

Florenliste der Exkursion der Bayerischen Botanischen Gesellschaft 1989 nach Kreta

Von E. Garnweidner, Fürstenfeldbruck

Die Pfingstexkursion 1989 der Bayerischen Botanischen Gesellschaft nach Kreta sollte die 32 Teilnehmer in erster Linie mit der Vegetation der Gebirge dieser Mittelmeerinsel vertraut machen. So wurden vorwiegend die großen Kalkgebirgszüge und Schluchten im zentralen und westlichen Teil, aber auch die floristisch berühmten Bergketten Ostkretas besucht. Von den drei Stützpunkten in Agios Nikolaos, Rethymnon und Maleme aus wurden alle Ziele mit einem angemieteten Bus angesteuert.

Die tieferen Lagen, die sich während der vier Jahre zurückliegenden Osterexkursion nach Kreta in einem üppigen Blütenflor präsentiert hatten, trugen infolge der früh eingetretenen Sommertrockenheit bereits die typische, braune Sommerfärbung. Die sonst um diese Zeit hier blühenden Arten wurden nur noch spärlich angetroffen. Im Gegensatz dazu erwiesen sich die Schluchten und vor allem die Hochlagen, soweit sie nicht durch Weideverbiß übermäßig in Mitleidenschaft gezogen waren, als überaus reichhaltig. So konnten die Teilnehmer bei meist strahlendem Sonnenschein einen beträchtlichen Teil der Gebirgs- und Schlucht-Endemiten kennenlernen und die beträchtlichen organisatorischen Schwierigkeiten bei der Vorbereitung der Reise, die u. a. zu einer Verschiebung um eine Woche zwangen, waren bald vergessen.

Insgesamt wurden während der 13 Exkursionstage 646 verschiedene Pflanzenarten beobachtet.

22.5.89

Straßenrand und Felsfluren östlich von Kavousi an der Straße nach Sitia bei Kilometerstein 31

Anthemis altissima L. — *Asperula incana* Sibth. & Sm. — *Brachypodium distachyon* (L.) Beauv. — *Carduus pycnocephalus* L. — *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. — *Cistus incanus* L. ssp. *creticus* (L.) Heywood — *Dactylis glomerata* L. — *Daucus carota* L. — *Dittrichia viscosa* (L.) W. Greuter — *Ebenus cretica* L. — *Echium italicum* L. — *Genista acanthoclada* DC. — *Glaucium flavum* Crantz — *Helichrysum stoechas* (L.) Moench ssp. *barrelieri* (Ten.) Nyman — *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat — *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich — *Micromeria juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. — *Pallenis spinosa* (L.) Cass. — *Picnomon acarna* (L.) Cass. — *Picris spengeriana* (L.) Poiret — *Piptatherum miliaceum* (L.) Cosson — *Psoralea bituminosa* L. — *Reichardia picroides* (L.) Roth — *Reseda lutea* L. — *Rumex pulcher* L. — *Salvia triloba* L. fil. — *Sarcopoterium spinosum* Spach — *Satureja thymbra* L. — *Scorzonera cretica* Willd. — *Spartium junceum* L. — *Tragopogon porrifolius* L. — *Trifolium angustifolium* L.

Felsfluren und Gebüsche an der Straße von Kavousi bei Ag. Nikolaos nach Sitia in der Nähe der Ortschaft Myrsini

Acanthus spinosus L. — *Capparis spinosa* L. — *Euphorbia characias* L. — *Ferulago nodosa* (L.) Boiss. — *Nerium oleander* L. — *Origanum onites* L. — *Spartium junceum* L. — *Tolpis virgata* Bertol.

Sandstrand mit Sumpfstellen am Palmenstrand von Vai östlich von Sitia

Aeluropus lagopoides (L.) Trin. ex Thwaites — *Anagallis arvensis* L. — *Frankenia hirsuta* L. — *Frankenia pulverulenta* L. — *Hedypnois cretica* (L.) Dum.-Corset — *Hordeum murinum* L. — *Juncus acutus* L. — *Phoenix theophrasti* W. Greuter — *Polycarpon diphyllum* Cav. — *Polypogon monspeliensis* (L.) Desf.

Felsige Phrygana am Weg zu einem Aussichtspunkt am südlichen Ende des Palmenstrandes von Vai östlich von Sitia

Allium rubrovittatum Boiss. & Heldr. – *Biscutella didyma* L. – *Brachypodium retusum* (Pers.) Beauv. – *Bromus madritensis* L. – *Centaurea raphanina* Sibth. & Sm. – *Cheilanthes fragrans* (L. fil) Swartz – *Convolvulus oleifolius* Desr. – *Echinaria capitata* (L.) Desf. – *Erica manipuliflora* Salisb. – *Fumana arabica* (L.) Spach – *Helichrysum stoechas* (L.) Moench ssp. *barrelieri* (Ten.) Nyman – *Hypericum empetrifolium* Willd. – *Juniperus phoenicea* L. – *Melica minuta* L. – *Olea europaea* L. var. *sylvestris* Brot. – *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. – *Picnomon acarna* (L.) Cass. – *Pistacia lentiscus* L. – *Plantago afra* L. – *Plantago lagopus* L. – *Rhamnus lycioides* L. – *Satureja thymbra* L. – *Scutellaria sieberi* Bentham – *Silene sedoides* Poiret – *Stachys spinosa* L. – *Teucrium cuneifolium* Sibth. & Sm. – *Teucrium microphyllum* Desf.

Kulturland und Ruderalfloren bei den ersten Palmen an der Zufahrt zum Palmenstrand von Vai östlich von Sitia

Andropogon hirtus L. – *Cichorium intybus* L. – *Ononis spinosa* L. ssp. *antiquorum* (L.) Arcang. – *Phoenix theophrasti* W. Greuter – *Piptatherum miliaceum* (L.) Cosson – *Scabiosa atropurpurea* L. – *Scirpus holoschoenus* L. – *Scolymus hispanicus* L. – *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns & Link

Ruderal- und Mauerflora im Gelände des Klosters Toplu zwischen Sitia und Vai

Avena barbata Pott ex Link – *Calendula arvensis* L. – *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. – *Echium angustifolium* Miller – *Hedypnois cretica* (L.) Dum.-Corset – *Hyoscyamus albus* L. – *Malva parviflora* L. – *Malva sylvestris* L. – *Marrubium vulgare* L. – *Notobasis syriaca* (L.) Cass. – *Pallenis spinosa* (L.) Cass. – *Parietaria officinalis* L. – *Picnomon acarna* (L.) Cass. – *Plantago coronopus* L. – *Plantago lagopus* L. – *Sarcocapetum spinosum* Spach – *Sisymbrium orientale* L. – *Spergularia rubra* (L.) J. & C. Presl – *Urtica pilulifera* L.

Strandvegetation und Phrygana an der Nordküste zwischen Sitia und Vai östlich von Ag. Photia

Alcea pallida (Willd.) Waldst. & Kit. ssp. *cretica* (Weinm.) D. A. Webb – *Allium rubrovittatum* Boiss. & Heldr. – *Anchusa azurea* Miller – *Anthemis ammannthus* W. Greuter ssp. *paleacea* W. Greuter – *Anthyllis hermanniae* L. – *Anthyllis vulneraria* L. ssp. *praepropera* (A. Kerner) Bornm. – *Carex flacca* Schreber ssp. *serrulata* (Biv.) W. Greuter – *Carthamus leucocaulos* Sibth. & Sm. – *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. – *Cichorium spinosum* L. – *Cistus incanus* L. ssp. *creticus* (L.) Heywood – *Cistus salvifolius* L. – *Convolvulus oleifolius* Desr. – *Cuscuta epithymum* (L.) L. – *Dactylis glomerata* L. – *Dittrichia viscosa* (L.) W. Greuter – *Echinops spinosissimus* Turra ssp. *bithynicus* (Boiss.) Kozuharov – *Echium angustifolium* Miller – *Erica manipuliflora* Salisb. – *Fumana thymifolia* (L.) Spach ex Webb – *Genista acanthoclada* DC. – *Helichrysum stoechas* (L.) Moench ssp. *barrelieri* (Ten.) Nyman – *Juniperus phoenicea* L. – *Lagurus ovatus* L. – *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich – *Linum strictum* L. – *Melica minuta* L. – *Microseris nervosa* (Desf.) Bentham – *Nerium oleander* L. – *Olea europaea* L. var. *sylvestris* Brot. – *Onobrychis caput-galli* (L.) Lam. – *Ononis reclinata* L. – *Paronychia capitata* (L.) Lam. – *Phlomis lanata* Willd. – *Pistacia lentiscus* L. – *Psoralea bituminosa* L. – *Reichardia picroides* (L.) Roth – *Reseda lutea* L. – *Ruta graveolens* Boiss. & Heldr. – *Salvia triloba* L. fil. – *Sarcocapetum spinosum* Spach – *Satureja thymbra* L. – *Scorzonera cretica* Willd. – *Silene sedoides* Poiret – *Teucrium cuneifolium* Sibth. & Sm. – *Teucrium microphyllum* Desf. – *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns & Link

23.5.89

Ruderalfloren, Kulturland und Phryganareste im Ortsgebiet von Tripti am Weg zum Affendi Kavousi

Acanthus spinosus L. – *Aegilops dichasians* (Zhuk.) Humphries – *Aegilops lorentii* Hochst. – *Allium rubrovittatum* Boiss. & Heldr. – *Allium subbirsutum* L. – *Anacamptis pyramidalis* (L.) L. C. M. Richard – *Anagallis arvensis* L. – *Anthyllis hermanniae* L. – *Anthyllis tetraphylla* L. – *Anthyllis vulneraria* L. ssp. *praepropera* (A. Kerner) Bornm. – *Aristolochia sempervirens* L. – *Arum creticum* Boiss. & Heldr. – *Asparagus acutifolius* L. – *Asphodeline liburnica* (Scop.) Reichenb. – *Asphodelus microcarpus* Viv. – *Avena barbata* Pott ex Link – *Avena sterilis* L. – *Avenula cycladum* (Rech. fil. & Scheffer) W. Greuter – *Biscu-*

tella didyma L. — *Brachypodium retusum* (Pers.) Beauv. — *Briza maxima* L. — *Bromus diandrus* Roth — *Bromus hordeaceus* L. ssp. *molliformis* (Lloyd) Maire & Weiller — *Bromus lanceolatus* Roth — *Bromus madritensis* L. — *Bromus rigidus* Roth — *Campanula pelviformis* Lam. — *Campanula spatulata* Sibth. & Sm. ssp. *filicaulis* (Halacsy) Phitos — *Carduus pycnocephalus* L. — *Carthamus lanatus* L. — *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. — *Centaurea raphanina* Sibth. & Sm. — *Cerastium illyricum* Ard. ssp. *comatum* (Desv.) P. D. Sell & Whitehead — *Ceterach officinarum* DC. — *Cistus incanus* L. ssp. *creticus* (L.) Heywood — *Crepis fraasii* Schultz Bip. ssp. *mungieri* (Boiss. & Heldr.) P. D. Sell — *Crepis vesicaria* L. — *Crupina crupinastrum* (Moris) Vis. — *Cynosurus elegans* Desf. — *Dactylis glomerata* L. — *Daphne sericea* Vahl — *Daucus carota* L. — *Dittrichia viscosa* (L.) W. Greuter — *Echium italicum* L. — *Eryngium campestre* L. — *Euphorbia acanthothamnos* Heldr. & Sart. ex Boiss. — *Festuca arundinacea* Schreber — *Fumana laevipes* (L.) Spach — *Genista acanthoclada* DC. — *Geranium purpureum* Vill. — *Gladiolus segetum* Ker-Gawler — *Hedypnois cretica* (L.) Dum.-Corset — *Helianthemum salicifolium* (L.) Miller — *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fos-sat — *Hordeum bulbosum* L. — *Hordeum murinum* L. — *Hypericum empetrifolium* Willd. — *Hypericum perfoliatum* L. var. *heldreichii* (Boiss.) Halacsy — *Hypericum perforatum* L. — *Hypochoeris cretensis* (L.) Bory & Chaub. — *Juglans regia* L. — *Lagoecia cuminoides* L. — *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich — *Linum bienne* Miller — *Lolium rigidum* Gaudin — *Lythrum junceum* Banks & Solander — *Malva sylvestris* L. — *Marrubium vulgare* L. — *Medicago lupulina* L. — *Medicago orbicularis* (L.) Bartal. — *Medicago polymorpha* L. — *Medicago truncatula* Gaertner — *Melilotus indica* (L.) Lam. — *Muscari comosum* (L.) Miller — *Onobrychis aequidentata* (Sibth. & Sm.) D'Urv. — *Ononis spinosa* L. ssp. *antiquorum* (L.) Arcang. — *Onosma erecta* Sibth. & Sm. — *Orylaya kochii* Heywood — *Osyris alba* L. — *Pallenis spinosa* (L.) Cass. — *Papaver rhoeas* L. — *Phlomis lanata* Willd. — *Picnomon acarna* (L.) Cass. — *Picris spengerana* (L.) Poiret — *Plantago coronopus* L. — *Plantago lanceolata* L. — *Psoralea bituminosa* L. — *Ptilostemon chamaepeuce* (L.) Less. — *Pulicaria dysenterica* (L.) Bernh. — *Pyrus amygdaliformis* Vill. — *Quercus coccifera* L. — *Rapistrum rugosum* (L.) All. — *Reichardia picroides* (L.) Roth — *Reseda lutea* L. — *Rhagadiolus stellatus* (L.) Gaertner — *Rhamnus lycioides* L. — *Rubia tenuifolia* D'Urv. — *Rumex pulcher* L. — *Rumex tuberosus* L. ssp. *creticus* Rech. fil. — *Salvia triloba* L. fil. — *Salvia virgata* Jacq. — *Sarcopoterium spinosum* Spach — *Satureja thymbra* L. — *Scabiosa atropurpurea* L. — *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. — *Scorzonera cretica* Willd. — *Scrophularia lucida* L. — *Securigera securidaca* (L.) Degen & Dörfler — *Sedum annuum* L. — *Sedum tenuifolium* DC. — *Senecio vulgaris* L. — *Silene italica* (L.) Pers. — *Silene vulgaris* (Moench) Garcke — *Sonchus oleraceus* L. — *Stachys spinosa* L. — *Steptorhamphus tuberosus* (Jacq.) Grossh. — *Tamus communis* L. — *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns & Link — *Torilis arvensis* (Hudson) Link ssp. *purpurea* (Ten.) Hayek — *Tragopogon porrifolius* L. — *Trifolium campestre* Schreber — *Umbilicus horizontalis* Guss. — *Veronica cymbalaria* Bodard

