

Liste des plantes de la réserve de biosphère du Chouf

ACANTHACEA

Acanthus syriacus Boiss.

ACERACEA

Acer syriacum Boiss. & Gaill.

Acer tauricum Boiss. & Bal.

AIZOACEAE

Glinus dictamnoides Burm.

ALISMACEAE

Alisma plantago-aquatica L.

AMARANTHACEAE

Amaranthus blitoides Wats.

Amaranthus caudatus L.

Amaranthus hybridus L. var *chlorostachys* (Willd.) Beck.

Amaranthus hybridus L. var *erythrostachys* Thell.

Amaranthus lividus L.

Amaranthus retroflexus L.

AMARYLLIDACEAE

Galanthus fosteri Baker, (extinct from Ain-Zhalta)

Ixiolirion tataricum (Pall.) Herb.

Narcissus tazetta syriacus (Boiss. & Gaill.) Boiss.

Sternbergia clusiana Ker Gawler,

Sternbergia colchiciflora Wal. & Kit.

ANACARDIACEAE

Pistacia lentiscus L.

Pistacia palaestina Boiss.

Rhus coriaria L.

APIACEAE

Ammi majus L.

Anethum graveolens L.

Anthriscus lamprocarpa Boiss.

Artemisia squamata L.

Astoma seselifolium DC.

Bunium elegans (Fenzl) Freyn.

Bunium ferulaceum Sibth. & Smith.

Bunium pestalozzae Boiss.

Bupleurum gerardii All.

Bupleurum lancifolium Hornem.

Bupleurum linearifolium irregulare (Boiss. & Ky) Wolff

Bupleurum nodiflorum Sibth. & Smith,

Chaerophyllum macrospermum (Willd.) Fisch. & Mey.

Chaetosciadium trichospermum (L.) Boiss.

Cnidium orientale Boiss.

Conium maculatum L.

Danaa cornubiensis (Corn.) Burn.

Daucus carota L., ssp. *maximus* (Desf.) Thell.

Daucus guttatus brachylaenus (Boiss.) Hayek.

Eryngium glomeratum Lam.

Exoacantha heterophylla Labill.
Ferulago frigida Boiss.
Foeniculum vulgare Mill.
Helosciadium nodiflorum (L.) Koch.
Heptaptera anisoptera (DC.) Tutin.
Heptaptera crenata (Fenz) Tutin.
Hippomarathrum boissieri Reut. & Hau.
Hippomarathrum crispum (Pers.) Koch.
Johrenia dichotoma DC.
Lecoquia cretica (Lam.) DC.
Malabaila secacul (Banks & Sol.) Boiss.
Oenanthe fistulosa L.
Oenanthe pimpinelloides L.
Orlaya platycarpus (L) Koch,
Peucedanum depauperatum Boiss. & Bal.
Peucedanum junceum (Boiss.) Mouterde.
Pimpinella peregrina L.
Pimpinella tragium. Vill
Prangos asperula Boiss.
Scandix pecten-veneris L.
Scandix stellata Banks & Sol.
Sison exaltatum Boiss.
Smyrniopsis syriaca Boiss.
Smyrnum olusatrum L.
Synelcosciadium carmeli (Labill.) Boiss.
Torilis chrysocarpa Boiss. & Bl.
Torilis arvensis (Huds) Link.
Torilis chrysocarpa Boiss. & Bl.
Torilis leptophylla erythrotricha Mouterde,
Torilis nodosa (L.) Gaert.
Torilis purpurea (Tn.) Guss.
Torilis radiata Moen.
Turgenia latifolia (L.) Hoffm.
Turgeniopsis foeniculacea (Fenzl) Boiss.
APOCYNACEAE
Nerium oleander L.
Vinca libanotica Zucc.
ARACEAE
Arum palaestinum Boiss.
Arum hygrophilum Boiss.
Eminium spiculatum (Blume) Kuntze,
ARALIACEAE
Hedera helix L.
ARISTOLOCHIACEAE
Aristolochia altissima Desf.
Aristolochia billardieri Jaub. & Spach
Aristolochia bottae Jaub. & Spach,
Aristolochia parvifolia Sib.& Smi.
Aristolochia poecilantha Boiss.
Aristolochia scabridula Boiss.
ASCLEPIADACEAE
Cynanchum acutum L.
ASPIDIACEAE
Dryopteris pallida libanotica (Ros.) Mouterde.

ASPLENIACEAE

Ceterach officinarum Lam. & DC.

ASTERACEAE

Achillea biebersteinii Afan.

Achillea falcata L.

Achillea filipendulina Lam.

Achillea kotschyi Boiss.

Anacyclus nigellifolius Boiss.

Anthemis altissima L. (= *A. cota*, = *Cota altissima*, = *A. melanolepis*)

Anthemis chia L. (= *A. libanotica* DC)

Anthemis cotula L. (= *Maruta cotula*)

Anthemis cretica cassia (Boiss.) Grierson,

Anthemis didymaea Mouterde

Anthemis hebronica Boiss. & Ky,

Anthemis hyalina DC.

Anthemis melanolepis Boiss. (= *A. palaestina* Reuter, = *A. syriaca* Bornm.)

Anthemis tinctoria tinctoria L.

Atractylis comosa Sieb.

Bellis perennis L.

Bidens pilosa radiata Schl.

Calendula arvensis L.

Carlina involucrata libanotica (Boiss.) Meusel & Kastn.

Carthamus tenuis (Boiss. & Bl.) Bornm.

Centaurea eryngioides Lam.

Centaurea heterocarpa Boiss. & Gaill.

Centaurea iberica meryonis (DC) Boiss.

Centaurea mouterdei Wag.

Centaurea onopordifolia Boiss.

Centaurea rigida Banks & Sol.

Centaurea solstitialis solstitialis L.

Centaurea triumfetti All.

Centaurea verutum L.

Cephalorrhynchus tuberosus (Stev.) Schch.

Cichorium intybus L.

Chardinia orientalis (L.) Kunt.

Cicerbita mulgedioides (Schul.) Beauv.

