *simplex* (= *S. stellata* L. subsp. *simplex* (Desf.) Cout.
Scorzonera angustifolia L. (= *S. graminifolia* auct., non DC.)
Scorzonera hispanica L. (= *Scorzonera crispata* (DC.) Boiss.)
Scorzonera laciniata L.
Scrophularia tanacetifolia Willd. (= *S. sciophila* Willk.)
Sedum album L. (Incl. *S. album* L. subsp. *micranthum* (DC.) Syme)
Sedum dasyphyllum L. subsp. *dasyphyllum*
Sedum sediforme (Jacq.) Pau subsp. *sediforme*
Sideritis hirsuta L.
Sideritis incana L. subsp. *edetana* (Pau) Mateo & M.B. Crespo (= *Sideritis edetana* Pau)
Sideritis incana L. subsp. *incana* (= *Sideritis incana* L. subsp. *virgata* auct., non (Desf.) Malagarriga)
Sideritis tragoriganum Lag. subsp. *tragoriganum* (= *Sideritis angustifolia* auct., non Lag.)
Sideritis x murcica (Font Quer) Romo nothosubsp. subsp. *mediovalentina* (= *S. incana* subsp. *incana* x *tragoriganum* subsp. *tragoriganum*) M.B. Crespo & E. Laguna ; *Sideritis x vicioso* auct., non Pau ex Vicioso)
Sideritis x murcica (Font Quer) Romo subsp. *stricta* (*S. incana* subsp. *edetana* x *tragoriganum* subsp. *tragoriganum*) M.B. Crespo & E. Laguna
Silene latifolia Poir. (= *S. latifolia* Poir. subsp. *alba* (Mill.) Greuter ; *S. alba* (Mill.) E.H.L. Krause subsp. *divaricata* (Reichenb.) Walters)
Silene vulgaris (Moench) Garcke subsp. *vulgaris*
Sisymbrium officinale (L.) Scop.
Sisymbrium orientale L.
Smilax aspera L. (Incl. *S. mauritanica* Poir.)
Sonchus tenerrimus L. subsp. *tenerrimus*
Staehelina dubia L.
Stipa offneri Breistr. (*S. juncea* auct., non L.)
Stipa tenacissima L. (= *Macrochloa tenacissima* (L.) Kunth)
Teucrium capitatum L. subsp. *gracilimum* (Rouy) Valdés Berm.
Teucrium chamaedrys L. subsp. *chamaedrys* (Incl. *T. chamaedrys* L. subsp. *pinnatifidum* (Sennen) Rech. f.)
Teucrium pseudochamaepitys L.
Teucrium ronnigeri Sennen (= *T. homotricum* (Font Quer) Rivas Mart. ; *T. luteum* (Mill.) Degen subsp. *latifolium* (Willk.) Greuter & Burdet)
Teucrium thymifolium Schreb. (= *T. buxifolium* Schreb. subsp. *thymifolium* (Schreb.) Fern. Casas)
Thalictrum tuberosum L.
Thapsia villosa L.
Thesium humifusum DC. subsp. *divaricatum* (Jan. ex Mert. & W.D.J. Koch) Bonnier (= *Th. divaricatum* Jan. ex Mert. & W.D.J. Koch)
Thesium humile Vahl
Thymelaea pubescens (L.) Meissn. in DC. subsp. *pubescens* (= *Th. thesioides* (Lam.) Endl.)
Thymus piperella L.
Thymus vulgaris L. subsp. *aestivus* (Reut. ex Willk.) A. Bolòs & O. Bolòs
Thymus vulgaris L. subsp. *vulgaris*
Thymus x josephi-angeli Mansanet & Aguilera subsp. *josephi-angeli* (= *Th. piperella* x *vulgaris* subsp. *aestivus*)
Trachelium caeruleum L.
Trisetum velutinum Boiss. subsp. *cavanillesianum* (Borja & Font Quer) O. Bolòs & Vigo
Tulipa australis Link (= *T. sylvestris* subsp. *australis* (Link) Pamp.)
Ulex parviflorus Pourr.
Urginea undulata (Desf.) Steinh. subsp. *caeculi* (Pau) M.B. Crespo & Mateo (= *Drimmia undata* Stearn subsp. *caeculi* (Pau) Mateo & M.B. Crespo)

Verbascum fontqueri Benedi & J.M. Monts. (= *Celsia valentina* Font Quer ; *V. barnardesii* auct., non Vahl.)

Viburnum tinus L.

Vicia villosa Roth subsp. *ambigua* (Guss.) Kerguelén (Incl. *Vicia villosa* Roth subsp. *pseudocracca* (Bertol.) Rouy in Rouy & Fouc.)

Viola arborescens L.

Vitis rupestris Scheele

Vitis vinifera L. subsp. *vinifera*