Lichter Kiefernwald oberhalb Tripti am Weg zum Affendi Kavousi, Seehöhe 1000–1090 m

Anthoxanthum odoratum L. — *Arum creticum* Boiss. & Heldr. — *Asphodeline liburnica* (Scop.) Reichenb. — *Asphodeline lutea* (L.) Reichenb. — *Carex flacca* Schreber ssp. *serrulata* (Biv.) W. Greuter — *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. — *Centaurea raphanina* Sibth. & Sm. — *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne — *Ceterach officinarum* DC. — *Cistus incanus* L. ssp. *creticus* (L.) Heywood — *Cyclamen creticum* Hildebr. — *Cynosurus echinatus* L. — *Desmazeria rigida* (L.) Tutin — *Euphorbia acanthothamnos* Heldr. & Sart. ex Boiss. — *Hypericum empetrifolium* Willd. — *Luzula nodulosa* (Bory & Chaub.) E. H. F. Meyer — *Lysimachia serpyllifolia* Schreber — *Malcolmia chia* (L.) DC. — *Neotinea maculata* (Desf.) Stearn — *Ononis spinosa* L. ssp. *antiquorum* (L.) Arcang. — *Orchis anatolica* Boiss. — *Orchis spitzelii* Sauter ex Koch ssp. *nitidifolia* (Teschner) Sóó — *Osyris alba* L. — *Phlomis lanata* Willd. — *Pinus brutia* Ten. — *Prunella laciniata* (L.) L. — *Quercus coccifera* L. — *Rhamnus lycioides* L. — *Sarcopoterium spinosum* Spach — *Satureja thymbra* L. — *Sedum tenuifolium* DC. — *Tolpis virgata* Bertol. — *Trifolium campestre* Schreber — *Trifolium stellatum* L. — *Trifolium uniflorum* L. — *Trifolium vesiculosum* Savi

Geröllhalden und Felsfluren am Weg von Tripti bei Kavousi zum Affendi, Seehöhe 1090–1400 m

Aethionema saxatile (L.) R. Br. ssp. *creticum* (Boiss. & Heldr.) Hayek — *Anthemis tomentella* W. Greuter — *Arrhenatherum palaestinum* Boiss. — *Berberis cretica* L. — *Bromus rubens* L. — *Campanula hierapetrae* Rech. fil. — *Carum multiflorum* (Sibth. & Sm.) Boiss. — *Daucus involucratus* Sibth. & Sm. — *Festuca polita* (Halácsy) Tsvelev — *Gagea graeca* (L.) A. Terracc. — *Galium incrassatum* Halácsy — *Galium incurvum* Sibth. & Sm. — *Galium murale* (L.) All. — *Helichrysum doerfleri* Rech. fil. — *Herniaria parnassica* Heldr. & Sart. ex Boiss. — *Melica rectiflora* Boiss. & Heldr. — *Minuartia wettsteinii* Mattf. — *Paronychia capitata* (L.) Lam. — *Senecio gallicus* Chaix.

Felsblöcke und Trittfluren auf dem Gipfel des Affendi Kavousi oberhalb Tripti, Seehöhe 1476 m

Arenaria muralis (Link) Sieber ex Sprengel — *Campanula hierapetrae* Rech. fil. — *Draba cretica* Boiss. & Heldr. — *Erodium cicutarium* (L.) L'Hér. — *Euphorbia hennariifolia* Willd. — *Geranium lucidum* L. — *Lecokia cretica* (Lam.) DC. — *Plantago lanceolata* L. var. *eriophylla* Decne — *Prunus prostrata* Labill. — *Stachys cretica* L. — *Trifolium uniflorum* L. — *Valerianella echinata* (L.) DC.

24.5.89

Ruderalflora entlang der Straße vom Hotel Mirabello an der Straße nach Agios Nikolaos

Amaranthus lividus L. — *Anagallis arvensis* L. f. *caerulea* Lüdi — *Andropogon hirtus* L. — *Calycotome villosa* (Poiret) Link — *Ceratonia siliqua* L. — *Cheilanthes fragrans* (L. fil) Swartz — *Chrozophora tinctoria* (L.) A. Juss. — *Chrysanthemum coronarium* L. var. *discolor* d'Urv. — *Cichorium intybus* L. — *Cyperus longus* L. — *Dasyphyllum villosum* (L.) P. Candargy — *Echinops spinosissimus* Turra ssp. *bithynicus* (Boiss.) Kozuharov — *Euphorbia peplus* L. — *Glaucium flavum* Crantz — *Heliotropium birsutissimum* Grauer — *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat — *Lactuca serriola* L. — *Lavatera cretica* L. — *Marrubium vulgare* L. — *Mercurialis annua* L. — *Notobasis syriaca* (L.) Cass. — *Olea europaea* L. var. *sylvestris* Brot. — *Pallenis spinosa* (L.) Cass. — *Papaver rhoeas* L. — *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. — *Phlomis lanata* Willd. — *Picnomon acarna* (L.) Cass. — *Piptatherum coerulescens* (Desf.) Beauv. — *Piptatherum miliaceum* (L.) Cosson — *Pistacia lentiscus* L. — *Plantago afra* L. — *Plantago lagopus* L. — *Polygonum aviculare* L. — *Prasium majus* L. — *Psoralea bituminosa* L. — *Reichardia picroides* (L.) Roth — *Rumex pulcher* L. — *Scorzonera cretica* Willd. — *Setaria verticillata* (L.) Pal. — *Sonchus asper* (L.) Hill — *Steptorhamphus tuberosus* (Jacq.) Grossh. — *Urospermum picroides* (L.) Scop. ex F. W. Schmidt — *Verbascum sinuatum* L.

Straßenböschung mit Kulturland an der Straße von Ag. Nikolaos nach Sitia am östlichen Ortsrand von Koki

Acanthus spinosus L. — *Cynara scolymus* L. — *Hypericum triquetrifolium* Turra

Ruderalflora im Ortsbereich von Zakros entlang des Weges in die Schlucht von Zakros (Tal der Toten)

Acanthus spinosus L. — *Adiantum capillus-veneris* L. — *Ammi majus* L. — *Anagallis arvensis* L. — *Anchusa azurea* Miller — *Anchusa undulata* L. ssp. *hybrida* (Ten.) Coutinho — *Andropogon distachyos* L. — *Andropogon hirtus* L. — *Asphodelus microcarpus* Viv. — *Brachypodium retusum* (Pers.) Beauv. — *Bryonia cretica* L. — *Calendula arvensis* L. — *Carex distans* L. — *Carex flacca* Schreber ssp. *serrulata* (Biv.) W. Greuter — *Carex gracilis* Curtis — *Centranthus ruber* (L.) DC. — *Ceratonia siliqua* L. — *Chrysanthemum coronarium* L. var. *discolor* d'Urv. — *Cichorium spinosum* L. — *Convolvulus arvensis* L. — *Convolvulus oleifolius* Desr. — *Cyperus longus* L. — *Daucus carota* L. — *Dittrichia viscosa* (L.) W. Greuter — *Echinops spinosissimus* Turra ssp. *bithynicus* (Boiss.) Kozuharov — *Echium angustifolium* Miller — *Equisetum ramosissimum* Desf. — *Genista acanthoclada* DC. — *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat — *Hordeum murinum* L. — *Juncus acutus* L. — *Lythrum junceum* Banks & Solander — *Mercurialis annua* L. — *Micromeria juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. — *Nerium oleander* L. — *Olea europaea* L. var. *sylvestris* Brot. — *Parietaria officinalis* L. — *Phlomis lanata* Willd. — *Picris echooides* L. — *Picris sprengeriana* (L.) Poiret — *Piptatherum miliaceum* (L.) Cosson — *Plantago lanceolata* L. — *Platanus orientalis* L. — *Psoralea bituminosa* L. — *Punica granatum* L. — *Reichardia picroides* (L.) Roth — *Rubia peregrina* L. — *Rubus ulmifolius* Schott — *Salvia virgata* Jacq. — *Scabiosa atropurpurea* L. — *Schoenus nigricans* L. — *Scirpus holoschoenus* L. — *Scorzonera cretica* Willd. — *Sinapis alba* L. — *Sonchus oleraceus* L. — *Tolpis virgata* Bertol. — *Trifolium repens* L. — *Urospermum picroides* (L.) Scop. ex F. W. Schmidt — *Verbascum sinuatum* L.

Felsfluren und Phrygana entlang des Weges durch die Schlucht von Zakros (Tal der Toten) nach Kato Zakros

Acanthus spinosus L. — *Asparagus acutifolius* L. — *Asperula tournefortii* Sieber ex Sprengel — *Asphodeline lutea* (L.) Reichenb. — *Atractylis cancellata* L. — *Ballota pseudodictamnus* (L.) Bentham — *Biscutella didyma* L. — *Campanula spatulata* Sibth. & Sm. — *Campanula tubulosa* Lam. — *Capparis spinosa* L. — *Carthamus lanatus* L. — *Carthamus leucocaulos* Sibth. & Sm. — *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. — *Convolvulus oleifolius* Desr. — *Crucianella latifolia* L. — *Delphinium staphisagria* L. — *Erysimum graecum* Boiss. & Heldr. — *Euphorbia characias* L. — *Euphorbia dendroides* L. — *Fumana arabica* (L.) Spach — *Ga-*

lum graecum L. ssp. *graecum* — *Galium setaceum* Lam. — *Genista acanthoclada* DC. — *Hypericum amblycalyx* Coust. & Gand. — *Kickxia commutata* (Bernh. ex Reichenb.) Fritsch — *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich — *Malva cretica* Cav. — *Micromeria juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. — *Nasturtium officinale* R. Br. — *Notobasis syriaca* (L.) Cass. — *Ononis spinosa* L. ssp. *antiquorum* (L.) Arcang. — *Origanum onites* L. — *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. — *Phlomis lanata* Willd. — *Plantago afra* L. — *Polycarpon tetraphyllum* (L.) L. — *Pterocephalus papposus* (L.) Coulter — *Ptilostemon chamaepeuce* (L.) Less. var. *camptolepis* Boiss. — *Rhamnus lycioides* L. — *Sarcopoterium spinosum* Spach — *Satureja spinosa* L. — *Satureja thymbra* L. — *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. — *Scolymus hispanicus* L. — *Stachys spinosa* L. — *Staehelina fruticosa* L. — *Teucrium microphyllum* Desf. — *Teucrium polium* L. — *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns & Link — *Valantia hispida* L. — *Vitex agnus-castus* L.

25.5.89

Felsfluren und Phrygana entlang des Fahrweges vom Sattel südlich von Archanes bei Heraklion auf den Gipfel des Giouchtas

Aegilops lorentii Hochst. — *Alcea pallida* (Willd.) Waldst. & Kit. ssp. *cretica* (Weinm.) D. A. Webb — *Alium rubrovittatum* Boiss. & Heldr. — *Alyssoides cretica* (L.) Medicus — *Anagallis arvensis* L. — *Anagallis arvensis* L. f. *caerulea* Lüdi — *Anchusa azurea* Miller — *Anthyllis vulneraria* L. ssp. *praepropera* (A. Kerner) Bornm. — *Asperula incana* Sibth. & Sm. — *Asperula taygetea* Boiss. & Heldr. — *Asperula tournefortii* Sieber ex Sprengel — *Asphodelus microcarpus* Viv. — *Atractylis cancellata* L. — *Avena sterilis* L. — *Avenula cycladum* (Rech. fil. & Scheffer) W. Greuter — *Ballota pseudodictamnus* (L.) Bentham — *Biscutella didyma* L. — *Blackstonia perfoliata* (L.) Hudson — *Borago officinalis* L. — *Brachypodium distachyon* (L.) Beauv. — *Briza maxima* L. — *Bromus intermedius* Guss. — *Bromus madritensis* L. — *Calycotome villosa* (Poirer) Link — *Campanula erinus* L. — *Campanula tubulosa* Lam. — *Cardaria draba* Desv. — *Carex ballerana* Asso — *Carthamus lanatus* L. ssp. *baeticus* (Boiss. & Reuter) Nyman — *Carum multiflorum* (Sibth. & Sm.) Boiss. — *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. — *Centaurea raphanina* Sibth. & Sm. — *Chondrilla juncea* L. — *Chrysanthemum coronarium* L. — *Cichorium intybus* L. — *Cistus incanus* L. ssp. *creticus* (L.) Heywood — *Cistus salviifolius* L. — *Convolvulus althaeoides* L. ssp. *tenuissimus* (Sibth. & Sm.) Stace — *Convolvulus arvensis* L. — *Convolvulus oleifolius* Desr. — *Crepis vesicaria* L. — *Crucianella latifolia* L. — *Crupina crupinastrum* (Moris) Vis. — *Cupressus sempervirens* L. — *Dactylis glomerata* L. — *Dasypphyllum villosum* (L.) P. Candargy — *Daucus carota* L. — *Dianthus juniperinus* Sm. — *Dianthus tripunctatus* Sibth. & Sm. — *Ebenus cretica* L. — *Echinops spinosissimus* Turra ssp. *bithynicus* (Boiss.) Kozuharov — *Echium italicum* L. — *Eryngium campestre* L. — *Euphorbia acanthothamnos* Heldr. & Sart. ex Boiss. — *Euphorbia characias* L. — *Filago pyramidalis* L. — *Fumana arabica* (L.) Spach — *Fumana laevipes* (L.) Spach — *Fumana thymifolia* (L.) Spach ex Webb — *Genista acanthoclada* DC. — *Gladiolus segetum* Ker-Gawler — *Hedypnois cretica* (L.) Dum.-Corset — *Helianthemum salicifolium* (L.) Miller — *Helichrysum italicum* (Roth) G. Don fil. ssp. *microphyllum* (Willd.) Boiss. — *Helichrysum stoechas* (L.) Moench ssp. *barrelieri* (Ten.) Nyman — *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat — *Hordeum murinum* L. — *Hymenocarpus circinnatus* (L.) Savi — *Hypericum empetrifolium* Willd. — *Hypochoeris achyrophorus* L. — *Lagocicia cuminoides* L. — *Lagurus ovatus* L. — *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich — *Linum bienne* Miller — *Linum strictum* L. — *Lonicera etrusca* G. Santi — *Mandragora autumnalis* Bertol. — *Melica minuta* L. — *Micromeria juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. — *Notobasis syriaca* (L.) Cass. — *Olea europaea* L. var. *europaea* — *Onosma graeca* Boiss. — *Opopanax hispidus* (Friv.) Griseb. — *Orchis coriophora* L. ssp. *fragrans* (Pollini) K. Richter — *Origanum onites* L. — *Ornithogalum narbonense* L. — *Osyris alba* L. — *Pallenis spinosa* (L.) Cass. — *Papaver dubium* L. — *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. — *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. — *Phlomis lanata* Willd. — *Picris sprengeana* (L.) Poiret — *Piptatherum coerulescens* (Desf.) Beauv. — *Piptatherum miliaceum* (L.) Cosson — *Plantago afra* L. — *Plantago bellardii* All. — *Plantago coronopus* L. — *Plantago lagopus* L. — *Plantago lanceolata* L. — *Poa bulbosa* L. — *Prasium majus* L. — *Psoralea bituminosa* L. — *Pterocephalus papposus* (L.) Coulter — *Ptilostemon chamaepeuce* (L.) Less. — *Quercus coccifera* L. — *Rapistrum rugosum* (L.) All. — *Reichardia picroides* (L.) Roth — *Reseda lutea* L. — *Rhagadiolus stellatus* (L.) Gaertner — *Rhamnus lycioides* L. — *Rosularia serrata* (L.) A. Berger — *Rubia tenuifolia* D'Urv. — *Salvia triloba* L. fil. — *Salvia virgata* Jacq. — *Sarcopoterium spinosum* Spach — *Satureja thymbra* L. — *Scabiosa atropurpurea* L. — *Scabiosa sicula* L. — *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. — *Scorzonera cretica* Willd. — *Scrophularia lucida* L. — *Scutellaria sieberi* Bentham — *Silene gigantea* L. — *Silene italica* (L.) Pers. ssp. *nemoralis* (Waldst. & Kit.) Nyman — *Sinapis alba* L. — *Smyrnium apium* Willd. — *Spartium junceum* L. — *Stachys cretica* L. ssp. *cretica* — *Staehelina arborea* Schreber — *Stephanianthus tuberosus* (Jacq.) Grossh. — *Teucrium divaricatum* Sieber ex Boiss. — *Teucrium microphyllum* Desf. — *Teucrium polium* L. — *Teucrium polium* L. ssp. *capitatum* (L.) Arcangeli — *Thesium bergeri* Zucc. — *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns & Link — *Tolpis virgata* Bertol. — *Torilis no-*

dosa (L.) Gaertner – *Tragopogon porrifolius* L. – *Trifolium angustifolium* L. – *Trifolium campestre* Schreber – *Valantia hispida* L. – *Vulpia ciliata* Dumort

Kulturland am westlichen Ortsrand von Archanes bei Heraklion entlang des Weges zu einem Fußpfad auf den Gipfel des Giouchtas

Arundo donax L. – *Bromus madritensis* L. – *Capparis ovata* Desf. – *Cardaria draba* Desv. – *Carduus pycnocephalus* L. – *Chrysanthemum coronarium* L. – *Chrysanthemum coronarium* L. var. *discolor* d'Urv. – *Cymbalaria microcalyx* (Boiss.) Wettst. – *Cyperus longus* L. – *Ficus carica* L. – *Gastridium ventricosum* (Gouan) Schinz & Thell. – *Geranium rotundifolium* L. – *Lythrum junceum* Banks & Solander – *Malva sylvestris* L. – *Melica ciliata* L. ssp. *taurica* (C. Koch) Tzvelev – *Nasturtium officinale* R. Br. – *Ononis spinosa* L. ssp. *antiquorum* (L.) Arcang. – *Parietaria officinalis* L. – *Pieris echoioides* L. – *Polygonum aviculare* L. – *Rubus ulmifolius* Schott – *Sanguisorba minor* Scop. ssp. *magnoliae* (Spach) Briq. – *Scrophularia lucida* L.

26.5.89

Ruderalflora entlang der Straße von Ag. Nikolaos zur Kirche von Kritsa

Andropogon hirtus L. – *Calycotome villosa* (Poiret) Link – *Convolvulus dorycnium* L. – *Echinops spinosissimus* Turra ssp. *bithynicus* (Boiss.) Kozuharov – *Picnomon acarna* (L.) Cass. – *Verbascum sinuatum* L.

Ruderalflora in der Umgebung der Kirche von Kritsa bei Ag. Nikolaos

Sanguisorba minor Scop. ssp. *magnoliae* (Spach) Briq. – *Thapsia garganica* L.

Kulturland entlang der Straße von Kritsa in Richtung Neapolis bis zur Einmündung in die Straße von Ag. Nikolaos auf die Lassithi-Ebene

Cichorium intybus L. – *Cistus incanus* L. ssp. *creticus* (L.) Heywood – *Convolvulus oleifolius* Desr. – *Daucus carota* L. – *Echium italicum* L. – *Eryngium campestre* L. – *Euphorbia characias* L. – *Genista acanthoclada* DC. – *Helichrysum stoechas* (L.) Moench ssp. *barrelieri* (Ten.) Nyman – *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich – *Malva sylvestris* L. – *Nerium oleander* L. – *Phlomis lanata* Willd. – *Piptatherum miliaceum* (L.) Cosson – *Satureja thymbra* L. – *Scabiosa atropurpurea* L. – *Scorzonera cretica* Willd. – *Spartium junceum* L. – *Tolpis virgata* Bertol. – *Vitex agnus-castus* L.

Felsfluren entlang der Auffahrt von Ag. Nikolaos nach Lassithi zwischen der Abzweigung nach Kritsa und Amygdali (Seehöhe 560 m)

Asperula taygetea Boiss. & Heldr. – *Brachypodium distachyon* (L.) Beauv. – *Dracunculus vulgaris* Schott – *Lonicera etrusca* G. Santi – *Ononis spinosa* L. ssp. *antiquorum* (L.) Arcang. – *Quercus coccifera* L. – *Salvia triloba* L. fil. – *Silene italica* (L.) Pers. ssp. *nemoralis* (Waldst. & Kit.) Nyman – *Silene vulgaris* (Moench) Gärcke – *Teucrium microphyllum* Desf. – *Urginea maritima* (L.) Baker

Felsfluren entlang der Straße von Ag. Nikolaos auf die Lassithi-Ebene zwischen Amygdali (560 m) und Exo Potami

Conium maculatum L. – *Convolvulus althaeoides* L. ssp. *tenuissimus* (Sibth. & Sm.) Stace – *Echium italicum* L. – *Hedera helix* L. – *Osyris alba* L. – *Phlomis lanata* Willd. – *Picnomon acarna* (L.) Cass. – *Plantago lanceolata* L. – *Psoralea bituminosa* L. – *Pyrus amygdaliformis* Vill. – *Raphanus raphanistrum* L. – *Rhamnus lycioides* L. – *Rubus ulmifolius* Schott – *Smyrnium olusatrum* L. – *Spartium junceum* L. – *Teucrium divaricatum* Sieber ex Boiss. – *Verbascum macrourum* Ten.

Felsfluren und Gebüsche entlang der Straße von Exo Potami auf die Paßhöhe an der Lassithi-Ebene östlich von Tzermiadon

Anchusa undulata L. ssp. *hybrida* (Ten.) Coutinho – *Briza maxima* L. – *Campanula spatulata* Sibth. & Sm. – *Corylus avellana* L. – *Dittrichia viscosa* (L.) W. Greuter – *Hypericum empetrifolium* Willd. – *Juglans regia* L. – *Origanum microphyllum* (Bentham) Boiss. – *Platanus orientalis* L. – *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn – *Sambucus nigra* L. – *Vicia villosa* Roth ssp. *eriocarpa* (Hausskn.) P. W. Ball

Phrygana an der Westseite der Paßhöhe oberhalb von Tzermiadon an der Straße von der Lassithi-Ebene nach Ag. Nikolaos

Anagallis arvensis L. f. *caerulea* Lüdi – *Asparagus acutifolius* L. – *Biscutella didyma* L. – *Carduus pycnocephalus* L. – *Carthamus lanatus* L. – *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. – *Cichorium intybus* L. – *Crepis rubra* L. – *Dactylis glomerata* L. – *Desmazeria rigida* (L.) Tutin – *Echium italicum* L. – *Erodium cicutarium* (L.) L'Hér. – *Eryngium campestre* L. – *Euphorbia acanthothamnos* Heldr. & Sart. ex Boiss. – *Euphorbia characias* L. – *Filago pyramidata* L. – *Hypochaeris achyrophorus* L. – *Malva sylvestris* L. – *Micromeria juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. – *Origanum microphyllum* (Bentham) Boiss. – *Papaver rhoeas* L. – *Phlomis lanata* Willd. – *Plantago afra* L. – *Poa bulbosa* L. – *Reichardia picroides* (L.) Roth – *Rhamnus lycioides* L. – *Sarcopoterium spinosum* Spach – *Thapsia garganica* L. – *Trifolium campestre* Schreber – *Trifolium stellatum* L. – *Trifolium tomentosum* L. – *Velezia rigida* L. – *Verbascum macrourum* Ten. – *Vicia villosa* Roth ssp. *eriocarpa* (Hausskn.) P. W. Ball

Ruderalflora auf der Lassithi-Ebene entlang der Straße von Mesa Lassithi nach Psychro

Asphodelus microcarpus Viv. – *Ballota nigra* L. ssp. *uncinata* (Fiori & Béguinot) Patzak – *Chrysanthemum coronarium* L. – *Conium maculatum* L. – *Crepis vesicaria* L. – *Galactites tomentosa* Moench – *Hyoscyamus albus* L. – *Malva sylvestris* L. – *Matricaria chamomilla* L. – *Papaver rhoeas* L. – *Rubus ulmifolius* Schott – *Smyrnium olusatrum* Willd. – *Thapsia garganica* L.

Lichter Eichenwald und Felsfluren am Weg vom Parkplatz oberhalb von Psychro in der Lassithi-Ebene zur Diktäischen Grotte

Asperula incana Sibth. & Sm. – *Briza maxima* L. – *Campanula erinus* L. – *Campanula spatulata* Sibth. & Sm. – *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne – *Crepis fraasii* Schultz Bip. ssp. *mungieri* (Boiss. & Heldr.) P. D. Sell – *Crepis rubra* L. – *Crucianella latifolia* L. – *Cynosurus echinatus* L. – *Daphne sericea* Vahl – *Dracunculus vulgaris* Schott – *Geranium purpureum* Vill. – *Hedera helix* L. – *Hypericum empetrifolium* Willd. – *Lagurus ovatus* L. – *Melica minuta* L. – *Origanum microphyllum* (Bentham) Boiss. – *Pterocephalus papposus* (L.) Coulter – *Quercus coccifera* L. – *Ruscus aculeatus* L. – *Sarcopoterium spinosum* Spach – *Scutellaria sieberi* Bentham – *Stachys cretica* L. – *Teucrium cuneifolium* Sibth. & Sm. – *Teucrium divaricatum* Sieber ex Boiss. – *Trifolium uniflorum* L. – *Urospermum picroides* (L.) Scop. ex F. W. Schmidt – *Velezia rigida* L.

Felsfluren am Eingang der Diktäischen Grotte bei Psychro in der Lassithi-Ebene

Acer sempervirens L. – *Anthemis chia* L. – *Asphodelus microcarpus* Viv. – *Campanula erinus* L. – *Crepis neglecta* L. ssp. *cretica* (Boiss.) Vierh. – *Crucianella latifolia* L. – *Cynosurus echinatus* L. – *Geranium rotundifolium* L. – *Malva sylvestris* L. – *Medicago minima* (L.) Bartal. – *Melica rectiflora* Boiss. & Heldr. – *Micromeria juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. – *Micromeria microphylla* (D'Urv.) Bentham – *Minuartia hybrida* (Vill.) Schischkin – *Osyris alba* L. – *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. – *Trifolium campestre* Schreber – *Velezia rigida* L.

Schattige Felsen am oberen Höhlenrand der Diktäischen Grotte bei Psychro in der Lassithi-Ebene

Arenaria muralis (Link) Sieber ex Sprengel – *Campanula erinus* L. – *Ceterach officinarum* DC. – *Geranium lucidum* L. – *Hedera helix* L. – *Scutellaria sieberi* Bentham – *Umbilicus parviflorus* (Desf.) DC.

Ruderalflora am Straßenrand in der Nähe einer Windmühle am nördlichen Ortsrand von Psychro an der Straße in Richtung Paßhöhe gegen Heraklion

Cardaria draba Desv. – *Carduus pycnocephalus* L. – *Conium maculatum* L. – *Crepis vesicaria* L. – *Hypericum perforatum* L. – *Hypochaeris cretensis* (L.) Bory & Chaub. – *Origanum heracleoticum* L. – *Petrorhagia velutina* (Guss.) P. W. Ball & Heywood – *Phleum subulatum* (Savi) Ascherson & Graebner – *Vicia villosa* Roth ssp. *eriocarpa* (Hausskn.) P. W. Ball

Felsfluren an der Südseite des Passes nördlich von Tzermiadon an der Straße nach Heraklion unterhalb der alten Getreidemühlen

Allium subhirsutum L. – *Anthemis chia* L. – *Arrhenatherum palaestinum* Boiss. – *Asperula incana* Sibth. & Sm. – *Avenula cycladum* (Rech. fil. & Scheffer) W. Greuter – *Biscutella didyma* L. – *Bromus ma-*

dritensis L. – *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. – *Centaurea raphanina* Sibth. & Sm. – *Cynoglossum columnae* Ten. – *Dactylis glomerata* L. – *Erodium malacoides* (L.) L'Hér. – *Eryngium campestre* L. – *Festuca circummediterranea* Patzke – *Galium heldreichii* Hal. – *Helianthemum salicifolium* (L.) Miller – *Hypericum empetrifolium* Willd. – *Micromeria juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. – *Onosma graeca* Boiss. – *Opopanax hispidus* (Friv.) Griseb. – *Pallenis spinosa* (L.) Cass. – *Phlomis lanata* Willd. – *Reichardia picroides* (L.) Roth – *Rhagadiolus stellatus* (L.) Gaertner – *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. – *Scandix pecten-veneris* L. – *Scrophularia lucida* L. – *Scutellaria sieberi* Bentham – *Sedum tenuifolium* DC. – *Smyrnium apiofolium* Willd. – *Stachys cretica* L. – *Tragopogon porrifolius* L. – *Trifolium campestre* Schreber – *Trifolium uniflorum* L. – *Verbascum macrurum* Ten.

Felsfluren auf der Nordseite des Passes nördlich von Tzermiadon an der Straße von den alten Getreidemühlen in Richtung Mochos

Campanula pelviformis Lam. – *Euphorbia characias* L. – *Genista acanthoclada* DC. – *Lonicera etrusca* G. Santi – *Lythrum junceum* Banks & Solander – *Origanum onites* L. – *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. – *Platanus orientalis* L. – *Salvia triloba* L. fil. – *Satureja thymbra* L. – *Scabiosa atropurpurea* L. – *Spartium junceum* L. – *Teucrium microphyllum* Desf. – *Thapsia garganica* L.

27.5.89

Phryganreste und Kulturland mit Straßenböschungen entlang der Straße von Perama bei Rethymnon nach Anoja

Acanthus spinosus L. – *Ammi majus* L. – *Anchusa azurea* Miller – *Andropogon hirtus* L. – *Calycotome villosa* (Poiret) Link – *Carthamus lanatus* L. – *Ceratonia siliqua* L. – *Chrysanthemum coronarium* L. – *Cistus incanus* L. ssp. *creticus* (L.) Heywood – *Dianthus juniperinus* Sm. – *Dittrichia viscosa* (L.) W. Greuter – *Dracunculus vulgaris* Schott – *Echium italicum* L. – *Echium plantagineum* L. – *Eryngium campestre* L. – *Euphorbia characias* L. – *Ficus carica* L. – *Galactites tomentosa* Moench – *Genista acanthoclada* DC. – *Hedera helix* L. – *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat – *Hypericum empetrifolium* Willd. – *Lavatera arborea* L. – *Mercurialis annua* L. – *Notobasis syriaca* (L.) Cass. – *Origanum onites* L. – *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. – *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. – *Phlomis fruticosa* L. – *Picnomon acarna* (L.) Cass. – *Piptatherum miliaceum* (L.) Cossen – *Platanus orientalis* L. – *Psoralea bituminosa* L. – *Ptilostemon chamaepeuce* (L.) Less. – *Pulicaria odora* (L.) Reichenb. – *Raphanus raphanistrum* L. – *Rapistrum rugosum* (L.) All. – *Reichardia picroides* (L.) Roth – *Rosa sempervirens* L. – *Rubus ulmifolius* Schott – *Salvia triloba* L. fil. – *Satureja thymbra* L. – *Scabiosa atropurpurea* L. – *Scutellaria sieberi* Bentham – *Spartium junceum* L. – *Teucrium divaricatum* Sieber ex Boiss. – *Verbascum macrurum* Ten. – *Verbascum sinuatum* L.

Stark beweidete Phrygana entlang der Straße von Anoja zur Nida-Ebene bis zur Taverne unterhalb der Idäischen Grotte

Centaurea idaea Boiss. & Heldr. – *Euphorbia acanthothamnos* Heldr. & Sart. ex Boiss. – *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich – *Phlomis lanata* Willd. – *Quercus coccifera* L.

Felsfluren und beweidete Phrygana entlang des Weges von der Taverne unterhalb der Idäischen Grotte bei Anoja in Richtung Psiloritis bis zum Sattel an der Südseite des Koussakas

Acinos alpinus (L.) Moench ssp. *meridionalis* (Nyman) P. W. Ball – *Aethionema saxatile* (L.) R. Br. ssp. *creticum* (Boiss. & Heldr.) Hayek – *Anthemis rigida* (Sibth. & Sm.) Boiss. & Heldr. – *Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh. – *Arum creticum* Boiss. & Heldr. – *Astragalus angustifolius* Lam. – *Astragalus creticus* Lam. – *Astragalus depressus* L. – *Berberis cretica* L. – *Bromus tomentellus* Boiss. – *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medicus – *Carex distans* L. – *Carex cf. divisa* Hudson – *Centaurea raphanina* Sibth. & Sm. – *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne – *Corydalis uniflora* Sieber – *Crepis neglecta* L. ssp. *cretica* (Boiss.) Vierh. – *Cynosurus echinatus* L. – *Draba cretica* Boiss. & Heldr. – *Euphorbia acanthothamnos* Heldr. & Sart. ex Boiss. – *Galium incrassatum* Halácsy – *Herniaria parnassica* Heldr. & Sart. ex Boiss. – *Hordeum marinum* Hudson – *Hypericum trichocaulon* Boiss. & Heldr. – *Lagoecia cuminoides* L. – *Lamium amplexicaule* L. – *Lecokia cretica* (Lam.) DC. – *Leontodon tuberosus* L. – *Lepidium hirtum* (L.) Sm. ssp. *nebrodense* (Rafin.) Thell. – *Medicago orbicularis* (L.) Bartal. – *Minuartia hybrida* (Vill.) Schischkin – *Muscari spreitzenhoferi* (Heldr.) Vierh. – *Myosotis refracta* Boiss. – *Paronychia capitata* (L.) Lam. – *Phlomis lanata* Willd. – *Prunella laciniata* (L.) L. – *Prunus prostrata* Labill. – *Ranunculus chius* DC. – *Rumex*

tuberosus L. ssp. *creticus* Rech. fil. – *Saxifraga chrysosplenifolia* Boiss. – *Scandix pecten-veneris* L. ssp. *macrorhyncha* (C. A. Meyer) Rouy & Camus – *Scorzonera idaea* (Gand.) Lipsch – *Scrophularia lucida* L. – *Scutellaria hirta* Sibth. & Sm. – *Taraxacum megalorrhizone* (Forskål) Handel-Marzetti – *Telephium imperati* L. ssp. *orientale* (Boiss.) Nyman – *Thlaspi perfoliatum* L. – *Trifolium campestre* Schreber – *Trifolium uniflorum* L. – *Umbilicus parviflorus* (Desf.) DC. – *Verbena officinalis* L. – *Veronica thymifolia* Sibth. & Sm. – *Viola heldreichiana* Boiss.

Felsluren am Weg vom Sattel an der Südseite des Koussakas bis zum Kossakas-Gipfel (2209 m)

Alyssum idaeum Boiss. & Heldr. – *Arabis serpillifolia* Vill. ssp. *cretica* – *Chaenorhinum minus* (L.) Lange ssp. *idaeum* (Rech. fil.) R. Fernandes – *Chionodoxa nana* (Schultes & Schultes fil.) Boiss. & Heldr. – *Crocus sieberi* Gay – *Cystopteris regia* (L.) Desv. – *Erophila verna* (L.) Chevall. – *Euphorbia deflexa* Sibth. & Sm. var. *lassithica* Rech. fil. – *Holosteum umbellatum* L. – *Ranunculus subhomophyllus* (Halász) Vierh.

28.5.89

Ruderalflora entlang der alten Landstraße zwischen dem Hotel „El Greco“ in Plataniás und dem östlichen Ortsrand von Rethymnon

Scolymus hispanicus L. – *Scolymus maculatus* L.

Ruderalflora und Straßenböschung entlang der Straße von Rethymnon nach Spili nördlich des Ortes Armeni

Calycotome villosa (Poiret) Link – *Chrysanthemum coronarium* L. var. *discolor* d'Urv. – *Convolvulus althaeoides* L. ssp. *tenuissimus* (Sibth. & Sm.) Stace – *Daucus carota* L. – *Dittrichia viscosa* (L.) W. Greuter – *Echium italicum* L. – *Eryngium campestre* L. – *Euphorbia characias* L. – *Galactites tomentosa* Moench – *Genista acanthoclada* DC. – *Phlomis fruticosa* L. – *Picnomon acarna* (L.) Cass. – *Piptatherum milieum* (L.) Cosson – *Platanus orientalis* L. – *Psoralea bituminosa* L. – *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn – *Satureja thymbra* L. – *Scabiosa atropurpurea* L. – *Scolymus hispanicus* L. – *Spartium junceum* L. – *Verbascum sinuatum* L.

Kulturgeände und Straßenböschung entlang der Straße von Rethymnon zur Südküste zwischen Armini und Spili

Andropogon hirtus L. – *Centranthus ruber* (L.) DC. – *Cichorium intybus* L. – *Ferula communis* L. – *Notobasis syriaca* (L.) Cass. – *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. – *Pulicaria odora* (L.) Reichenb. – *Quercus macrolepis* Kotschy – *Rubus ulmifolius* Schott – *Smyrnium rotundifolium* L. – *Stachys cretica* L.

Phrygana südlich von Spili entlang der Straße nach Tymbakion bis zur Abzweigung der Straße nach Melambes

Cichorium intybus L. – *Daucus carota* L. – *Echinops spinosissimus* Turra ssp. *bitihnicus* (Boiss.) Kozuharov – *Ferulago nodosa* (L.) Boiss. – *Glaucium flavum* Crantz – *Nerium oleander* L. – *Petromarula pin-nata* (L.) A. DC. – *Scolymus hispanicus* L. – *Verbascum macrurum* Ten.

Olivenhaine und Ruderalflora entlang des Fahrweges von Zaros zur Kapelle Ag. Nikolaos am Eingang zum unteren Teil der Rouwas-Schlucht

Acanthus spinosus L. – *Agave americana* L. – *Allium rubrovittatum* Boiss. & Heldr. – *Anagallis arvensis* L. – *Anagallis arvensis* L. f. *caerulea* Lüdi – *Anchusa azurea* Miller – *Andropogon distachyos* L. – *Andropogon hirtus* L. – *Asparagus acutifolius* L. – *Asperula incana* Sibth. & Sm. – *Avena sterilis* L. – *Blackstonia perfoliata* (L.) Hudson – *Briza maxima* L. – *Bromus madritensis* L. – *Bromus tomentellus* Boiss. – *Calycotome villosa* (Poiret) Link – *Campanula erinus* L. – *Carthamus lanatus* L. – *Ceterach officinarum* DC. – *Cheilanthes fragrans* (L. fil) Swartz – *Cichorium intybus* L. – *Convolvulus althaeoides* L. ssp. *tenuissimus* (Sibth. & Sm.) Stace – *Convolvulus arvensis* L. – *Crepis vesicaria* L. – *Cynodon dactylon* (L.) Pers. – *Cynoglossum creticum* Miller – *Dactylis glomerata* L. – *Daucus carota* L. – *Echium italicum* L. – *Eryngium campestre* L. – *Euphorbia acanthothamnos* Heldr. & Sart. ex Boiss. – *Euphorbia characias* L. – *Ficus carica* L. – *Filago pyramidata* L. – *Fumana thymifolia* (L.) Spach ex Webb – *Genista acanthoclada* DC.

— *Gladiolus segetum* Ker-Gawler — *Helichrysum stoechas* (L.) Moench ssp. *barrelieri* (Ten.) Nyman — *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat — *Hordeum murinum* L. — *Hypochoeris achyrophorus* L. — *Kickxia elatine* (L.) Dumort ssp. *crinita* (Mabille) W. Greuter — *Lagoecia cuminoides* L. — *Laurentia gasparrinii* (Tineo) Strobl — *Lavatera arborea* L. — *Linum bienne* Miller — *Lythrum hyssopifolia* L. — *Lythrum junceum* Banks & Solander — *Micromeria juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. — *Micromeria nervosa* (Desf.) Bentham — *Muscari comosum* (L.) Miller — *Olea europaea* L. var. *sylvestris* Brot. — *Ononis pubescens* L. — *Pallenis spinosa* (L.) Cass. — *Parietaria officinalis* L. — *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. — *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. — *Phalaris aquatica* L. — *Phlomis fruticosa* L. — *Phlomis lanata* Willd. — *Picris echioides* L. — *Picris spengerana* (L.) Poiret — *Pimpinella peregrina* L. — *Plantago afra* L. — *Plantago coronopus* L. — *Polypogon monspeliensis* (L.) Desf. — *Polypogon viridis* (Gouan) Breistr. — *Psoralea bituminosa* L. — *Rhamnus lycioides* L. — *Rubus ulmifolius* Schott — *Rumex conglomeratus* Murray — *Salvia triloba* L. fil. — *Satureja spinosa* L. — *Satureja thymbra* L. — *Scabiosa atropurpurea* L. — *Scorzonera cretica* Willd. — *Scrophularia lucida* L. — *Selaginella denticulata* (L.) Link — *Silene vulgaris* (Moench) Garcke — *Stachys cretica* L. — *Steptorhamphus tuberosus* (Jacq.) Grossh. — *Teucrium polium* L. — *Thymelaea hirsuta* (L.) Endl. — *Tolpis virgata* Bertol. — *Trifolium angustifolium* L. — *Trifolium campestre* Schreber — *Urospermum picroides* (L.) Scop. ex F. W. Schmidt — *Valantia hispida* L. — *Velezia rigida* L. — *Verbascum sinuatum* L. — *Verbena officinalis* L.

Felsfluren und Phrygana im unteren Teil der Rouwas-Schlucht oberhalb der Kapelle Ag. Nikolaos bei Zaros

Acer sempervirens L. — *Adiantum capillus-veneris* L. — *Aegilops dichasians* (Zhuk.) Humphries — *Aegilops lorentii* Hochst. — *Allium rubrovittatum* Boiss. & Heldr. — *Anogramma leptophylla* (L.) Link — *Anthemis rigida* (Sibth. & Sm.) Boiss. & Heldr. — *Arisarum vulgare* Targ.-Tozz. — *Asperula taygetea* Boiss. & Heldr. — *Biscutella didyma* L. — *Blackstonia perfoliata* (L.) Hudson — *Brachypodium retusum* (Pers.) Beauv. — *Briza maxima* L. — *Bupleurum gracile* D'Urv. — *Carex distans* L. — *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. — *Centaurium erythraea* Rafn. — *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne — *Ceratonia siliqua* L. — *Cionura erecta* (L.) Griseb. — *Crepis auriculifolia* Sieber ex Sprengel — *Crepis fraasii* Schultz Bip. ssp. *mungieri* (Boiss. & Heldr.) P. D. Sell — *Crepis neglecta* L. ssp. *cretica* (Boiss.) Vierh. — *Crucianella latifolia* L. — *Cupressus sempervirens* L. — *Cynosurus echinatus* L. — *Daucus guttatus* Sibth. & Sn. — *Desmazeria rigida* (L.) Tutin — *Dracunculus vulgaris* Schott — *Ebenus cretica* L. — *Erica manipuliflora* Salisb. — *Eryngium ternatum* Poiret — *Funana arabica* (L.) Spach — *Galium graecum* L. ssp. *graecum* — *Galium setaceum* Lam. — *Gastridium ventricosum* (Gouan) Schinz & Thell. — *Geranium purpureum* Vill. — *Hedera helix* L. — *Hyposeris scabra* L. — *Hypericum amblycalyx* Coust. & Gand. — *Hypericum empetrifolium* Willd. — *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich — *Linum arboreum* L. — *Linum strictum* L. — *Melica minuta* L. — *Melica rectiflora* Boiss. & Heldr. — *Micromeria hispida* Boiss. & Heldr. ex Bentham — *Micromeria juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. — *Myrtus communis* L. — *Nerium oleander* L. — *Ononis spinosa* L. ssp. *antiquorum* (L.) Arcang. — *Onopordon bracteatum* Boiss. & Heldr. ssp. *creticum* Franco — *Origanum dictamnus* L. — *Pallenis spinosa* (L.) Cass. — *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. — *Phlomis lanata* Willd. — *Pinus brutia* Ten. — *Piptatherum coerulescens* (Desf.) Beauv. — *Pistacia lentiscus* L. — *Platanus orientalis* L. — *Pterocephalus papposus* (L.) Coulter — *Ptilostemon chamaepappus* (L.) Less. — *Quercus coccifera* L. — *Rhamnus lycioides* L. — *Ricotia cretica* Boiss. & Heldr. — *Rosularia serrata* (L.) A. Berger — *Salvia triloba* L. fil. — *Samolus valerandi* L. — *Sarcopoterium spinosum* Spach — *Satureja thymbra* L. — *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. — *Schoenus nigricans* L. — *Scutellaria sieberi* Bentham — *Sherardia arvensis* L. — *Silene gigantea* L. — *Silene pinetorum* Boiss. & Heldr. — *Staehelina arborea* Schreber — *Stipa bromoides* (L.) Dörfel — *Tamus communis* L. — *Teucrium alpestre* Sibth. & Sm. — *Teucrium microphyllum* Desf. — *Thesium bergeri* Zucc. — *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns & Link — *Trifolium campestre* Schreber — *Urginea maritima* (L.) Baker — *Verbascum macrurum* Ten.

Felsfluren im oberen Teil der Rouwas-Schlucht bei Zaros

Allium subhirsutum L. — *Crepis auriculifolia* Sieber ex Sprengel — *Cupressus sempervirens* L. — *Eryngium ternatum* Poiret — *Geranium purpureum* Vill. — *Melica rectiflora* Boiss. & Heldr. — *Micromeria hispida* Boiss. & Heldr. ex Bentham — *Origanum dictamnus* L. — *Phlomis lanata* Willd. — *Poa bulbosa* L. — *Proctopia cretica* (Willd.) Gusuleac — *Quercus coccifera* L. — *Rosularia serrata* (L.) A. Berger — *Scutellaria sieberi* Bentham — *Sedum creticum* Boiss. — *Staehelina arborea* Schreber

29.5.89

Ruderalflora entlang der Straße vom Hotel „El Greco“ in Platanias nach Rethymnon

Acanthus spinosus L. – *Anchusa azurea* Miller – *Chrysanthemum coronarium* L. – *Cichorium intybus* L. – *Convolvulus althaeoides* L. – *Echium plantagineum* L. – *Galactites tomentosa* Moench – *Glaucium flavum* Crantz – *Malva sylvestris* L. – *Plantago lanceolata* L. – *Psoralea bituminosa* L. – *Scolymus maculatus* L. – *Sorghum halepense* (L.) Pers. – *Verbascum sinuatum* L.

Straßenböschung an der Zufahrt von der Schnellstraße Chania – Rethymnon nach Vrisae

Petromarula pinnata (L.) A. DC. – *Psoralea bituminosa* L. – *Pulicaria odora* (L.) Reichenb. – *Rosa semperfervens* L.

Felsfluren und Phrygana im oberen Teil der Imbros-Schlucht zwischen dem Einstieg am Ortsrand von Imbros und einer alten Schäferhütte

Acer sempervirens L. – *Adiantum capillus-veneris* L. – *Anagallis arvensis* L. – *Anogramma leptophylla* (L.) Link – *Anthemis chia* L. – *Anthemis rigidula* (Sibth. & Sm.) Boiss. & Heldr. – *Asparagus acutifolius* L. – *Asphodeline lutea* (L.) Reichenb. – *Asphodelus microcarpus* Viv. – *Ballota pseudodictamnus* (L.) Bentham – *Biscutella didyma* L. – *Bromus madritensis* L. – *Calamintha cretica* (L.) Bentham – *Carduus pycnocephalus* L. – *Carex spicata* Hudson – *Carum multiflorum* (Sibth. & Sm.) Boiss. – *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. – *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne – *Ceterach officinarum* DC. – *Coronilla globosa* Lam. – *Crepis fraasii* Schultz Bip. ssp. *mungieri* (Boiss. & Heldr.) P. D. Sell – *Crepis neglecta* L. ssp. *cretica* (Boiss.) Vierh. – *Cypressus sempervirens* L. – *Cyclamen creticum* Hildebr. – *Cynosurus echinatus* L. – *Dasyphyllum villosum* (L.) P. Candargy – *Dracunculus vulgaris* Schott var. *creticus* (Schott.) Engl. – *Ebenus cretica* L. – *Euphorbia acanthothamnos* Heldr. & Sart. ex Boiss. – *Ficus carica* L. – *Galium graecum* L. ssp. *graecum* – *Geranium lucidum* L. – *Geranium purpureum* Vill. – *Hedera helix* L. – *Helianthemum salicifolium* (L.) Miller – *Hypericum empetrifolium* Willd. – *Hypericum trichocaulon* Boiss. & Heldr. – *Hypochaeris acylophorus* L. – *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich – *Linum arboreum* L. – *Malva sylvestris* L. – *Melica rectiflora* Boiss. & Heldr. – *Mercurialis annua* L. – *Micromeria juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. – *Ononis spinosa* L. ssp. *antiquorum* (L.) Arcang. – *Papaver hybridum* L. – *Parietaria officinalis* L. – *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. – *Phlomis fruticosa* L. – *Picnomon acarna* (L.) Cass. – *Piptatherum coerulescens* (Desf.) Beauv. – *Pistacia terebinthus* L. – *Poa bulbosa* L. – *Polygonum monspeliacum* (L.) Desf. – *Pterocephalus papposus* (L.) Coulter – *Quercus ilex* L. – *Rhagadiolus stellatus* (L.) Gaertner – *Rhamnus lycioides* L. – *Ricotia cretica* Boiss. & Heldr. – *Rosularia serrata* (L.) A. Berger – *Rumex bucephalophorus* L. – *Ruscus aculeatus* L. – *Salvia triloba* L. fil. – *Sarcopoterium spinosum* Spach – *Scrophularia peregrina* L. – *Scutellaria sieberi* Bentham – *Sedum creticum* Boiss. – *Selaginella denticulata* (L.) Link – *Stachelia arborea* Schreber – *Tamus communis* L. – *Torilis arvensis* (Hudson) Link – *Trifolium stellatum* L. – *Urospermum picroides* (L.) Scop. ex F. W. Schmidt – *Urtica pilulifera* L. – *Verbascum arcuatum* L. – *Verbascum spinosum* L. – *Veronica cymbalaria* Bodard

Felsfluren im unteren Teil der Imbros-Schlucht zwischen einer alten Schäferhütte und dem Schluchttende bei Komitades

Arenaria muralis (Link) Sieber ex Sprengel – *Biscutella didyma* L. – *Brassica cretica* Lam. – *Briza maxima* L. – *Calamintha cretica* (L.) Bentham – *Campanula tubulosa* Lam. – *Capparis spinosa* L. – *Centaura argentea* L. – *Chaenorhinum minus* (L.) Lange – *Cheiranthus cheiri* L. – *Daucus guttatus* Sibth. & Sm. – *Delphinium staphisagria* L. – *Dryopteris villarii* (Bellardi) Woynar ex Schinz & Thell. ssp. *pallida* (Bory) Heywood – *Echinops spinosissimus* Turra ssp. *bithynicus* (Boiss.) Kozuharov – *Eryngium ternatum* Poiret – *Euphorbia dendroides* L. – *Galium fruticosum* Willd. – *Geranium pusillum* L. – *Marrubium vulgare* L. – *Micromeria juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. – *Minuartia hybrida* (Vill.) Schischkin – *Misopates orontium* (L.) Rafin – *Origanum dictamnus* L. – *Petrorhagia dianthoides* (Sibth. & Sm.) P. W. Ball & Heywood – *Picris spengerana* (L.) Poiret – *Pimpinella cretica* Poiret – *Plantago afra* L. – *Polycarpon diffulum* Cav. – *Procopia cretica* (Willd.) Gusuleac – *Ptilostemon chamaepeuce* (L.) Less. var. *mutica* Boiss. – *Rubus ulmifolius* Schott – *Sanguisorba cretica* Hayek – *Satureja thymbra* L. – *Sedum annuum* L. – *Silene pinetorum* Boiss. & Heldr. – *Teucrium microphyllum* Desf. – *Teucrium polium* L. – *Tolpis virgata* Bertol. – *Trifolium campestre* Schreber – *Vitex agnus-castus* L.

Ruderalflächen und Küstenfelsen in der Umgebung des venezianischen Kastells von Phrangocastello

Acanthus spinosus L. – *Allium rubrovittatum* Boiss. & Heldr. – *Asteriscus aquaticus* (L.) Less. – *Carthamus lanatus* L. – *Cichorium spinosum* L. – *Convolvulus dorycnium* L. – *Critchmum maritimum* L. – *Echium italicum* L. – *Eryngium campestre* L. – *Euphorbia paralias* L. – *Euphorbia peplis* L. – *Ficus carica* L. – *Malva sylvestris* L. – *Mentha pulegium* L. – *Nerium oleander* L. – *Notobasis syriaca* (L.) Cass. – *Ononis spinosa* L. ssp. *antiquorum* (L.) Arcang. – *Onopordon bracteatum* Boiss. & Heldr. ssp. *creticum* Franco – *Psoralea bituminosa* L. – *Rubus ulmifolius* Schott – *Sarcopoterium spinosum* Spach – *Scolymus hispanicus* L. – *Silene colorata* Poiret – *Thymelaea hirsuta* (L.) Endl. – *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns & Link – *Verbascum sinuatum* L. – *Vitex agnus-castus* L.

30.5.89

Ruderal- und Küstenvegetation entlang des am Westrand des Hotels „El Greco“ in Platanias östlich von Rethymnon von der alten Landstraße zur Küste führenden Fahrweges

Amaranthus lividus L. – *Amaranthus retroflexus* L. – *Anagallis arvensis* L. – *Anagallis arvensis* L. f. *caerulea* Lüdi – *Anchusa azurea* Miller – *Anthemis rigida* (Sibth. & Sm.) Boiss. & Heldr. – *Asteriscus aquaticus* (L.) Less. – *Beta vulgaris* L. ssp. *maritima* (L.) Arcangeli – *Borago officinalis* L. – *Cakile maritima* Scop. – *Calystegia sepium* (L.) R. Br. – *Capparis spinosa* L. – *Chenopodium album* L. – *Chrysanthemum coronarium* L. – *Chrysanthemum coronarium* L. var. *discolor* d'Urv. – *Cichorium intybus* L. – *Convolvulus althaeoides* L. ssp. *tenuissimus* (Sibth. & Sm.) Stace – *Convolvulus arvensis* L. – *Cynodon dactylon* (L.) Pers. – *Cyperus longus* L. – *Daucus carota* L. – *Ecbalium elaterium* (L.) A. Richard – *Echium angustifolium* Miller – *Echium plantagineum* L. – *Equisetum ramosissimum* Desf. – *Eryngium maritimum* L. – *Heliotropium hirsutissimum* Grauer – *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat – *Hordeum marinum* Hudson – *Hypochoeris achyrophorus* L. – *Kickxia spuria* (L.) Dumort – *Lagurus ovatus* L. – *Limonium sinuatum* (L.) Miller – *Lolium rigidum* Gaudin – *Malva sylvestris* L. – *Matthiola tricuspidata* (L.) R. Br. – *Medicago truncatula* Gaertner – *Melilotus indica* (L.) Lam. – *Otanthus maritimus* (L.) Hoffmanns & Link – *Oxalis pes-caprae* L. – *Papaver rhoeas* L. – *Paronychia argentea* Lam. – *Picris echioptera* L. – *Plantago coronopus* L. – *Plantago lagopus* L. – *Psoralea bituminosa* L. – *Salsola kali* L. – *Scabiosa atropurpurea* L. – *Scolymus hispanicus* L. – *Silene colorata* Poiret – *Solanum nigrum* L. – *Sonchus asper* (L.) Hill – *Sonchus oleraceus* L. – *Sorghum halepense* (L.) Pers. – *Tribulus terrestris* L. – *Trigonella balansae* Boiss. & Reuter – *Vitex agnus-castus* L. – *Xanthium spinosum* L. – *Xanthium strumarium* L.

Ruderalflora in der Umgebung der venezianischen Festung von Rethymnon

Andropogon hirtus L. – *Anthemis rigida* (Sibth. & Sm.) Boiss. & Heldr. – *Ballota pseudodictamnus* (L.) Bentham – *Capparis ovata* Desf. – *Cardaria draba* Desv. – *Chrysanthemum coronarium* L. var. *discolor* d'Urv. – *Convolvulus dorycnium* L. – *Critchmum maritimum* L. – *Cynodon dactylon* (L.) Pers. – *Ecbalium elaterium* (L.) A. Richard – *Echium angustifolium* Miller – *Echium plantagineum* L. – *Frankenia pulverulenta* L. – *Glaucium flavum* Crantz – *Heliotropium hirsutissimum* Grauer – *Hypecoum procumbens* L. – *Marrubium vulgare* L. – *Matthiola tricuspidata* (L.) R. Br. – *Mercurialis annua* L. – *Picnomon acarna* (L.) Cass. – *Salsola kali* L. – *Scirpus maritimus* L. – *Scolymus hispanicus* L. – *Silene sedoides* Poiret

Mauervegetation an der venezianischen Festung von Rethymnon

Hyoscyamus albus L. – *Parietaria cretica* L. – *Parietaria diffusa* Mert. & Koch – *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. – *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. – *Reichardia picroides* (L.) Roth – *Verbascum arcturus* L.

Phrygana entlang des Fußweges von der Fahrstraße zum Kloster Breveli südlich Spili zur Palmenschlucht von Breveli

Alcea pallida (Willd.) Waldst. & Kit. ssp. *cretica* (Weinm.) D. A. Webb – *Calycotome villosa* (Poiret) Link – *Carlina lanata* L. – *Carthamus lanatus* L. – *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. – *Eryngium campestre* L. – *Fumana arabica* (L.) Spach – *Genista acanthoclada* DC. – *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat – *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich – *Malva sylvestris* L. – *Notobasis syriaca* (L.) Cass. – *Onopordon bracteatum* Boiss. & Heldr. ssp. *creticum* Franco – *Pistacia lentiscus* L. – *Sarcopoterium spinosum* Spach – *Satureja thymbra* L. – *Scolymus hispanicus* L. – *Teucrium microphyllum* Desf. – *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns & Link – *Verbascum arcturus* L. – *Verbascum sinuatum* L.

Palmenwald und Bachufer mit angrenzenden Felswänden in der Schlucht von Breveli südwestlich von Spili bei Rethymnon

Acanthus spinosus L. – *Adiantum capillus-veneris* L. – *Anagallis arvensis* L. – *Andropogon distachyos* L. – *Andropogon hirtus* L. – *Avenula cycladum* (Rech. fil. & Scheffer) W. Greuter – *Ballota pseudodictamnus* (L.) Bentham – *Blackstonia perfoliata* (L.) Hudson – *Bryonia cretica* L. – *Campanula saxatilis* L. – *Carex flacca* Schreber ssp. *serrulata* (Biv.) W. Greuter – *Centaureum pulchellum* (Swartz) Druce – *Ceratonia siliqua* L. – *Cyperus longus* L. – *Daucus carota* L. – *Delphinium staphisagria* L. – *Dittrichia viscosa* (L.) W. Greuter – *Dracunculus vulgaris* Schott – *Ebenus cretica* L. – *Echium italicum* L. – *Euphorbia dendroides* L. – *Ferulago thysiflora* (Sibth. & Sm.) Koch – *Galium graecum* L. ssp. *graecum* – *Gomphocarpus fruticosus* (L.) Aiton fil. – *Juncus acutus* L. – *Lagoecia cuminoides* L. – *Laurentia gasparrinii* (Tineo) Strobl – *Linum bienne* Miller – *Linum strictum* L. – *Lythrum junceum* Banks & Solander – *Medicago marina* L. – *Melica rectiflora* Boiss. & Heldr. – *Nerium oleander* L. – *Olea europaea* L. var. *sylvestris* Brot. – *Ornithogalum narbonense* L. – *Pancratium maritimum* L. – *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. – *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. – *Phlomis fruticosa* L. – *Phoenix theophrasti* W. Greuter – *Picris echioides* L. – *Piptatherum miliaceum* (L.) Cosson – *Pistacia lentiscus* L. – *Plantago lanceolata* L. – *Polygonum viridis* (Gouan) Breistr. – *Ptilostemon chamaepeuce* (L.) Less. var. *mutica* Boiss. – *Reichardia picroides* (L.) Roth – *Satureja spinosa* L. – *Satureja thymbra* L. – *Scirpus holoschoenus* L. – *Scolymus hispanicus* L. – *Scutellaria sieberi* Bentham – *Smilax aspera* L. – *Staelhelina fruticosa* L. – *Tamus communis* L. – *Trifolium angustifolium* L. – *Trifolium campestre* Schreber – *Trifolium pallidum* Waldst. & Kit. – *Vitex agnus-castus* L.

Gelände des Klosters Breveli südwestlich von Spili bei Rethymnon

Campanula erinus L. – *Carthamus boissieri* Halacsy – *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. – *Pinus pinea* L. – *Punica granatum* L.

Sanddünen an der Küste bei Georgioupoli östlich von Souda in der Umgebung eines Parkplatzes unterhalb von Episkopi

Agropyron junceum (L.) Beauv. – *Alcea pallida* (Willd.) Waldst. & Kit. ssp. *cretica* (Weinm.) D. A. Webb – *Anthemis rigida* (Sibth. & Sm.) Boiss. & Heldr. – *Cakile maritima* Scop. – *Cutandia maritima* (L.) W. Barbey – *Cyperus capitatus* Vandelli – *Echium angustifolium* Miller – *Eryngium campestre* L. – *Eryngium maritimum* L. – *Euphorbia paralias* L. – *Euphorbia peplis* L. – *Hedypnois cretica* (L.) Dum.-Corset – *Lotus cytisoides* L. – *Matthiola tricuspidata* (L.) R. Br. – *Medicago littoralis* Rohde ex Loisel. – *Medicago marina* L. – *Onopordon tauricum* Willd. – *Otanthus maritimus* (L.) Hoffmanns & Link – *Plantago afra* L. – *Plantago coronopus* L. – *Pseudorlaya pumila* (L.) Grande – *Rumex bucephalophorus* L. – *Salsola kali* L. – *Scabiosa atropurpurea* L. – *Silene colorata* Poirer – *Thymelaea hirsuta* (L.) Endl.

31.5.89

Phrygana mit Kulturterrassen oberhalb von Fournis bei Chania entlang der Straße nach Lakki, Seehöhe 180 bis 550 m

Arbutus unedo L. – *Calycotome villosa* (Poirer) Link – *Castanea sativa* Miller – *Centaurium erythraea* Rafn. – *Cistus incanus* L. ssp. *creticus* (L.) Heywood – *Daucus carota* L. – *Erica manipuliflora* Salisb. – *Euphorbia characias* L. – *Ferulago nodosa* (L.) Boiss. – *Ficus carica* L. – *Galactites tormentosa* Moench – *Genista acanthoclada* DC. – *Hypericum empetrifolium* Willd. – *Lavandula stoechas* L. – *Malva sylvestris* L. – *Myrtus communis* L. – *Olea europaea* L. var. *europaea* – *Papaver rhoes* L. – *Picris spengerana* (L.) Poiret – *Platanus orientalis* L. – *Psoralea bituminosa* L. – *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn – *Ptilostemon chamaepeuce* (L.) Less. – *Pulicaria odora* (L.) Reichenb. – *Reseda luteola* L. – *Rubus ulmifolius* Schott – *Satureja thymbra* L. – *Spartium junceum* L. – *Tolpis virgata* Bertol. – *Verbascum sinuatum* L. – *Vicia villosa* Roth ssp. *eriocarpa* (Hausskn.) P. W. Ball

Phrygana an der Straße von Lakki bei Chania zur Omalosebene mit nachfolgendem lichtem Zypressenwald und Felsfluren bis Omalos

Acanthus spinosus L. – *Asperula taygetea* Boiss. & Heldr. – *Asphodelus microcarpus* Viv. – *Cichorium intybus* L. – *Dracunculus vulgaris* Schott – *Echium italicum* L. – *Eryngium campestre* L. – *Euphorbia characias* L. – *Galium fruticosum* Willd. – *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich – *Phlomis cretica* C.

Presl – *Picnomon acarna* (L.) Cass. – *Piptatherum miliaceum* (L.) Cosson – *Scabiosa atropurpurea* L. – *Sideritis syriaca* L. – *Verbascum macrurum* Ten. – *Verbascum spinosum* L.

Lichter Waldbestand im südlichen Teil der Omalos-Ebene etwa 300 m unterhalb des Einstiegs in die Samaria-Schlucht

Zelkova abelica (Lam.) Boiss.

Phrygana entlang des Eselsweges vom Parkplatz am Eingang der Samaria-Schlucht in Richtung Gingilos, Seehöhe 1240–1450 m

Acer sempervirens L. – *Acinos alpinus* (L.) Moench ssp. *meridionalis* (Nyman) P. W. Ball – *Aegilops ovata* L. – *Aethionema saxatile* (L.) R. Br. ssp. *creticum* (Boiss. & Heldr.) Hayek – *Anchusa cespitosa* Lam. – *Anthemis rigidula* (Sibth. & Sm.) Boiss. & Heldr. – *Anthyllis vulneraria* L. ssp. *praepropera* (A. Kerner) Bornm. – *Asparagus acutifolius* L. – *Asperula taygetea* Boiss. & Heldr. – *Astragalus angustifolius* Lam. – *Astragalus depressus* L. – *Aubrieta deltoidea* (L.) DC. – *Avenula cycladum* (Rech. fil. & Scheffer) W. Greuter – *Berberis cretica* L. – *Carduus pycnocephalus* L. – *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. – *Centaurea raphanina* Sibth. & Sm. – *Cerastium scaposum* Boiss. & Heldr. – *Cistus incanus* L. ssp. *creticus* (L.) Heywood – *Crepis fraasii* Schultz Bip. ssp. *mungieri* (Boiss. & Heldr.) P. D. Sell – *Cupressus sempervirens* L. – *Cynosurus echinatus* L. – *Dactylis glomerata* L. – *Erodium cicutarium* (L.) L'Hér. – *Euphorbia acanthothamnos* Heldr. & Sart. ex Boiss. – *Galium incrassatum* Halácsy – *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat – *Hypericum empetrifolium* Willd. – *Hypericum trichocaulon* Boiss. & Heldr. – *Juniperus oxycedrus* L. – *Ononis spinosa* L. ssp. *antiquorum* (L.) Arcang. – *Onosma erecta* Sibth. & Sm. – *Origanum microphyllum* (Bentham) Boiss. – *Phlomis cretica* C. Presl. – *Picnomon acarna* (L.) Cass. – *Prunus prostrata* Labill. – *Quercus coccifera* L. – *Rhamnus lycioides* L. – *Sedum tenuifolium* DC. – *Sideritis syriaca* L. – *Silene italica* (L.) Pers. – *Silene vulgaris* (Moench) Garcke – *Stachys cretica* L. – *Thesium bergeri* Zucc. – *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns & Link – *Trifolium uniflorum* L. – *Verbascum spinosum* L. – *Veronica cymbalaria* Bodard

Südexponierter Felshang entlang des Aufstiegsweges vom Parkplatz an der Samaria-Schlucht zur Eselsquelle unterhalb des Gingilos, Seehöhe 1450 m

Acer sempervirens L. – *Anchusa cespitosa* Lam. – *Arenaria cretica* Sprengel – *Bellis longifolia* Boiss. & Heldr. – *Berberis cretica* L. – *Calamintha cretica* (L.) Bentham – *Crepis auriculifolia* Sieber ex Sprengel – *Cupressus sempervirens* L. – *Hypericum trichocaulon* Boiss. & Heldr. – *Lysimachia serpyllifolia* Schreber – *Minuartia verna* (L.) Hiern. ssp. *attica* (Boiss. & Spruner) Hayek – *Onobrychis sphaciotica* W. Greuter – *Poa bulbosa* L. – *Scandix pecten-veneris* L. ssp. *macrorhyncha* (C. A. Meyer) Rouy & Camus – *Scutellaria hirta* Sibth. & Sm.

Steile Schutthalde am Weg von Omalos zum Gingilos zwischen der Eselsquelle und dem Sattel westlich des Gipfels, Seehöhe 1400 bis 1650 m

Andrachne telephiooides L. – *Arabis caucasica* Schlecht – *Astragalus angustifolius* Lam. – *Berberis cretica* L. – *Cicer incisum* (Willd.) K. Maly – *Crepis fraasii* Schultz Bip. ssp. *mungieri* (Boiss. & Heldr.) P. D. Sell – *Melica rectiflora* Boiss. & Heldr. – *Phagnalon pumilum* (Sibth. & Sm.) D. C. var. *glabrum* Boiss. – *Potentilla speciosa* Willd. – *Silene variegata* (Desf.) Boiss. & Heldr. – *Telephium imperati* L. ssp. *orientale* (Boiss.) Nyman – *Thlaspi graecum* Jordan – *Valantia aprica* (Sibth. & Sm.) Boiss. & Heldr. – *Viola fragrans* Sieber

Blockwerk und Felsfluren am Weg vom Sattel westlich des Gingilos (1650 m) in Richtung zum Gipfel bis 1900 m Seehöhe

Anchusa cespitosa Lam. – *Asperula idaea* Halacsy – *Astragalus angustifolius* Lam. – *Berberis cretica* L. – *Bufoonia stricta* (Sibth. & Sm.) Gürke – *Juniperus oxycedrus* L. – *Lysimachia serpyllifolia* Schreber – *Minuartia verna* (L.) Hiern. ssp. *attica* (Boiss. & Spruner) Hayek – *Potentilla speciosa* Willd. – *Viola fragrans* Sieber

Felsfluren im Gipfelbereich des Gingilos (2080 m) oberhalb 1900 m Seehöhe

Acantholimon androsaceum (Jaub. & Spach) Boiss. – *Anchusa cespitosa* Lam. – *Aubrieta deltoidea* (L.) DC. – *Taraxacum megalorrhizum* (Forskål) Handel-Marzetti – *Veronica thymifolia* Sibth. & Sm. – *Viola fragrans* Sieber

Steile Felsfluren auf dem Ostgipfel des Gingilos (2080 m)

Acantholimon androsaceum (Jaub. & Spach) Boiss. – *Senecio fruticosus* Sibth. & Sm. – *Valantia aprica* (Sibth. & Sm.) Boiss. & Heldr.

1.6.89

Ruderalfäche westlich vom Gelände des Hotels Panorama in Platanias zwischen Chania und Maleme

Acanthus spinosus L. – *Anagallis arvensis* L. – *Anagallis arvensis* L. f. *caerulea* Lüdi – *Anchusa azurea* Miller – *Arundo donax* L. – *Asparagus acutifolius* L. – *Avena sterilis* L. – *Bellardia trixago* (L.) All. – *Brachypodium retusum* (Pers.) Beauv. – *Bromus madritensis* L. – *Bryonia cretica* L. – *Carthamus lanatus* L. – *Chenopodium album* L. – *Chenopodium murale* L. – *Chrysanthemum coronarium* L. var. *discolor* d'Urv. – *Cichorium intybus* L. – *Cistus incanus* L. ssp. *creticus* (L.) Heywood – *Convolvulus althaeoides* L. – *Daucus carota* L. – *Dittrichia viscosa* (L.) W. Greuter – *Echium plantagineum* L. – *Erodium cicutarium* (L.) L'Hér. – *Euphorbia peplus* L. – *Filago pyramidalis* L. – *Fumaria parviflora* Lam. – *Galactites tomentosa* Moench – *Galium murale* (L.) All. – *Gladiolus segetum* Ker-Gawler – *Glaucium flavum* Crantz – *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat – *Hordeum marinum* Hudson – *Kickxia spuria* (L.) Dumort. – *Kundmannia sicula* (L.) DC. – *Lavatera arborea* L. – *Lavatera punctata* All. – *Linum bienne* Miller – *Lolium rigidum* Gaudin – *Matricaria chamomilla* L. – *Melilotus indica* (L.) Lam. – *Misopates orontium* (L.) Rafin – *Myrtus communis* L. – *Olea europaea* L. var. *sylvestris* Brot. – *Oxalis pes-caprae* L. – *Pallenis spinosa* (L.) Cass. – *Papaver rhoeas* L. – *Papaver somniferum* L. – *Parentucellia viscosa* (L.) Caruel – *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. – *Picris echioides* L. – *Piptatherum miliaceum* (L.) Cossen – *Pistacia lentiscus* L. – *Plantago coronopus* L. – *Polygonum aviculare* L. – *Prasium majus* L. – *Psoralea bituminosa* L. – *Raphanus raphanistrum* L. – *Reichardia picroides* (L.) Roth – *Reseda lutea* L. – *Rubia tinctorum* L. – *Rumex pulcher* L. – *Sarcopoterium spinosum* Spach – *Scabiosa atropurpurea* L. – *Securigera securidaca* (L.) Degen & Dörfler – *Senecio vulgaris* L. – *Silene bellidifolia* Juss. ex Jacq. – *Silene vulgaris* (Moench) Garcke – *Smilax aspera* L. – *Solanum nigrum* L. – *Sonchus asper* (L.) Hill – *Spartium junceum* L. – *Stachys cretica* L. – *Tolpis virgata* Bertol. – *Torilis nodosa* (L.) Gaertner – *Trifolium angustifolium* L. – *Trifolium campestre* Schreber – *Urginea maritima* (L.) Baker – *Urospermum picroides* (L.) Scop. ex F. W. Schmidt – *Verbascum sinuatum* L.

Böschungen und Olivenhaine mit Felsfluren entlang der Straße von Maleme bei Chania nach Palaeochora nördlich des Ortes Tsakato

Acanthus spinosus L. – *Arbutus unedo* L. – *Centaurium erythraea* Rafn. – *Convolvulus arvensis* L. – *Echium plantagineum* L. – *Erica arborea* L. – *Eryngium campestre* L. – *Genista acanthoclada* DC. – *Hypericum empetrifolium* Willd. – *Lavandula stoechas* L. – *Lavatera arborea* L. – *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. – *Picris echioides* L. – *Picris spengeriana* (L.) Poiret – *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn – *Pulicaria odora* (L.) Reichenb. – *Satureja thymbra* L. – *Scabiosa atropurpurea* L. – *Tolpis virgata* Bertol. – *Verbascum macrorhizon* Ten. – *Verbascum sinuatum* L.

Felsfluren und Straßenränder an der Straße von Maleme nach Palaeochora zwischen Dromonero und Kakopetros

Castanea sativa Miller – *Echinops spinosissimus* Turra ssp. *bithynicus* (Boiss.) Kozuharov – *Echium italicum* L. – *Euphorbia characias* L. – *Origanum heracleoticum* L. – *Ptilostemon chamaepaice* (L.) Less. – *Salvia pomifera* L.

Felsiger Hang mit angrenzenden Gebüschen an einer Straßenbiegung oberhalb von Kakopetros an der Straße von Maleme nach Palaeochora

Acanthus spinosus L. – *Blackstonia perfoliata* (L.) Hudson – *Calamintha nepeta* (L.) Savi ssp. *glandulosa* (Req.) P. W. Ball – *Calycotome villosa* (Poiret) Link – *Chrysanthemum segetum* L. – *Cistus incanus* L. ssp. *creticus* (L.) Heywood – *Clinopodium vulgare* L. ssp. *arundinatum* (Boiss.) Nyman – *Crepis vesicaria* L. – *Cynara cornigera* Lindley – *Dactylis glomerata* L. – *Daucus carota* L. – *Dryopteris villarii* (Bellardi) Woynar ex Schinz & Thell. ssp. *pallida* (Bory) Heywood – *Eryngium campestre* L. – *Euphorbia characias* L. – *Galium fruticosum* Willd. – *Hedera helix* L. – *Helichrysum stoechas* (L.) Moench ssp. *barrelieri* (Ten.) Nyman – *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat – *Hypericum empetrifolium* Willd. – *Lathyrus clavum* L. – *Lavatera arborea* L. – *Oenanthe angulosa* Griseb. – *Pallenis spinosa* (L.) Cass. – *Papaver*

rhoes L. – *Phlomis cretica* C. Presl – *Platanus orientalis* L. – *Psoralea bituminosa* L. – *Ptilostemon chaempeuce* (L.) Less. – *Pulicaria odora* (L.) Reichenb. – *Quercus macrolepis* Kotschy – *Reichardia picroides* (L.) Roth – *Rhagadiolus stellatus* (L.) Gaertner – *Rosularia serrata* (L.) A. Berger – *Ruta chalepensis* L. – *Salvia pomifera* L. – *Sanguisorba minor* Scop. – *Sarcopoterium spinosum* Spach – *Scrophularia lucida* L. – *Scutellaria sieberi* Benth. – *Spartium junceum* L. – *Stachys cretica* L. – *Tamus communis* L. – *Teucrium divaricatum* Sieber ex Boiss. – *Tragopogon porrifolius* L. – *Vicia villosa* Roth ssp. *eriocarpa* (Hausskn.) P. W. Ball

Macchie nördlich von Palaeochora an der Straße nach Maleme bei Chania

Arbutus andrachne L. – *Erica arborea* L.

Ruderalflora im Orts- und Küstenbereich von Palaeochora und der südlich angrenzenden Ruine der venezianischen Festung

Andropogon hirtus L. – *Ballota pseudodictamnus* (L.) Bentham – *Carlina lanata* L. – *Carthamus leucocaulos* Sibth. & Sm. – *Chrysanthemum coronarium* L. var. *discolor* d'Urv. – *Dracunculus vulgaris* Schott – *Ecballium elaterium* (L.) A. Richard – *Echinops spinosissimus* Turra ssp. *bithynicus* (Boiss.) Kozuharov – *Erodium cicutarium* (L.) L'Hér. – *Frankenia pulverulenta* L. – *Galium graecum* L. ssp. *graecum* – *Glaucium flavum* Crantz – *Hyoscyamus albus* L. – *Lactuca serriola* L. – *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich – *Mesembryanthemum nodiflorum* L. – *Parietaria cretica* L. – *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. – *Ruta chalepensis* L. – *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns & Link

Steiniger Strand östlich von Palaeochora

Anagallis arvensis L. f. *caerulea* Lüdi – *Cakile maritima* Scop. – *Dasypryrum villosum* (L.) P. Candargy – *Desmazeria marina* (L.) Druce – *Euphorbia peplis* L. – *Frankenia pulverulenta* L. – *Juniperus phoenicea* L. – *Limonium echiooides* (L.) Miller – *Malcolmia flexuosa* (Sibth. & Sm.) Sibth. & Sm. – *Medicago marina* L. – *Onobrychis caput-galli* (L.) Lam. – *Pancratium maritimum* L. – *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. – *Pistacia lentiscus* L. – *Plantago lagopus* L. – *Polycarpon diphyllum* Cav. – *Salsola kali* L. – *Silene colorata* Poiret – *Silene sedoides* Poiret – *Triplachne nitens* (Guss.) Link – *Valantia hispida* L.

Kleines Feuchtbiotop östlich von Palaeochora nördlich des Strandes

Cichorium spinosum L. – *Cynodon dactylon* (L.) Pers. – *Cyperus longus* L. – *Dorycnium rectum* (L.) Ser. – *Echium italicum* L. – *Epilobium hirsutum* L. – *Hedypnois cretica* (L.) Dum.-Corset – *Lythrum junceum* Banks & Solander – *Melilotus indica* (L.) Lam. – *Parietaria officinalis* L. – *Polypogon monspeliensis* (L.) Desf. – *Polypogon viridis* (Gouan) Breistr. – *Raphanus raphanistrum* L. – *Scirpus holoschoenus* L. – *Silene gallica* L. – *Trifolium fragiferum* L. – *Typha angustifolia* L. – *Urospermum picroides* (L.) Scop. ex F. W. Schmidt – *Verbena officinalis* L. – *Vitex agnus-castus* L.

Felsfluren südlich von Palaeochora an der Straße nach Kandanos

Ebenus cretica L. – *Verbascum arcturus* L.

Felswände nördlich von Mesophlion bei Palaeochora entlang der Paßhöhe gegen Kakopetros

Achillea cretica L. – *Aethionema saxatile* (L.) R. Br. ssp. *creticum* (Boiss. & Heldr.) Hayek – *Allium rubrovittatum* Boiss. & Heldr. – *Asperula taygetea* Boiss. & Heldr. – *Asphodeline liburnica* (Scop.) Reichenb. – *Asphodeline lutea* (L.) Reichenb. – *Ballota pseudodictamnus* (L.) Bentham – *Calycotome villosa* (Poiret) Link – *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. – *Centaurea raphanina* Sibth. & Sm. – *Crepis vesicaria* L. – *Dactylis glomerata* L. – *Dracunculus vulgaris* Schott – *Ebenus cretica* L. – *Echinops spinosissimus* Turra ssp. *bithynicus* (Boiss.) Kozuharov – *Echium italicum* L. – *Ferulago nodosa* (L.) Boiss. – *Galium fruticosum* Willd. – *Genista acanthoclada* DC. – *Helichrysum orientale* (L.) Gaertner – *Hypericum empetrifolium* Willd. – *Inula candida* (L.) Cass. ssp. *candida* – *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich – *Microseris hispida* Boiss. & Heldr. ex Bentharn – *Micromeria juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. – *Micromeria nervosa* (Desf.) Bentham – *Ononis spinosa* L. ssp. *antiquorum* (L.) Arcang. – *Onosma graeca* Boiss. – *Polygonis spinosa* (L.) Cass. – *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. – *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. – *Phlomis cretica* C. Presl – *Platanus orientalis* L. – *Psoralea bituminosa* L. – *Putoria calabrica* (L. fil.) DC. – *Rubus ulmifolius* Schott – *Salvia pomifera* L. – *Sarcopoterium spinosum* Spach – *Satureja thymbra* L. – *Spartium junceum* L. – *Staebelina arborea* Schreber – *Teucrium divaricatum* Sieber ex Boiss. – *Urginea maritima* (L.) Baker – *Verbascum macrurum* Ten.

2.6.89

Steile Felshänge mit lichtem Waldbestand am Einstieg in die Samaria-Schlucht bei Omalos, Seehöhe 1220 bis 950 m

Anthyllis vulneraria L. ssp. *praepropera* (A. Kerner) Bornm. – *Asperula incana* Sibth. & Sm. – *Asperula taygetea* Boiss. & Heldr. – *Asterolinon linum-stellatum* (L.) Duby – *Bromus madritensis* L. – *Bromus tomentellus* Boiss. – *Calamintha cretica* (L.) Bentham – *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. – *Centaurea raphanina* Sibth. & Sm. – *Cistus incanus* L. ssp. *creticus* (L.) Heywood – *Crepis fraasii* Schultz Bip. ssp. *mungieri* (Boiss. & Heldr.) P. D. Sell – *Cupressus sempervirens* L. – *Dactylis glomerata* L. – *Daucus guttatus* Sibth. & Sm. – *Dracunculus vulgaris* Schott – *Erica manipuliflora* Salisb. – *Euphorbia characias* L. – *Galium fruticosum* Willd. – *Hypericum empetrifolium* Willd. – *Hypericum trichocaulon* Boiss. & Heldr. – *Inula candida* (L.) Cass. ssp. *candida* – *Linum arboreum* L. – *Medicago coronata* (L.) Bartal. – *Melica minuta* L. – *Melilotus neapolitana* Ten. – *Micromeria juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. – *Ononis spinosa* L. ssp. *antiquorum* (L.) Arcang. – *Onosma erecta* Sibth. & Sm. – *Origanum microphyllum* (Bentham) Boiss. – *Orlaya kochii* Heywood – *Papaver dubium* L. – *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. – *Phlomis cretica* C. Presl – *Picris spengerana* (L.) Poiret – *Pinus brutia* Ten. – *Poa bulbosa* L. – *Polygala venulosa* Sibth. & Sm. – *Putoria calabrica* (L. fil.) DC. – *Quercus coccifera* L. – *Rhamnus lycioides* L. – *Salvia pomifera* L. – *Sanguisorba minor* Scop. – *Satureja thymbra* L. – *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. – *Sedum annum* L. – *Silene gigantea* L. – *Silene italicica* (L.) Pers. ssp. *nemoralis* (Waldst. & Kit.) Nyman – *Silene vulgaris* (Moench) Gärcke – *Steptorhamphus tuberosus* (Jacq.) Grossh. – *Stipa bromoides* (L.) Dörfler – *Sympiandra cretica* A. DC. ssp. *cretica* – *Teucrium microphyllum* Desf. – *Thesium bergeri* Zucc. – *Trifolium uniflorum* L. – *Urginea maritima* (L.) Baker – *Verbascum macrurum* Ten.

Steiler Kiefernwald mit Felsfluren am Weg von Omalos in die Samaria-Schlucht zwischen der Quelle an der Platane und dem Schluchtgrund oberhalb Ag. Nikolaos, Seehöhe 940–650 m

Adiantum capillus-veneris L. – *Aristolochia sempervirens* L. – *Brachypodium retusum* (Pers.) Beauv. – *Crepis dioscoridis* L. – *Crepis neglecta* L. ssp. *cretica* (Boiss.) Vierh. – *Crucianella latifolia* L. – *Hymenocarpus circinnatus* (L.) Savi – *Ononis reclinata* L. – *Trifolium campestre* Schreber – *Trifolium vesiculosum* Savi

Bachschlucht mit Blockwerk in der Samariaschlucht oberhalb der Kapelle Ag. Nikolaos mit angrenzenden nordexponierten Felswänden, Seehöhe 650 m

Adiantum capillus-veneris L. – *Allium subhirsutum* L. – *Cionura erecta* (L.) Griseb. – *Crepis auriculifolia* Sieber ex Sprengel – *Cyclamen creticum* Hildebr. – *Ficus carica* L. – *Galium graecum* L. ssp. *graecum* – *Inula candida* (L.) Cass. ssp. *candida* – *Linum arboreum* L. – *Melica rectiflora* Boiss. & Heldr. – *Phlomis cretica* C. Presl – *Piptatherum coerulescens* (Desf.) Beauv. – *Pulicaria odora* (L.) Reichenb. – *Salvia pomifera* L. – *Sanguisorba cretica* Hayek – *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. – *Selaginella denticulata* (L.) Link – *Staelolina arborea* Schreber – *Sympiandra cretica* A. DC. ssp. *cretica* – *Tolpis virgata* Bertol.

Zypressenwald und Wiesenflächen in der Umgebung der Kapelle Ag. Nikolaos in der Samaria-Schlucht, Seehöhe 640 m

Cupressus sempervirens L. – *Delphinium staphisagria* L. – *Dracunculus vulgaris* Schott – ssp. *vulgaris* – *Geranium purpureum* Vill. – *Geranium rotundifolium* L. – *Hypericum perforatum* L. – *Legousia speculum-veneris* (L.) Chaix – *Orobanche ramosa* L. – *Paeonia clusii* F. C. Stern – *Rhagadiolus stellatus* (L.) Gaertner – *Torilis leptophylla* (L.) Reichenb. fil. – *Verbascum macrurum* Ten.

Schattiger Talgrund mit Platanen- und Kiefernbeständen und Felsfluren in der Samaria-Schlucht zwischen der Kapelle Ag. Nikolaos und dem Dorf Samaria

Aethionema saxatile (L.) R. Br. ssp. *creticum* (Boiss. & Heldr.) Hayek – *Allium rubrovittatum* Boiss. & Heldr. – *Andropogon distachyos* L. – *Arisarum vulgare* Targ.-Tozz. – *Blackstonia perfoliata* (L.) Hudson – *Briza maxima* L. – *Calamintha cretica* (L.) Bentham – *Centaurea idaea* Boiss. & Heldr. – *Cerastium scaposum* Boiss. & Heldr. – *Cionura erecta* (L.) Griseb. – *Crepis neglecta* L. ssp. *cretica* (Boiss.) Vierh. – *Daucus carota* L. – *Fritillaria messanensis* Rafin – *Hypochoeris acylophorus* L. – *Micromeria juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. – *Nerium oleander* L. – *Olea europaea* L. var. *sylvestris* Brot. – *Orchis coriophora* L. ssp. *fragrans* (Pollini) K. Richter – *Phlomis lanata* Willd. – *Plantago cretica* L. – *Pterocephalus papposus* (L.) Coulter – *Pilosostemon chamaepeuce* (L.) Less. – *Quercus coccifera* L. – *Ricotia cretica* Boiss. & Heldr.

– *Salvia triloba* L. fil. – *Sarcopoterium spinosum* Spach – *Scutellaria sieberi* Bentham – *Sedum creticum* Boiss. – *Staehelina arborea* Schreber – *Symphiandra cretica* A. DC. ssp. *cretica* – *Tamus communis* L. – *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns & Link – *Trifolium stellatum* L. – *Tuberaria guttata* (L.) Fourr. – *Valantia hispida* L. – *Valeriana asarifolia* Dufresne – *Verbascum arcturus* L.

Lichte Felsfluren in der Samariaschlucht zwischen dem Ort Samaria und dem Beginn des engen Schluchtstückes

Anacamptis pyramidalis (L.) L. C. M. Richard – *Anthoxanthum odoratum* L. – *Avenula cycladum* (Rech. fil. & Scheffer) W. Greuter – *Bellardia trixago* (L.) All. – *Dactylis glomerata* L. – *Euphorbia characias* L. – *Gagea graeca* (L.) A. Terracc. – *Galium graecum* L. ssp. *graecum* – *Hypericum perforatum* L. – *Melica ciliata* L. – *Scrophularia lucida* L. – *Silene pinetorum* Boiss. & Heldr. – *Steptorhamphus tuberosus* (Jacq.) Grossh. – *Stipa bromoides* (L.) Dörfler – *Tragopogon porrifolius* L. – *Urospermum picroides* (L.) Scop. ex F. W. Schmidt – *Verbascum arcturus* L.

Senkrechte Felswände in der Samaria-Schlucht unterhalb des Ortes Samaria gegen Ag. Roumeli oberhalb der Engstelle

Achillea cretica L. – *Adiantum capillus-veneris* L. – *Brassica cretica* Lam. – *Calamintha cretica* (L.) Bentham – *Centaurea argentea* L. – *Coronilla globosa* Lam. – *Dryopteris villarii* (Bellardi) Woynar ex Schinz & Thell. ssp. *pallida* (Bory) Heywood – *Ebenus cretica* L. – *Eryngium ternatum* Poiret – *Euphorbia dendroides* L. – *Galium fruticosum* Willd. – *Helichrysum heldreichii* