

MAJJISTRAL NATURE AND HISTORY PARK

List of Vascular Plant Species

Timothy J. Tabone

ZONE 1 (a) - Rdum I - Għawseġ ; Rdum ta' Ciantar.

ZONE 1 (b) - Rdum ta' Beċcuna ; Rdum id - Delli.

ZONE 1 (c) - Rdum Majjiesa.

ZONE 1 (d) - Ir - Ramla tal - Mixquqa / Ir - Ramla ta' Snien / Golden Bay and adjoining screes.

ZONE 2 - Ix - Xagħra tal - Majjiesa ; Ix - Xagħra tal - Qortin plateau.

ZONE 3 - Ix - Xagħra I - Ħamra karstland and arable land.

ZONE 4 - Ix - Xagħra I - Ħamra ; Ix - Xagħra ta' Għajn Żnuber karstland and arable land.

ZONE 5 - Wied I - Abjad terraced arable land and karstland.

ZONE 7 - Manikata : Entrenchment wall to II - Kamp barracks to Ir - Razzett tal - Qasam.

ZONE 9 - Ta' Ciantar tower ; Ta' Ciantar ; Wied ta' I - Irdum karstland and arable land.

ZONE 10 - (overlooking II - Prajjet / Anchor Bay).

Ab.	abundant
V.C.	very common
C.	common
Fr.	frequent
Infr.	infrequent
R.	rare

V.R.	very rare
E.	endangered
RDB	listed in the Red Data Book of the Maltese Islands.
@	alien
Ar.	archeophyte
End.	endemic
Cult.	Archeophytic / alien species commonly cultivated for ornamental / agricultural / afforestation purposes. Sometimes self-sown / naturalised, but no established wild populations persist away from cultivated parent plants.
Cult.W.	Archeophytic / alien species commonly cultivated for ornamental / agricultural / afforestation purposes. Semiwild and wild populations well established and widespread among autochthonous vegetation.
Cult.N.	Native species that is also commonly cultivated for ornamental / afforestation purposes.

Phylum: FILICOPHYTA

Class: FILICOPSIDA

Sub: SCHIZAEIDAE

Order: PTERIDALES

Fam ADIANTACEAE

<i>Adiantum capillus-veneris</i> L.	1 (a) (b) (c)	3	9	Fr.
-------------------------------------	---------------------	---	---	-----

Family: HEMIONITACEAE

<i>Anogramma leptophylla</i> (L.) Link	1 (a) (b) (c)			Infr.
--	---------------------	--	--	-------

Subclass: HYMENOPHYLLIDAE

Order: ASPIDIALES

Family: ASPLENIACEAE

<i>Asplenium sagittatum</i> (DC.) A.J.Bange	1 (b)			E.	RDB
<i>Asplenium trichomanes</i> L.	1 (c)			E.	RDB

Phylum: PINOPHYTA

Class: PINOPSIDA

Order: PINALES

Family: PINACEAE

Pinus halepensis Miller 1 (b) (c) 2 3 9 Cult.N.

Family: CUPRESSACEAE

Cupressus sempervirens L. 5 7 9 10 Cult. Ar?

Phylum: MAGNOLIOPHYTA

Class: MAGNOLIOPSIDA

Subclass: RANUNCULIDAE

Order: RANUNCULALES

Family: RANUNCULACEAE

Adonis microcarpa DC. 5 Infr.
Clematis cirrhosa L. 1 (a) (c) Fr.
Delphinium halteratum Smith 2 9 Fr.
Nigella damascena L. 2 3 5 7 9 Fr.
Ranunculus bullatus L. 2 3 4 7 9 C.
Ranunculus paludosus Poiret 3 4 9 Fr.

Order: PAPAVERALES

Family: PAPAVERACEAE

Fumaria gaillardotii Boissier 4 7 9 10 C.
Fumaria parviflora Lamarck 4 7 9 Fr.
Glaucium flavum Crantz 1 (a) (d) 2 7 Fr.
Papaver pinnatifidum Moris 7 10 C.
Papaver rhoeas L. 7 C.
Papaver setigerum DC. 10 C.

Subclass: HAMAMELIDIDAE

Superorder: HAMAMELIDANAE

Order: URTICALES**Family: MORACEAE**

<i>Ficus carica</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)		4	5		10		Cult.W. Ar.
<i>Ficus elastica</i> Roxburgh					7			Cult. @

Family: URTICACEAE

<i>Parietaria judaica</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)	2	4		7	9	V.C.	
<i>Parietaria lusitanica</i> L.	1 (b) (c)						Infr.	RDB
<i>Urtica dubia</i>	1 (c) (d)		4		7	9	10 C.	

Subclass: CARYOPHYLLIDAE**Superorder: CARYOPHYLLANAE****Order: CARYOPHYLLALES****Family: AIZOOACEAE**

<i>Carpobrotus edulis</i> (L.) N.E.Brown	1 (d)					9	10		Cult. @
<i>Mesembryanthemum nodiflorum</i> L.	1 (b) (c) (d)	2			7		10 Fr.		

Family: CACTACEAE

<i>Opuntia ficus-barbarica</i> Berger	1 (b)		3		5	7	9	10	Cult.W. @
---------------------------------------	---------	--	---	--	---	---	---	----	-----------

Family: CARYOPHYLLACEAE

<i>Cerastium glomeratum</i> Thuillier						7		Fr.
<i>Silene colorata</i> Poiret	1 (d)	2	3	4		7	9	V.C.
<i>Silene nocturna</i> L.				4		7		C.
<i>Silene sedoides</i> Poiret	1 (a) (b) (c) (d)							10 Fr.
<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke	1 (a)		3	4		7	9	10 Fr.

Family: CHENOPODIACEAE

<i>Arthrocnenum macrostachyum</i> (Moricand)	1 (a) (c)							Fr.
--	---------------	--	--	--	--	--	--	-----

Moris & Delponte

<i>Atriplex halimus</i> L.									10 R.	Cult.N.
<i>Beta maritima</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4		7	9	10	V.C.	
<i>Chenopodium murale</i> L.	1 (d)			4					C.	
<i>Darniella melitensis</i> (Botchantzev) Brullo									10 C.	End. RDB

Order: POLYGONALES

Family: POLYGONACEAE

<i>Emex spinosa</i> (L.) Campdera	1 (d)									Fr.
<i>Polygonum aviculare</i> L.						7				Fr.
<i>Rumex bucephalophorus</i> L.					5	7	9			Fr.

Superorder: PLUMBAGINANA

Order: PLUMBAGINALES

Family: PLUMBAGINACEAE

<i>Limonium melitense</i> Brullo	1 (a) (b) (c) (d)	2		4		7	9	10	Fr.	End. RDB
----------------------------------	---------------------------	---	--	---	--	---	---	----	-----	----------

Subclass: DILLENIIDAE

Superorder: DILLENIANA

Order: THEALES

Family: CLUSIACEAE

<i>Hypericum aegypticum</i> L.	1 (c)	2								Fr.	RDB
<i>Hypericum pubescens</i> Boissier				3						Fr.	
<i>Hypericum triquetrifolium</i> Turra	1 (a)			3		5	7	9		C.	

Order: VIOLALES

Family: CISTACEAE

<i>Fumana arabica</i> (L.) Spach		2	3	4				9		Fr.
<i>Fumana thymifolia</i> (L.) Webb		2	3	4	5			9		Fr.

Family: CUCURBITACEAE

Ecballium elaterium (L.) A.Richard 3 4 9 10 C.

Order: CAPPARALES**Family: CAPPARACEAE**

Capparis orientalis Veillard 1 (a) (b) (c) (d) 2 7 9 C.

Family: BRASSICACEAE

Biscutella didyma L. ssp. *didyma* 2 4 9 Fr.

Brassica rapa L. ssp. *campestris* (L.) Clapham 2 3 4 7 10 C.

Cakile maritima Scopoli 10 Fr.

Diplotaxis eruroides (L.) DC. 1 (c) (d) 2 3 4 5 7 9 10 V.C.

Diplotaxis tenuifolia (L.) DC. 2 3 7 9 C.

Diplotaxis viminea (L.) DC. 2 3 4 7 9 Fr.

Hirschfeldia incana (L.) Lagreze-Fossat 2 3 4 7 10 Fr.

Lobularia maritima (L.) Desvaux 1 (a) (b) (c) (d) 2 3 4 5 7 9 10 V.C.

Matthiola tricuspidata (L.) R. Brown 1 (d) Infr.

Raphanus raphanistrum L. ssp. *raphanistrum* 1 (d) 7 10 V.C.

Sinapis alba L. 7 C. (Malta) @

Sinapis arvensis L. 4 Infr. (Gozo)

Sinapis arvensis L. 4 Infr. (Malta)

Sisymbrium irio L. 4 Fr. (Gozo).

Sisymbrium irio L. 4 C.

Family: RESEDACEAE

Reseda alba L. 1 (c) (d) 3 4 7 9 V.C.

Superorder: ERICANA**Order: ERICALES**

Family: ERICACEAE

Erica multiflora L. 1 (a) (b) (c) 2 3 4 7 9 Fr.

Order: PRIMULALES**Family: PRIMULACEAE**

Anagallis arvensis L. 1 (a) (b) (c) (d) 2 3 4 5 7 9 10 V.C.
Samolus valerandi L. 1 (a) (c) Fr.

Superorder: MALVANAEE**Order: MALVALES****Family: MALVACEAE**

Lavatera arborea L. 1 (d) 3 7 10 C.
Lavatera cretica L. 1 (d) 3 4 7 9 10 V.C.
Malva cretica L. 1 (a) 2 3 4 9 10 Fr.

Order: EUPHORBIALES**Family: EUPHORBIACEAE**

Andrachne telephioides L. 5 Infr.
Euphorbia dendroides L. 10 Fr.

Note: Though *E. dendroides* is an indigenous shrub, frequent in the wild, the 2 specimens present may be of cultivated origin.

Euphorbia exigua L. var. *pycnophylla* 1 (a) (b) (c) (d) 2 3 4 5 7 9 10 Fr. RDB
 Kramer & Westra

Euphorbia helioscopia L. 2 3 7 9 10 C.
Euphorbia melitensis Parlato 1 (a) (b) (c) (d) 2 3 4 5 7 9 10 Fr. End. RDB

Euphorbia peplus L. ssp. *peplus* 1 (a) Fr.
Euphorbia peplus ssp. *peplodes* (Gouan) 1 (a) (b) (c) 2 3 4 7 9 10 Fr.
 Rouy

Euphorbia pinea L. 1 (a) (c) (d) 2 3 4 5 7 9 10 V.C.
Mercurialis annua L. 1 (a) (b) (c) (d) 2 3 4 5 7 9 10 Ab.

Ricinus communis L.

7 C. @

Subclass: ROSIDAE
Superorder: ROSANAE
Order: SAXIFRAGALES

Family: CRASSULACEAE

Aeonium arboreum (L.) Webb & Berthelot

7 Cult. @

Sedum caeruleum L.

2 3 4 7 9 C. RDB

Sedum caespitosum (Cavanilles) DC.

7 Infr. RDB

Sedum rubens L. 1 (a) (b) (c) (d)

9 Fr.

Sedum sediforme (Jacquin) Pau 1 (a) (b) (c) (d)

2 3 4 5 7 9 Fr.

Order: ROSALES

Family: ROSACEAE

Eriobytra japonica (Thunberg) Lindley 1 (c)

Cult. @

Malus domestica Borkhausen 1 (c)

Cult. Ar.

Prunus dulcis (Miller) D.A.Webb 1 (a) (b) (c)

3 5 9 10 Cult.W. Ar.

Sanguisorba minor (Scopoli)

ssp. *muricata* (Gremlil) Briquet 2 3 4 5 7 9 Fr.

Order: FABALES

Family: MIMOSACEAE

Acacia saligna (Labillardiere) Wendland 1 (b) (c)

2 3 4 5 7 9 10 Cult. @

Family: CAESALPINIACEAE

Ceratonia siliqua L. 1 (b) (c)

2 3 4 5 7 9 10 Cult.W. Ar.

Family: FABACEAE

Anthyllis hermanniae L. 1 (a) (b) (c)

2 3 4 5 7 9 10 Fr.

<i>Anthyllis vulneraria</i> L. ssp. <i>maura</i> (G. Beck) Maire	1 (c)	2	3	4	5	7	9	10	Fr.	
<i>Astragalus boeticus</i> L.	1 (d)		3	4		7			C.	
<i>Astragalus hamosus</i> L.						7	9		Fr.	
<i>Astragalus sesameus</i> L.							9		Infr.	
<i>Bituminaria bituminosa</i> (L.) Stirton	1 (a) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	V.C.	
<i>Coronilla scorpioides</i> (L.) Koch	1 (a) (b) (c) (d)	2		4	5		9	10	Fr.	
<i>Coronilla valentina</i> L.	1 (c)								Infr.	
<i>Hedysarum coronarium</i> L.	1 (a) (b) (c)	2	3			7	9	10	C.	Cult.W. @
<i>Hedysarum glomeratum</i> F.G.Dietrich		2				7			Fr.	
<i>Hippocrepis biflora</i> Sprengel	1 (a) (d)	2	3	4	5	7	9	10	Fr.	
<i>Hippocrepis multisiilquosa</i> L.	1 (c)	2	3	4	5	7	9	10	C.	
<i>Lathyrus aphaca</i> L.	1 (a)								R.	
<i>Lathyrus cicera</i> L.				4			9	10	Infr.	
<i>Lathyrus clymenum</i> L.	1 (c)				5		9	10	C.	
<i>Lotus cytisoides</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)	2		4		7	9	10	Fr.	
<i>Lotus edulis</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	V.C.	
<i>Lotus ornithopodioides</i> L.	1 (a) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	V.C.	
<i>Medicago littoralis</i> Loiseleur	1 (d)					7		10	Fr.	
<i>Medicago minima</i> (L.) L.	1 (a) (b)	2	3	4	5	7	9		Fr.	
<i>Medicago monspeliaca</i> (L.) Trautvetter		2	3		5		9		Infr.	
<i>Medicago orbicularis</i> (L.) Bartal	1 (a)	2	3	4	5	7	9		C.	
<i>Medicago polymorpha</i> L.			3	4	5	7		10	V.C.	
<i>Medicago rugosa</i> Desrousseaux						7			Fr.	
<i>Medicago truncatula</i> Gaertner			3		5				Fr.	
<i>Melilotus sulcatus</i> Desfontaines						7			V.C.	
<i>Ononis mitissima</i> L.									Fr.	
<i>Ononis natrix</i> L. ssp. <i>ramosissima</i> (Desfontaines) Battandier	1 (a) (c)						9		V.R. (Malta) Fr. (Gozo & Comino)	
<i>Ononis ornithopodioides</i> L.	1 (a) (b) (c)	2		4	5		9	10	Infr.	
<i>Ononis reclinata</i> L.				4					Fr.	
<i>Ononis sieberi</i> DC.	1 (a)	2	3	4		7	9	10	Fr.	
<i>Ononis variegata</i> L.	1 (d)								E.	RDB
<i>Scorpiurus muricatus</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	C.	
<i>Tetragonolobus purpureus</i> Moench	1 (a) (c)	2	3	4	5	7	9	10	C.	
<i>Trifolium nigrescens</i> Viviani		2	3			7	9		V.C.	
<i>Trifolium scabrum</i> L.		2	3	4		7	9		Fr.	

<i>Trifolium stellatum</i> L.		2	3	4	5	7	9	Fr.	
<i>Tripodion tetraphyllum</i> (L.) Fourreau	1 (a) (d)	2	3	4		7	9	10	Fr.
<i>Vicia faba</i> L.			3	4			9	10	Cult. Ar.
<i>Vicia leucantha</i> Bivona							9		Fr.
<i>Vicia sativa</i> L. ssp. <i>nigra</i> (L.) Ehrhart		2	3	4	5	7	9		C.

Superorder: MYRTANAE

Order: MYRTALES

Family: LYTHRACEAE

<i>Lythrum hyssopifolia</i> L.			3						Fr.
--------------------------------	--	--	---	--	--	--	--	--	-----

Family: PUNICACEAE

<i>Punica granatum</i> L.	1 (a) (c)								Cult. Ar.
---------------------------	---------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------

Superorder: RUTANAE

Order: RUTALES

Family: RUTACEAE

<i>Ruta chalepensis</i> L.	1 (a)	2		4					Fr.
----------------------------	---------	---	--	---	--	--	--	--	-----

Family: SIMAROUBACEAE

<i>Ailanthus altissima</i> (Miller) Swingle						7			Cult. @
---	--	--	--	--	--	---	--	--	---------

Family: ZYGOPHYLLACEAE

<i>Fagonia cretica</i> L.	1 (c)	2						V.R.	RDB
---------------------------	---------	---	--	--	--	--	--	------	-----

Family: ANACARDIACEAE

<i>Pistacia lentiscus</i> L.	1 (b)	2	3	4	5	7	9		Fr.
------------------------------	---------	---	---	---	---	---	---	--	-----

Order: GERANIALES

Family: LINACEAE

<i>Linum strictum</i> L.	1 (a) (b) (c)	2	3	4	5	7	9	10	C.
<i>Linum trigynum</i> L.			3	4					C.

Family: OXALIDACEAE

<i>Oxalis pes-caprae</i> L. incl. var. <i>flore-pleno</i>	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	Ab.	@
---	---------------------------	---	---	---	---	---	---	----	-----	---

Family: GERANIACEAE

<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L' Heritier			3	4					C.
<i>Erodium malacoides</i> (L.) L' Heritier	1 (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	V.C.
<i>Erodium moschatum</i> (L.) L' Heritier	1 (a) (b) (c)	2	3	4		7	9		C.
<i>Geranium molle</i> L.				4		7	9	10	C.

Note: Hypochromatic (albino) specimens present in Zone 7.

<i>Geranium purpureum</i> Villars	1 (a) (b) (c)								Fr.	
<i>Pelargonium hortorum</i>						7				Cult. @

Order: POLYGALALES**Family: POLYGALACEAE**

<i>Polygala monspeliaca</i> L.				4	5				Infr.
--------------------------------	--	--	--	---	---	--	--	--	-------

Superorder: ARALIANAE**Order: ARALIALES****Family: APIACEAE**

<i>Crithmum maritimum</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)	2			5	7		10	Fr.
<i>Daucus carota</i> L. ssp. <i>carota</i>		2	3	4		7	9		V.C.
<i>Foeniculum vulgare</i> L.	1 (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	Ab.
<i>Ferula communis</i> L.	1 (a) (c)	2	3	4	5	7	9	10	V.C.
<i>Kundmannia sicula</i> (L.) DC.						7			Infr.
<i>Scandix pecten-veneris</i> L.		2	3	4		7			C.

<i>Smyrniolum olusatrum</i> L.	1 (b)								C.
<i>Tordylium apulum</i> L.	1 (b)	2	4	7	9	10	Fr.		

Superorder: CELASTRANAE

Order: RHAMNALES

Family: Rhamnaceae

<i>Rhamnus oleioides</i> L.		2	3		7			Fr.	
-----------------------------	--	---	---	--	---	--	--	-----	--

Family: VITACEAE

<i>Vitis vinifera</i> L.	1 (a) (b)				5		10		Cult. Ar.
--------------------------	---------------	--	--	--	---	--	----	--	-----------

Subclass: ASTERIDAE

Superorder: GENTIANANAE

Order: GENTIANALES

Family: RUBIACEAE

<i>Asperula aristata</i> L.f. ssp. <i>scabra</i> (J. & C. Presl) Nyman		2	3	4	5	7	9		C.
<i>Crucianella rupestris</i> Gussone	1 (a) (b) (c) (d)	2		4	5	7	9	10	Fr. RDB
<i>Galium aparine</i> L.	1 (a) (b) (d)						9		C.
<i>Galium verrucosum</i> Hudson	1 (a)	2	3	4		7			C.
<i>Rubia peregrina</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	C.
<i>Sherardia arvensis</i> L.		2	3	4		7	9	10	V.C.
<i>Valantia muralis</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	C.

Family: THELIGONACEAE

<i>Theligonum cynocrambe</i> L.	1 (a) (b) (c)	2	3	4	5	7	9	10	Fr.
---------------------------------	---------------------	---	---	---	---	---	---	----	-----

Family: APOCYNACEAE

<i>Nerium oleander</i> L.						7			Cult.
---------------------------	--	--	--	--	--	---	--	--	-------

Family: ASCLEPIADACEAE

Periploca angustifolia Labillardiere 1 (a) (b) (c) (d) 2 3 4 5 7 9 10 Fr. RDB

Family: GENTIANACEAE

Chlora perfoliata 5 10 Fr.

Order: OLEALES

Family: OLEACEAE

Olea europaea L. 1 (b) (c) 2 3 Cult.W.

Order: DIPSACALES

Family: CAPRIFOLIACEAE

Lonicera implexa Aiton 1 (a) (b) (c) 2 3 4 5 7 9 10 Fr.
Lonicera japonica Thunberg 7 Cult. @

Family: VALERIANACEAE

Fedia graciliflora (L.) Gaertner 1 (a) 2 3 4 7 9 10 C.

Family: DIPSACACEAE

Scabiosa maritima L. 1 (c) 2 3 4 5 7 10 V.C.

Superorder: LAMIANAE

Order: POLEMONIALES

Family: CONVULVULACEAE

Convolvulus althaeoides L. 1 (d) 2 3 4 7 9 Fr.
Convolvulus arvensis L. 3 4 5 7 9 10 C.
Convolvulus elegantissimus Miller 1 (a) (b) (d) 2 3 4 5 7 9 10 V.C.

<i>Convolvulus lineatus</i> L.	1 (a)	2	3	4		7	9	10	Infr.	
<i>Convolvulus oleifolius</i> Desrousseaux	1 (b) (c) (d)	2	3	4	5	7		10	Fr.	RDB
<i>Convolvulus pentapetaloides</i> L.		2	3	4				9	Fr.	
<i>Convolvulus siculus</i> L. ssp. <i>siculus</i>			3						Fr.	
<i>Cuscuta epithymum</i> (L.) L.	1 (b) (c)	2	3	4	5	7	9	10	C.	

Family: BORAGINACEAE

<i>Anchusa italica</i> Retzius	1 (c)								Fr.	
<i>Borago officinalis</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	V.C.	
<i>Cerithe major</i> L.	1 (b) (c) (d)					7			C.	
<i>Cynoglossum creticum</i> Miller	1 (a) (c)								Fr.	
<i>Echium arenarium</i> Gussone	1 (b) (d)	2		4		7	9	10	Fr.	
<i>Echium italicum</i> L.	1 (b)	2	3	4		7	9		Fr.	
<i>Echium parviflorum</i> Moench	1 (a) (b) (d)	2		4	5	7	9		C.	

Order: LAMIALES

Family: VERBENACEAE

<i>Lantana camara</i> L.							7			Cult. @
--------------------------	--	--	--	--	--	--	---	--	--	---------

Family: LAMIACEAE

<i>Ajuga iva</i> (L.) Schreber		2	3	4		7	9	10	Fr.	
<i>Mentha pulegium</i> L.			3						Fr.	
<i>Prasium majus</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	C.	
<i>Rosmarinus officinalis</i> L.						7			Infr.	RDB
<i>Salvia verbenaca</i> L.	1 (c)	2	3	4		7	9		C.	
Note: Hypochromatic (albino) specimens present in Zone 4.										
<i>Satureja microphylla</i> (D' Urville) Gussone	1 (b) (c)	2	3	4		7	9		C.	RDB
<i>Sideritis romana</i> L.	1 (b)	2				7	9	10	Fr.	
<i>Teucrium flavum</i> L.	1 (a) (b) (c)	2	3	4	5	7	9	10	Fr.	
<i>Teucrium fruticans</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	Fr.	
<i>Thymbra capitata</i> (L.) Cavanilles	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	C.	RDB

Order: SCROPHULARIALES

Family: SOLANACEAE

<i>Hyoscyamus albus</i> L.	1 (a) (b) (c)								Fr.	
<i>Lycium intricatum</i> Boissier	1 (a)								R.	RDB
<i>Solanum nigrum</i> L.	1 (a)					7			C.	
<i>Solanum luteum</i> Miller						7			C.	

Family: SCROPHULARIACEAE

<i>Antirrhinum siculum</i> Miller						7			10 C.	
<i>Antirrhinum tortuosum</i> Bosc	1 (d)	2	3	4		7			C.	
<i>Bellardia trixago</i> (L.) Allioni		2	3	4	5	7	9		Fr.	
<i>Linaria pseudolaxiflora</i> Lojacono	1 (a) (b)	2						9	R. (Malt RDB Fr. (Gozo)	
<i>Misopates orontium</i> (L.) Rafinesque				4					Fr.	
<i>Scrophularia peregrina</i> L.			3						Fr.	
<i>Verbascum sinuatum</i> L.	1 (a) (b) (c)	2	3	4	5	7	9		C.	

Family: OROBANCHACEAE

<i>Orobanche muteli</i> F.W.Schultz ssp. <i>muteli</i>	1 (c) (d)	2			5	7			Ab.	
<i>Orobanche muteli</i> var. <i>melitensis</i> Beck	1 (d)	2	3	4	5	7	9	10	Ab.	End. RDB
<i>Orobanche pubescens</i> D' Urville				4					V.C.	

Family: PLANTAGINACEAE

<i>Plantago afra</i> L.	1 (a)	2	3		5				Fr.	
<i>Plantago bellardi</i> Allioni	1 (b)	2		4		7	9		Infr.	RDB
<i>Plantago lagopus</i> L.	1 (b) (d)	2	3	4		7	9	10	V.C.	
<i>Plantago macrorrhiza</i> Poiret ssp. <i>humilis</i> (Gussone) Pilger								10	Fr.	
<i>Plantago serraria</i> L.		2	3	4	5	7	9	10	C.	
<i>Plantago weldenii</i> Reichenbach	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4		7	9	10	C.	

Family: ACANTHACEAE

Acanthus mollis L. 1 (a) 4 Fr.

Superorder: ASTERANAE

Order: CAMPANULALES

Family: CAMPANULACEAE

Campanula erinus L. 1 (a) (b) (c) 3 4 5 7 9 Fr.

Order: ASTERALES

Family: ASTERACEAE

Aetheorrhiza bulbosa (L.) Cassini 1 (a) (b) (c) (d) 2 3 4 5 9 10 Fr.

Anthemis urvilleana (DC.) Sommier 1 (a) (c) (d) 2 4 7 10 Fr. End. RDB

& Caruana Gatto

Aster squamatus (Sprengel) Hieronymus 3 7 V.C. @

Atractylis gummifera L. 1 (a) (b) (c) (d) 2 3 4 5 7 9 10 C.

Bellis annua L. 2 3 7 Fr.

Bellis sylvestris Cyrillo 9 Fr.

Calendula arvensis L. 2 3 4 7 9 10 V.C.

Carlina involucrata Poiret 1 (a) (b) (c) (d) 2 3 4 5 7 9 10 V.C. RDB

Carlina lanata L. 1 (a) (b) (c) 9 R.

Carthamus lanatus L. ssp. *baeticus* 1 (a) (c) (d) 2 7 9 10 C.
(Boissier & Reuter) Nyman

Centaurea nicaeensis Allioni 1 (d) 2 3 4 7 9 10 C.

Chiliadenus bocconei Brullo 1 (a) Fr. End. RDB

Cichorium spinosum L. 1 (a) (b) (c) (d) 2 3 4 7 9 10 Fr.

Conyza bonariensis (L.) Cronquist 7 V.C. @

Crupina crupinastrum (Moris) Visiani 2 3 4 Infr.

Cynara cardunculus L. 1 (a) (b) (c) (d) 2 3 4 7 9 10 C.

Dittrichia viscosa (L.) Greuter 1 (a) (b) (c) 2 3 4 5 7 9 10 V.C.

Evax pygmaea (L.) Brotero 1 (a) (b) (c) (d) 2 3 4 7 9 10 Fr.

Galactites tomentosa Moench 1 (a) (b) (c) (d) 2 3 4 5 7 9 10 Ab.

Glebionis coronaria 1 (d) 2 3 4 5 7 9 10 Ab.

Hedypnois cretica (L.) Willdenow 9 Fr.

Hedypnois rhagadioloides (L.) F.W.Schmidt 1 (a) (b) (c) (d) 2 3 4 5 7 9 10 V.C.

<i>Helminthotheca echioides</i> (L.) Holub	1 (c)								10 Fr.	
<i>Hyoseris radiata</i> L.	1 (a) (c)		3		5	7	9	10	C.	
<i>Hyoseris scabra</i> L.	1 (a) (b) (c)	2	3	4				9	10 Fr.	
<i>Lactuca sativa</i> L.			3							Cult.
<i>Leontodon tuberosus</i> L.	1 (a) (b) (c)	2	3	4	5	7	9	10	C.	
<i>Limbarda crithmoides</i> Dumortier	1 (a) (b) (c) (d)	2		4	5	7	9	10	C.	
<i>Nauplius aquaticus</i> (L.) Cassini	1 (a) (b) (c)	2		4		7	9	10	Infr.	
<i>Osteospermum barberae</i>							7			Cult. @
<i>Pallenis spinosa</i> (L.) Cassini	1 (b) (c)	2	3	4	5	7	9	10	C.	
<i>Phagnalon graecum</i> Boissier & Heldreich	1 (d)									RDB
<i>ssp. ginzbergeri</i> Pignatti		2			5		9	10	C.	
<i>Phagnalon rupestre</i> (L.) DC.		2		4	5	7	9	10	Fr.	
<i>Reichardia picroides</i> (L.) Rothmaler	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	V.C.	
<i>Scolymus hispanicus</i> L.	1 (d)								R.	
<i>Scolymus maculatus</i> L.	1 (a) (c)								Infr.	
<i>Senecio bicolor</i> (Willdenow) Todaro	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	C.	
<i>Senecio pygmaeus</i> DC.	1 (a) (b) (c)							10	R.	RDB
<i>Senecio vulgaris</i> L.				4		7	9		C.	
<i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertner			3						Fr.	
<i>Sonchus asper</i> (L.) F.Hill <i>ssp. asper</i>						7			C.	
<i>ssp. nymani</i> (Tineo ex Gussone) Hegi							9		R.	
<i>Sonchus oleraceus</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	Ab.	
<i>Sonchus tenerrimus</i> L.					5		9		C.	
<i>Urospermum picroides</i> (L.) F.W.Schmidt	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10	V.C.	

Class: LILIOPSIDA

Subclass: ALISMATIDAE

Superorder: ALISMATANAE

Order: NAJADALES

Family: ZANNICHELLIACEAE

<i>Zannichellia melitensis</i> Brullo, Giusso del Galdo & Lanfranco		2	3	4		7	9		Infr.	End. RDB
--	--	---	---	---	--	---	---	--	-------	----------

Superorder: LILIANAE

Order: LILIALES

Family: HYACINTHACEAE

<i>Muscari comosum</i> (L.) Miller		2	3	4		7	9	Fr.	
<i>Ornithogalum narbonense</i> L.		2	3	4				Fr.	
<i>Scilla autumnalis</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4		7	9	10 C.	
<i>Scilla sicula</i> Tineo						7		Infr.	RDB
<i>Urginea pancration</i> (Steinheil) Philippe	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10 C.	RDB

Family: ALLIACEAE

<i>Allium chamaemoly</i> L.				4			9	10 Fr.	
<i>Allium melitense</i> (Sommier & Caruana Gatto) Ciferri & Giacomini		2					9	10 C.	End. RDB

Family: AMARYLLIDACEAE

<i>Narcissus serotinus</i> L.	1 (a)		3			7		Fr.	
<i>Narcissus tazetta</i> L.	1 (a)	2				7	9	10 Fr.	
<i>Pancratium maritimum</i> L.	1 (d)							R.	RDB

Family: AGAVACEAE

<i>Agave americana</i> L.	1 (c)		3			7			Cult. @
---------------------------	---------	--	---	--	--	---	--	--	---------

Family: ASPHODELACEAE

<i>Asphodelus aestivus</i> Brotero	1 (a) (c)	2	3	4	5	7	9	C.	
------------------------------------	---------------	---	---	---	---	---	---	----	--

Family: ASPARAGACEAE

<i>Asparagus aphyllus</i> L.	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10 V.C.	
------------------------------	---------------------------	---	---	---	---	---	---	---------	--

Family: IRIDACEAE

<i>Chasmanthe aethiopica</i> (L.) N.E.Brown			3			7		10	Cult. @
<i>Freesia refracta</i> (Jacquin) Klatt			3	4		7			Cult.W.@

	<i>Phalaris minor</i> Retzius						7		C.
	<i>Phragmites australis</i> (Cavanilles) Trinius	1 (c) (d)							Infr.
	<i>Piptatherum miliaceum</i> (L.) Cosson	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	V.C.
	<i>Poa annua</i> L.			3	4		7	9	C.
	<i>Rostraria cristata</i> (L.) Tzvelev		2	3	4	5	7	9	V.C.
	<i>Sporobolus pungens</i> (Schreber) Kunth	1 (d)							Infr.
	<i>Stipa capensis</i> Thunberg						7		C.
148	<i>Trachynia distachya</i> (L.) Link	1 (a) (b) (d)	2	3	4		7	9	10 V.C.
	<i>Trisetaria aurea</i> (Tenore) Pignatti		2	3			7	9	C.
	<i>Vulpia ciliata</i> Dumortier			3					Fr.

Family: ARACEAE

149	<i>Arum italicum</i>	1 (a) (b) (c) (d)			4		7	9	C.
150	<i>Arisarum vulgare</i> Targioni-Tozzetti	1 (a) (b) (c) (d)	2	3	4	5	7	9	10 V.C.

Family: PALMAE

Phoenix canariensis

Cult. @