Cirsium phyllocephalum Boiss. & Bl.

Cirsium siculum Sprengel

Cirsium vulgare (Savi) Tenore,

Cnicus benedictus L.

Conyza (Erigeron) canadense L.

Crepis hierosolymitana Boiss.

Crepis reuteriana eigiana Babco = *C. libanotica* Thieb.

Crepis reuteriana reuteriana Boiss.

Doronicum orientale Hoffm.

Echinops gaillardotii Boiss.

Echinops viscosus macrolepis (Boiss.) Feinbr.

Eupatorium cannabinum L. var *indivisum* DC.

Filago anatolica (Boiss. & Heldr.) Chrtek & Holub.

Garhadiolus hedypnois (Fisc. & Mey) Jaub. & Spac.

Gnaphalium luteo-album L.

Gundelia tournefortii L.

Helichrysum conglobatum conglobatum (Viv.) Steud.

Helichrysum pallasii (Sprengel) Ledeb.

Helichrysum plicatum plicatum DC.

Helichrysum sanguineum (L.) Kostel,
Hieracium bauhinii Besser,
Inula graveolens (L.) Desf.
Inula viscosa (L.) Aiton
Lactuca saligna L.
Lactuca serriola L.
Lapsana communis ramosissima (Boiss.) Rech.
Leontodon asperimus (Willd.) Ball.
Leontodon tuberosus L.
Matricaria chamomilla L.
Micropus supinus L.
Notobasis syriaca (L.) Cass.
Onopordum cynarocephalum Boiss & Bl.
Picris altissima Del.
Picnomon acarna (L.) Cass.
Picris echioides L.
Picris strigosa Bieb.
Ptilostemon diacantha diacantha (Labill.) Greuter,
Pulicaria auranitica Mouterde,
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh.
Scariola orientalis (Boiss.) Sojak
Scolymus maculatus L.
Scorzonera cana alpina (Boiss.) Chamb.
Scorzonera mollis Bieb.
Senecio berythaeus Cam & Gam
Senecio doriiformis doriiformis DC.
Senecio vernalis Waldst. & Kit.
Serratula cerinthifolia (Sm.) Boiss.
Serratula pusilla (Lab.) Ditt
Siebera pungens nana DC.
Sonchus asper glaucescens (Jourdan) Ball.
Steptorhamphus tuberosus (Jacq.) Gross.
Tagetes minuta L.
Tanacetum aucheri DC.
Tanacetum cilicium (Boiss.) Grierson,
Taraxacum aleppicum Dahlst.
Taraxacum officinale Weber,
Taraxacum syriacum Boiss.
Tolpis virgata (Desf.) Bertol.
Tragopogon buphthalmoides (DC.) Boiss.
Tragopogon longirostris Bisch.
Tripleurospermum oreades (Boiss.)Rech.
Tussilago farfara L.
Xanthium spinosum L.
Xanthium strumarium L.
BERBERIDACEAE
Berberis libanotica Ehrenb.
Bongardia chrysogonum (L) Boiss.
Leontice leontopetalum L.
BETULACEAE
Alnus orientalis Decne,
BORAGINACEAE
Alkanna strigosa Boiss. & Hoh.
Anchusa azurea Mill.
Anchusa hybrida Ten.

Brunnera orientalis (Schenk) Johnst.
Cynoglossum creticum Mill.
Cynoglossum nebrodense Guss.
Echium glomeratum Poir.
Echium italicum L.
Heliotropium hirsutissimum Grauer
Heliotropium supinum L.
Myosotis caespitosa Schul.
Myosotis refracta Boiss.
Onosma frutescens Lam.
Onosma rascheyana Boiss.
Onosma sericea Willd.
Symphytum palaestinum Boiss.
BRASSICACEAE
Aethionema coridifolium DC.
Aethionema heterocarpum Gray.
Alyssum baumgartnerianum Born.
Alyssum condensatum flexibile (Nyaradi) Dudley.
Alyssum contemptum Schott & Ky,
Alyssum mouradicum Boiss. & Bal.
Alyssum murale Waldst. & Kit.
Alyssum repens Bau.
Alyssum sibirnyi Velen.
Anchonium billardieri DC.
Arabis aucheri Boiss.
Arabis caucasica Schl.
Arabis laxa cremocarpa Boiss.
Arabis nova Vill.
Arabis turrita L.
Arabis verna (L.) R. Br.
Aubrietia libanotica Boiss.
Barbarea minor Koch,
Biscutella ciliata applanata (Masch-Laur) Rech.
Capsella rubella Reut.
Cardamine graeca L.
Cardamine hirsuta L.
Cardaria chalepensis (L.) Hand.-Mazz.
Cardaria draba (L.) Desv.
Carthamus glaucus Bieb.
Carthamus persicus Willd.
Clypeola echinata DC.
Clypeola jonthlaspi L.
Crambe orientalis L.
Descurainia sophia (L.) Web. & Prantl.
Drabopsis verna brachycarpa (Boiss.) Mouterde
Erophila gilgiana (Muschler) Schultz,
Erophila minima Mey.
Erophila praecox (Stev.) DC.
Erophila setulosa Boiss. & Bal.
Erysimum crassipes CA. Mey.
Erysimum goniocaulon Boiss.
Erysimum repandum L.
Fibigia eriocarpa (DC.) Boiss.
Hesperis pendula DC.
Isatis lusitanica L.
Lepidium hirtum microstylum (Boiss. + Heldr) Boiss.

Lepidium latifolium L.
Lepidium sativum L.
Lepidium spinescens DC.
Lepidium spinosum Ard.
Malcolmia chia (L.) DC.
Malcolmia exacoides (DC.) Spreng.
Matthiola longipetala (Vent.) DC.
Nasturtium officinale R. Br.
Neslia apiculata Fish. & Mey. & Ave-Lall.
Peltaria angustifolia DC.
Raphanus aucheri Boiss.
Rapistrum rugosum (L.) All.
Ricotia lunaria (L.) DC.
Rorippa macrocarpa (Boiss.) Mouterde
Rorippa sylvestris (L.) Besser.= *Nasturtium sylvestre* R. Br.
Scolymus maculatus L.
Teesdalia coronopifolia (Bergeret) Thell.
Thlaspi annuum Koch.
Thlaspi brevicaule Boiss. & Ky,
Thlaspi microstylum Boiss.
Thlaspi perfoliatum L.
CACTACEAE
Opuntia ficus-indica (L.) Mill.
CAESALPINIACEAE
Ceratonia siliqua L.
Cercis siliquastrum L.
CAMPANULACEAE
Asyneuma rigidum sinaii (DC.) Damboldt.
Campanula camptoclada Boiss.
Campanula cymbalaria Sm.
Campanula hierosolymitana Boiss.
Campanula peregrina L.
Campanula rapunculus spiciformis Boiss.
Campanula retrorsa Labill.
Campanula sidonensis Boiss. & Bl.
Campanula stricta libanotica (DC.) Boiss.
Legousia falcata (Ten.) Fritsch.
Legousia pentagonia (L.) Thell.
Michauxia campanuloides L'Hérit.
CAPARIDACEAE
Capparis spinosa canescens Coss.
CAPRIFOLIACEAE
Lonicera etrusca San.
Lonicera nummulariifolia Jaub. & Spach.
Sambucus ebulus L.
CARYOPHYLLACEAE
Ankyropetalum gypsophiloides Fenzl,
Arenaria cassia Boiss.
Arenaria deflexa Dec.
Arenaria leptoclados Guss.
Arenaria pamphylica Boiss. & Heldr.
Arenaria tremula Boiss.
Buffonia paniculata Dubois,
Cerastium brachypetalum roeseri (Boiss. & Heldr.) Nyman.
Cerastium comatum Desv.

Cerastium dichotomum L.
Cerastium glomeratum Thuill.
Cerastium inflatum Link.
Dianthus karami Bl.
Dianthus libanotis Labill.
Dianthus micranthus Boiss. & Helder.
Dianthus strictus multipunctatus (Serin.) Mouterde,
Dianthus strictus polycladus (Boiss.) Mouterde,
Herniaria glabra microcarpos (Presl) Herm.
Herniaria hirsuta L.
Herniaria incana Lam.
Holosteum umbellatum L.
Minuartia globulosa (Labill.) Maire & Petitm.
Minuartia hamata (Hausskn.) Matf.
Minuartia hybrida (Vill.) Schiskine,
Minuartia intermedia (Boiss.) Hand.-Mazz.
Minuartia meyeri (Boiss.) Bornm.
Minuartia picta (Sibth. & Smith) Bornm. var *albiflora* (Eig) Mt.,
Paronychia chionaea Boiss.
Paronychia echinulata Lam.
Polycarpon tetraphyllum L.
Petrorhagia cretica (L.) Ball & Heywood,
Saponaria officinalis L.
Silene aegyptiaca L.
Silene astartes Bl.
Silene crassipes Fenzl.
Silene damascena Boiss. & Gaill.
Silene fuscata Link,
Silene italica (L.) Pers.
Silene libanotica Boiss.
Silene longipetala Ventenat.
Silene makmeliana Boiss.
Silene reuteriana Boiss.
Silene siderophila Boiss. & Gaill.
Silene vulgaris (Moench) Garcke.
Stellaria media (L.) Vill.
Telephium imperati orientale Boiss.
Vaccaria oxyodonta Boiss.
Velezia rigida L.

CHENOPODIACEAE

Atriplex lasiantha Boiss.
Atriplex micrantha Mey
Atriplex rosea L.
Chenopodium foliosum (Moench) Asch.
Chenopodium rubrum L.
Chenopodium urbicum L.
Chenopodium vulvaria L.

CISTACEAE

Cistus creticus L.
Cistus salvifolius L.
Fumana scoparia Pomel
Fumana thymifolia (L.) Spach
Halimium umbellatum syriacum (Boiss.) Willk.
Helianthemum kotschyianum Boiss.
Helianthemum ledifolium (L.) Miller.

Helianthemum racemosum (L.) Pau.

CONVOLVULACEAE

Calystegia sepium (L.) R. Br.

Calystegia silvatica (Kit.) Griseb.

Convolvulus betonicifolius Mill. = *C. tomentosus* Choisy

Convolvulus cantabrica L.

Convolvulus dorycnium oxysepalus (Boiss.) Rech.

Convolvulus libanoticus Boiss.

Convolvulus scammonia L.

Convolvulus stachydifolius Choisy,

Convolvulus stenophyllus Boiss.

Ipomoea purpurea (L.) Rot.

CRASSULACEAE

Rosularia libanotica (L.) Sam.

Sedum caespitosum (Cav.) Boiss.

Sedum laconicum Boiss. & Heldr.

Sedum palaestinum Boiss.

Sedum schizolepis Fröd.

Sedum tenuifolium (Sibth. & Smith) Strobl.

Umbilicus erectus DC.

Umbilicus horizontalis (Guss) DC.

Umbilicus intermedius Boiss

CUCURBITACEAE

Bryonia multiflora Boiss. & Heldr.

Bryonia syriaca Boiss.

Ecballium elaterum (L.) Richard.

CUPRESSACEAE

Arceuthos drupacea (Labill.) Ant. & Ky,

Juniperus excelsa M.B.

Juniperus oxycedrus L.

CUSCUTACEAE

Cuscuta approximata Bab.

Cuscuta balansae Boiss.

Cuscuta campestris Yuncker,

Cuscuta monogyna Vah.

Cuscuta planiflora Ten.

CYPERACEAE

Blysmus compressus (L.) Panzer,

Carex distans L.

Carex divisa Huds.

Carex flacca Schreb.

Carex leporina L.

Carex pendula Huds.

Carex stenophylla pachystylis (Gay) Ash & Gr.

Cladium mariscus (L.) R.Br.

Cyperus alopecuroides Rottb.

Cyperus flavescens L.

Cyperus longus L.

Cyperus rotundus L.

Cyperus michelianus pygmaeus (Rottb.) Asch. & Gr.

Fuirena pubescens (Poir.) Kunth,

Heleocharis macrantha Bock.

Scirpus cernuus Vahl,

Scirpus holoschoenus L.

Scirpus lacustris L.

Scirpus tuberosus Desf. (or *maritimus* Auct)

DATISCACEAE

Datisca cannabina L.

DIPSACACEAE

Cephalaria cedrorum Mout.

Cephalaria dipsacoides Boiss. & Bal.

Cephalaria joppensis (Reich.) Coult.

Cephalaria stellipilis Boiss.

Dipsacus laciniatus L.

Morina persica L.

Pterocephalus brevis Coulter,

Pterocephalus plumosus (L.) Coult

Scabiosa argentea L.

Scabiosa palaestina palaestina L.

Scabiosa webbiana Don.

EQUISETACEAE

Equisetum telmateia Ehrh.

ERICACEAE

Arbutus unedo L.

Rhododendron ponticum brachycarpum Boiss.

EUPHORBIACEAE

Chrozophora hierosolymitana Spreng.

Chrozophora tinctoria (L.) Raf.

Euphorbia aleppica L.

Euphorbia apios lamprocarpa Boiss.

Euphorbia aulacosperma Boiss.

Euphorbia cassia Boiss.

Euphorbia chamaesyce L.

Euphorbia gaillardotii Boiss.

Euphorbia kotschyana Fenzl,

Euphorbia macroclada schyzoceras Boiss.

Euphorbia microsphaera Boiss.

Euphorbia reuteriana Boiss.

FABACEAE

Anthyllis maura Beck

Astragalus angulosus DC.

Astragalus coluteoides Will.

Astragalus cruentiflorus Boiss.

Astragalus deinacanthus Boiss.

Astragalus dictyocarpus Boiss.

Astragalus drusorum Boiss.

Astragalus echinus DC.

Astragalus emarginatus Labill.

Astragalus gaillardotii Boiss.

Astragalus gummifer Labill.

Astragalus hamosus L.

Astragalus hermoneus Boiss.

Astragalus pinetorum Boiss.

Astragalus sofaransis Thiébaud, = *A. oleaefolius* DC.

Astragalus triradiatus Bunge.

Astragalus zachlensis Bunge.

Calicotome villosa (Poiret) Link, (= *Calycotome*)

Colutea cilicica Boiss. & Bal.

Coronilla cretica L.

Coronilla emeroides Bois. & Spr.

Coronilla scorpioides (L.) Koch,
Cytisopsis dorycnifolia Jaub. & Spach,
Cytisus drepanolobus Boiss.
Cytisus syriacus Boiss. & Bl.
Dorycnium hirsutum (L.) Ser.
Ervum ervoides (Bri) Hayek.
Ervum orientale Boiss.
Genista lydia Boiss.
Glycyrrhiza glandulifera Waldst. & Kit.
Hippocrepis unisiliquosa L.
Hymenocarpus circinatus (L.) Savi.
Lathyrus annuus L.
Lathyrus aphaca L.
Lathyrus ciliolatus Sam.
Lathyrus digitatus (Bieb.) Fiori.
Lathyrus erectus Lagr.
Lathyrus hierosolymitanus Boiss. & Bl.
Lathyrus inermis Roch.
Lathyrus libani Fritsch,
Lathyrus nissolia L.
Lathyrus setifolius L.
Lotus angustissimus L.
Lotus conimbricensis Brot.
Lotus corniculatus alpinus (Schl.) Boiss.
Lotus gebelia gebelia Vent.,
Lotus gebelia libanoticus Boiss.
Lotus palustris Willd.
Lotus tenuis Waldst. & Kit.
Lupinus digitatus Forsk.
Lupinus hirsutus L.
Medicago coronata (L.) Desr.
Medicago falcata L.
Medicago hispida Gaertn. var *nigra* (L.) Fiori.
Medicago lupulina L.
Medicago minima (L.) Bartal.
Medicago radiata L.
Medicago rigidula (L.) Desr.
Medicago rotata Boiss.
Medicago rugosa Desr.
Medicago sativa L.
Medicago x varia Martyn.
Melilotus albus Desr.
Melilotus sulcatus libanoticus Ser.
Onobrychis caput-galli (L.) Lam.
Onobrychis cornuta (L.) Desv.
Ononis adenotricha Boiss.
Ononis natrix L.
Ononis pusilla L.
Ononis spinosa leiosperma (Boiss.) Sirj.
Pisum fulvum Sibth. & Smith.
Robinia pseudo-acacia L.
Scorpiurus sulcatus L.
Securigera securidaca (L.) Degen & Doerfl.
Spartium junceum L.
Tetragonolobus palaestinus Boiss.
Trifolium angustifolium L.

Trifolium boissieri Guss.
Trifolium campestre Schreb.
Trifolium clusii Gren. & Godr.
Trifolium constantinopolitanum Serin. in DC.
Trifolium eriosphaerum Boiss.
Trifolium erubescens Fenzl.
Trifolium dichroanthum Boiss.
Trifolium eriosphaerum Boiss.
Trifolium formosum d'Urv.
Trifolium fragiferum L.
Trifolium glomeratum L.
Trifolium lappaceum L.
Trifolium medusaeum Bl. & Boiss.
Trifolium nervulosum Boiss. & Heldr.
Trifolium pauciflorum d'Urv.
Trifolium physodes Stev.
Trifolium pilulare Boiss.
Trifolium plebeium Boiss.
Trifolium plebeium alsadami (Post) Mouterde,
Trifolium purpureum Loisel.
Trifolium repens L.
Trifolium scabrum L.
Trifolium speciosum Willd.
Trifolium stellatum L.
Trifolium subterraneum L.
Trifolium tomentosum L.
Trifolium xerocephalum Fenz var *cruentum* Bornm.
Trigonella berythea Boiss.
Trigonella brachycarpa aucheri Boiss.
Trigonella coelesyriaca Boiss.
Trigonella filipes Boiss.
Trigonella monspeliaca L.
Trigonella spinosa L.
Trigonella strangulata Boiss.
Trigonella velutina Boiss.
Vicia cypria dives Sam.
Vicia ervilia (L.) Wild.
Vicia hybrida L.
Vicia narbonensis L.
Vicia peregrina L.
Vicia sativa L.
Vicia sericocarpa microphylla Boiss
Vicia tenuifolia Roth.

FAGACEAE

Quercus brantii look (Ky) Mouterde,
Quercus calliprinos Webb,
Quercus infectoria Oliv.

GENTIANACEAE

Blackstonia perfoliata (L.) Huds.
Centaurium pulchellum (Sw.) Druce

GERANIACEAE

Erodium acaule (L.) Bech. & Thell.
Erodium cicutarium (L.) L'Hér.
Erodium gruinum (L.) L'Hér.
Erodium malacoides (L.) Willd.

Geranium crenophilum Boiss.
Geranium libani Davis,
Geranium libanoticum Schenk,
Geranium lucidum L.

GROSSIARIACEAE

Ribes orientale Desf.

HYPERICACEAE

Hypericum amblysepalum Hochst.
Hypericum confertum Choisy,
Hypericum hircinum L.
Hypericum libanoticum Robson.
Hypericum montbretii Spach,
Hypericum pallens Banks & Sol.
Hypericum scabrum L.
Hypericum tetrapterum Fries.
Hypericum thymifolium Banks & Sol.
Hypericum triquetrifolium Turra,

IRIDACEAE

Crocus aleppicus Baker.
Crocus cancellatus Herbert
Crocus graveolens Boiss. & Reuter,
Crocus haussknechtii Boiss. & Reuter,
Crocus ochroleucus Boiss. Gaill
Crocus thiebauti Mouterde,
Gladiolus segetum Ker-Gawl.
Gynandris sisyrrinchium (L.) Parl.
Iris florentina L.
Iris histrio Reichb.
Iris pseudacorus L.
Iris unguicularis cretensis (Janka) Mair.
Iris westii Dinsm.
Romulea bulbocodium (L.) Seb. & Mauri.
Romulea nivalis (Boiss. & Ky) Klatt.
Romulea ramiflora Ten.

JUGLANDACEAE

Juglans regia L.

JUNCACEAE

Juncus articulatus L.
Juncus capitatus Weigel.
Juncus fontanesii Gay.
Juncus inflexus L.
Juncus fontanesii Gay.
Juncus punctorius L.

LAMIACEAE

Ajuga orientalis L.
Ajuga tridactylites palaestina Boiss
Ballota nigra ssp. *uncinata* (Beg.) Patzak,
Ballota saxatilis Sieb.
Ballota undulata (Fresen.) Benth.
Calamintha rotundifolia (Pers.) Benth.
Coridothymus capitatus (L.) Reich.
Eremostachys laciniata (L.) Bunge,
Lallemantia iberica (Bieb.) Fisch. & Mey.
Lamium amplexicaule L.
Lamium moschatum Mill.

Lamium striatum Sibth. & Smith,
Lamium striatum minus Boiss.
Lamium truncatum Boiss.
Lavandula stoechas L.
Lycopus europaeus L.
Marrubium radiatum Del.
Melissa inodora Bornm.
Mentha aquatica L.
Mentha pulegium L.
Mentha sylvestris microphylla Lejeune (= *Mentha microphylla* Koch.)
Micromeria barbata Boiss. & Ky,
Micromeria graeca (L.) Benth.
Micromeria myrtifolia Boiss. & Hohen.
Nepeta cilicica Boiss.
Nepeta curviflora Boiss.
Nepeta italica L.
Origanum ehrenbergii Boiss.
Origanum ehrenbergii x *O. syriacum* Boiss.
Origanum syriacum L.
Prunella orientalis Bornm.
Prunella vulgaris L.
Phlomis brevilabris Ehrenb.
Phlomis chrysophylla Boiss.
Phlomis rigida Labill.
Phlomis syriaca Boiss.
Salvia hierosolymitana Boiss.
Salvia indica L.
Salvia microstegia Boiss. & Bal.
Salvia multicaulis simplicifolia Boiss.
Salvia sclarea L.
Salvia spinosa L.
Salvia tomentosa Miller
Salvia viridis L.
Salvia viscosa Jacq.
Scutellaria brevibracteata Stapf,
Scutellaria heterophylla Montbr.
Scutellaria tomentosa Bertol.
Scutellaria utriculata Labill.
Sideritis balansae Boiss (= *Stachys pseudosideritis* Bhatt.
Sideritis libanotica Labill.
Stachys cretica vacillans Rech.
Stachys distans Benth.
Stachys ehrenbergii Boiss.
Stachys hydrophila Boiss.
Stachys libanotica Benth.
Stachys longispicata Boiss. & Ky,
Stachys viticina Boiss.
Teucrium creticum L.
Teucrium divaricatum villosum (Celak.) Rech.
Teucrium polium L.
Teucrium scordioides Schr.
Teucrium stachyophyllum Davis,
Thymbra spicata L.
Ziziphora canescens Benth.
Ziziphora capitata orientalis Sam. Ex Rech.

LAURACEAE

Laurus nobilis L.

LEMNACEAE

Lemna gibba L.

Lemna minor L.

LILIACEAE

Allium ampeloprasum L.

Allium ampeloprasum leucanthum (C. Koc.) Regel.

Allium affine Ledeb.

Allium arvense Guss.

Allium asclepiadeum Bornmüller,

Allium carmeli Boiss.

Allium emarginatum Rech.

Allium feinbergii Oppenheimer.

Allium libani Boiss.

Allium paniculatum L.

Allium phaneranthum Boiss. & Hkn.

Allium rotundum L.

Allium rupicolum Boiss.

Allium stamineum Boiss.

Allium trifoliatum Cyr.

Asparagus acutifolius L.

Asphodeline brevicaulis (Bertol.) J. Gay.

Asphodeline brevicaulis ssp. *druzorum* Zohary, up to 140 cm.

Asphodeline liburnica (Scop.) Rch.

Asphodeline lutea (L.) Rchb.

Asphodelus microcarpus Salzm. & Viv.

Bellevalia flexuosa Boiss.

Bellevalia hermonis Mouterde,

Bellevalia macrobotrys Boiss.

Bellevalia nivalis Boiss. & Ky,

Bellevalia trifoliata Ten.

Colchicum brachyphyllum Boiss. & Haus.

Colchicum decaisnei Boiss.

Colchicum haussknechtii Boiss.

Colchicum hierosolymitanum Feinbr.

Colchicum tauri Siehe,

Eremurus spectabilis M.B.

Fritillaria alfredae Post.

Fritillaria crassifolia Boiss. & Huet.

Fritillaria libanotica (Boiss.) Baker.

Gagea anisanthos C. Koch.

Gagea bohemica aleppoana Pasch.

Gagea chlorantha (MB) Schult.

Gagea micrantha (Boiss.) Pascher.

Gagea peduncularis (Presl) Pasch.

Gagea reticulata (Pall.) Schult.

Hyacinthus orientalis L.

Lloydia rubroviridis Boiss. & Ky.

Merendera sobolifera C.A. Mey.

Muscari commutatum Guss.

Muscari comosum (L.) Mill.

Muscari neglectum Guss.

Muscari racemosum (L.) Mill.

Ornithogalum billardieri (Auct.) Mouterde,

Ornithogalum densum Boiss. & Bl.

Ornithogalum montanum Cyr.
Ornithogalum neurostegium Boiss. & Bl.
Puschkinia scilloides libanotica (Zucc) Boiss.
Ruscus aculeatus L.
Scilla autumnalis L.
Scilla cilicica Siehe.
Scilla hyacinthoides L.
Tulipa aucheriana ssp. *westii* Mout.
Tulipa lownei Baker,
Tulipa montana Lindley.
Tulipa praecox Tenore. From Kefraya

LINACEAE

Linum bienne Mill.
Linum nodiflorum L.
Linum pubescens Banks & Sol.

LORANTHACEAE

Viscum album L.

LYTHRACEAE

Lythrum hyssopifolia L.
Lythrum junceum Banks & Sol.
Lythrum salicaria tomentosum (Mill.) DC.

MALVACEAE

Alcea digitata (Boiss) Ale.
Alcea kurdica coelesyriaca Mout.
Alcea setosa palmata Zoh.
Hibiscus trionum L.
Kitaibelia balansae Boiss.
Lavatera punctata All.
Lavatera trimestris L.
Malva sylvestris L.

MELIACEAE

Melia azedarach L.

MORACEAE

Ficus carica L.

MYRTACEAE

Myrtus communis L.

OLEACEAE

Fraxinus syriaca Boiss.
Jasminum fruticans L.

ONAGRACEAE

Epilobium hirsutum L.
Epilobium tetragonum L.

ORCHIDACEAE

Anacamptis pyramidalis (L.)Rich.
Cephalanthera longifolia (Huds.) Fritsch.
Epipactis consimilis Don.
Himantoglossum affine (Boiss.) Schl.
Neotinea intacta (Link) Reichbg.
Ophrys bornmuelleri Schulze,
Ophrys fuciflora (Crantz) Haller.
Ophrys fusca Link.
Ophrys lutea galilaea (Fleisch. & Bornm.) Soo.
Orchis anatolica Boiss.
Orchis coriophora fragrans (Poll.) Camus.

Orchis holocheilos (Boiss.) Soo.
Orchis iberica Bieb.
Orchis laxiflora dielsiana Soo.
Orchis maculata macrostachys (Tineo) Soo.
Orchis morio picta libani Renz.
Orchis papilionacea L.
Orchis punctulata ssp *galilaea* (Bor. & Schulz) Soo.
Orchis romana libanotica Mout,
Orchis tridentata Scop.
Serapias vomeracea (Burnm.) Briquet

OROBANCHACEAE

Orobanche aegyptiaca Pers. = *Phelipaea aegyptiaca* (Pers.) Walp. , from Baidar
Orobanche camptolepis Boiss. & Reut.
Orobanche lavandulacea Reich.=*P. lavandulacea* Schultz, from Baidar
Orobanche ramosa L. = *Phelipaea ramosa* (L) Meyer.
Orobanche schultzei pyramidalis (Reut) Beck.

OSMUNDACEAE

Osmunda regalis plumieri Milde,

OXALIDACEAE

Oxalis corniculata L.

PAEONIACEAE

Paeonia mascula (L.) Mill.

PAPAVERACEAE

Corydalis rutifolia (Sibth. & Sm.) DC.
Corydalis solida brachyloba Boiss., = *C. libanotica* Hochstt
Fumaria asepala Boiss.
Fumaria kralikii Jourd.
Glaucium leiocarpum Boiss.
Hypecoum imberbe Sibth. & Sm.
Papaver argemone L.
Papaver polytrichum Boiss. & Ky.
Papaver syriacum Boiss. & Bl.
Papaver umbonatum Boiss.

PASSIFLORACEAE

Passiflora caerulea L.

PHYTOLACCACEAE

Phytolacca pruinosa Fenzl.

PINACEAE

Cedrus libani A.Rich.

Pinus brutia Ten.

Pinus pinea L.

PLANTAGINACEAE

Plantago lagopus L.

Plantago lanceolata L. var *dubia* (L.)

Plantago major L.

PLATANACEAE

Platanus orientalis L.

PLUMBAGINACEAE

Acantholimon libanoticum Boiss.

Acantholimon ulicinum (Schultes) Boiss.

POACEAE

Aegilops ovata L.

Aegilops triuncialis L.

Aegilotricum loreti (Richt.) Maire & Weil.
Agropyron libanoticum Hack.
Agropyron panormitanum Parl.
Agrostis stolonifera eu-alba R. Lit.
Alopecurus arundinaceus Pers.
Alopecurus utriculatus Banks & Sol.
Anthoxanthum odoratum L.
Arrhenatherum elatius (L.) Mert. & Koch,
Arrhenatherum kotschyi Boiss.
Arrhenatherum palaestinum Boiss.
Avena barbata Potter,
Avena pilosa Bieb.
Avena sterilis L.
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P. de B.
Briza maxima L.
Bromus danthoniae Trin.
Bromus intermedius Guss.
Bromus lanceolatus macrostachys (Desf.) Maire,
Bromus madritensis L.
Bromus scoparius L.
Bromus tectorum L.
Bromus tomentellus Boiss.
Catabrosa aquatica (L.) P.B.
Catapodium rigidum (L.) Hub. = *Scieropoa rigida* Griseb
Cornucopiae cucullatum L.
Corynephorus deschampsiioides Born.
Cynodon dactylon (L.) Pers
Cynosurus coloratus Lehm,
Dactylis glomerata L.
Digitaria sanguinalis (L.) Scop.
Echinaria capitata (L.) Desf.
Echinochloa colona (L.) Link.
Echinochloa crus-galli (L.) P. B.
Eleusine indica (L.) Gaert.
Eragrostis pilosa (L.) Beau.
Festuca indigesta pinifolia (Hack.) Mark.-Dann.
Gastridium ventricosum (Gou) Sch & Thell.
Glyceria plicata Fries,
Heleochloa acutiglumis Boiss.
Heleochloa alopecuroides (Pill. & Mtterp.) Host,
Heleochloa schoenoides (L.) Host
Heteranthelium piliferum (B.&S.) Hoch.
Hordeum bulbosum L.
Hordeum geniculatum All.
Hordeum nodosum L.
Hyparrhenia hirta pubescens (Vis.) Maire & Weil.
Lolium persicum Boiss. & Hoh.
Melica angustifolia Boiss. & Bl.
Melica ciliata laxiflora (Boiss. & Bl.) Papp.
Melica inaequiglumis Boiss.
Milium pedicellare (Born.) Rosh.
Milium trichopodium Boiss.
Oryzopsis holciformis (MB) Richt.
Oryzopsis holciformis blancheana (E. Desv.) Bnm.
Oryzopsis miliacea (L.) Asch. & Schw.
Phalaris arundinacea L.

Phalaris brachystachys Link,
Phalaris bulbosa L.
Phleum montanum Koch,
Phleum nodosum L.
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Ste.
Pilgerochloa blanchei (Boiss.) Eig,
Poa diversifolia (Boiss. & Bal.) Hack.
Poa infirma H.B.&K.
Poa persica Trin.
Poa pratensis L.
Poa silvicola Guss.
Poa trivialis L.
Polypogon monspeliensis (L.) Desf.
Saccharum strictum (Host) Spring.
Setaria lutescens (Weig.) Hubb.
Sorghum halepense (L.) Pers.
Stipa barbata damascena (Boiss.) Mouterde,
Stipa bromoides (L.) Dorfl.
Stipa fontanesii Parl.
Taeniatherum crinitum (Schre.) Nevsk,
Themeda triandra var *syriaca* (Boiss.) Hackel,
Trisetum flavescens (L) Beauvois
POLYGALACEAE
Polygala monspeliaca L.
Polygala supina Schreb.
POLYGONACEAE
Atraphaxis billardieri Jaub. & Spach.
Polygonum aviculare L.
Polygonum cedrorum Boiss. & Ky,
Polygonum cognatum Meissn.
Polygonum equisetiforme Sib. & Sm.
Polygonum lapathifolium nodosum (Pers.) Wimm.
Polygonum kitaibelianum Sadler,
Rheum ribes L.
Rumex acetosella L.
Rumex chalepensis Mill.
Rumex conglomeratus Murr.
Rumex nepalensis Spreng.
Rumex pulcher ssp. *cassius* (Boiss.) Rech.
POLYPODIACEAE
Polypodium australe Fée,
PORTULACACEAE
Montia fontana chondrosperma (Fenzel) Walters,
Portulaca oleracea L.
POTAMOGETONACEAE
Potamogeton nodosus Poir.
Potamogeton panormitanus Biv.
PRIMULACEAE
Anagallis arvensis var. *caerulea* (L.) Gouan
Anagallis arvensis var. *phaenicea* (L.) Gouan
Androsace maxima L.
Cyclamen coum Mill.
Cyclamen persicum Mill.
PTERIDACEAE

Adiantum capillus-veneris L.

PUNICACEAE

Punica granatum L.

RANUNCULACEAE

Adonis annua L.

Adonis microcarpa DC.

Adonis flammea L.

Anemone blanda Schott & Ky,

Anemone coronaria phoenicea Ard.

Ceratocephalus falcatus (L.) Pers.

Consolida rigida (DC.) Hayek.

Consolida scleroclada (Boiss.) Schröd.

Delphinium peregrinum L.

Ficaria ficarioides (Bory & Chaub.) Hal.

Myosurus minimus L.

Nigella unguicularis (Lam.) Spenn.

Ranunculus asiaticus L.

Ranunculus constantinopolitanus d'Urv.

Ranunculus cornutus DC.

Ranunculus cuneatus Boiss.

Ranunculus damascenus Boiss. & Gaill.

Ranunculus hierosolymitanus Boiss.

Ranunculus lateriflorus DC.

Ranunculus millefoliatus Vahl.

Ranunculus neapolitanus Ten.

Ranunculus paludosus Poir.

Ranunculus schweinfurthii Boiss.

Ranunculus sphaerospermus Boiss. & Bl.

RHAMNACEAE

Paliurus spina-christi Mill.

Rhamnus catharticus L.

Rhamnus palaestina Boiss.

Rhamnus punctata Boiss.

Ziziphus jujuba Mill.

ROSACEAE

Cotoneaster nummularia Fisch. & Mey.

Crataegus azarolus L.

Crataegus monogyna Jacqu.

Geum urbanum L.

Malus trilobata (Lab.) Schneid.

Pirus syriaca Boiss.

Potentilla geranioides syriaca Boiss.

Potentilla reptans L.

Poterium gaillardotii Boiss.

Poterium polygamum Waldst. & Kit.

Poterium (Sarcopterium) spinosum L.

Prunus amygdalus Batsch.

Prunus korschinskyi (Hand.-Mazz.) Bornm.

Prunus mahaleb L.

Prunus microcarpa C.A. Mey.

Prunus prostrata Lab.

Prunus ursina Ky,

Rosa canina L.

Rosa glutinosa Sibth. Smith.

Rosa phoenicia Boiss.

Rubus collinus DC.
Rubus hedycarpus Focke.
Rubus tomentosus Borckh.
Sorbus flabellifolia (Spach) Sch.
Sorbus torminalis (L.) Crantz.

RUBIACEAE

Asperula arvensis L.
Asperula bargyli Gombault.
Asperula breviflora Boiss.
Asperula glareosa Ehrend.
Asperula libanotica Boiss.
Callipeltis cucullaris (L.) Rot.
Crucianella ciliata Lam.
Cruciata coronata mesopotamica Ehre.
Crucianella macrostachya macrostachya. Boiss.
Galium cassium Boiss.
Galium constrictum Chanb. (= *G. debile* Desv.)
Galium divaricatum Lam. (= partially to *G. anglicum* Huds.)
Galium hierosolymitanum L.
Galium incanum Sibth. & Sm.
Galium judaicum Boiss.
Galium libanoticum Ehrend.
Galium murale (L.) All.
Galium peplidifolium Boiss.
Galium samuelssonii pseudadhaerens Ehrendorfer,
Galium tenuissimum Bieb.
Galium tricornutum Dandy,
Galium verticillatum Danth.
Galium verum L.
Putoria calabrica (L.f.) Pers.
Rubia aucheri Boiss.
Sherardia arvensis L.
Valantia muralis L.

SALICACEAE

Populus bolleana Lauche, = *P. alba* L.,
Salix alba micans And.
Salix libani Bornm.

SANTALACEAE

Osyris alba L.
Thesium arvense Horv.

SAXIFRAGACEAE

Saxifraga scotophila Boiss.
Saxifraga tridactylites L.

SCROPHULARIACEAE

Anarrhinum orientale Benth.
Antirrhinum majus angustifolium Chav.
Bellardia trixago (L.) All.
Kickxia lanigera (Desf.) Hand.-Mazz.
Kickxia sieberi (Reinch.) Dorfl. (= *Linaria elatine* ssp *sieberi*).
Kickxia spuria (L.) Dumort. (= *Linaria spuria* Mill.).
Linaria chalepensis (L.) Miller
Linaria cymbalaria (L.) Miller.
Odontites aucheri Boiss.
Parentucellia latifolia (L.) Caruel,
Parentucellia latifolia flaviflora Boiss

Scrophularia libanotica nevshehensis Mill.
Scrophularia peyronii Post.
Scrophularia rubricaulis Boiss.
Scrophularia umbrosa Dum
Scrophularia xanthoglossa Boiss.
Verbascum agrimoniifolium syriacum (Murb) Feinb.
Verbascum caesareum Boiss.
Verbascum cedreti Boiss.
Verbascum gaillardotii Boiss.
Verbascum leptostachyum DC.
Verbascum sinuatum L.
Verbascum tiberiadis Boiss.
Verbascum tripolitanum Murb.
Veronica anagallis-aquatica L.
Veronica caespitosa leiophylla (Boiss.) Fischer,
Veronica cymbalaria Bodard,
Veronica leiocarpa Boiss.
Veronica orientalis Mill.
Veronica panormitana Tineo
Veronica polifolia Benth.
Veronica polita Fries.
Veronica syriaca Roem. & Sch.
SIMARUBACEAE
Ailanthus altissimus (Mill.) Swingle,
SOLANACEAE
Datura stramonium L.
Hyoscyamus reticulatus L.
Mandragora autumnalis Bertol.
Solanum dulcamara L.
Solanum luteum luteum Miller,
SPARGANIACEAE
Sparganium neglectum Beeby.
STYRACACEAE
Styrax officinalis L.
THYMELAEACEAE
Daphne oleoides Schreb.
TYPHACEAE
Typha australis Schum. & Thonn.
Typha laxmanii Lepech = *T. stenophylla*. F.M
Typha latifolia L.
ULMACEAE
Celtis australis L.
Ulmus minor Mill.
URTICACEAE
Parietaria alsinifolia Del.
Parietaria judaica L.
VALERIANACEAE
Centranthus longiflorus latifolius Boiss.
Centranthus ruber (L.) DC.
Valeriana dioscoridis Sibth. & Sm.
Valerianella dactyophylla Boiss. & Hohen.
Valerianella echinata (L.) DC.
Valerianella orientalis (Schlecht.) Bal.
Valerianella tuberculata Boiss.

Valerianella vesicaria (L.) Moench.

VERBENACEAE

Phyla nodiflora (L.) Greene,

Verbena officinalis L.

Verbena supina L.

VIOLACEAE

Viola ebracteolata Fenzl.

Viola odorata L.

BIBLIOGRAPHIE

Al-Shouf Cedar Nature Reserve. Lebanon 2005.

Mouterde P. - *Nouvelle flore du Liban et de la Syrie*. 3 vols + 3 atlas. Beyrouth: Dar El-Machreq (Imprimerie Catholique). 1966-1970-1983.

Tohmé G. & al. - Rapport on Five protected areas in Lebanon. *National Council for Scientific Research*. 1999.

Tohmé, G & Tohmé, H. *Illustrated Flora of Lebanon*. CNRS Publication 2014.

وضع جورج وهنرييت طعمه هذه اللائحة استناداً للمراجع المذكورة أعلاه.
عدد الأنواع 1052 نوعاً ينتمون إلى 101 عائلة. تسلسل الأسماء العلمية للعائلات ومن ضمنها للأنواع، مبني
على تسلسل الأحرف الأبجدية.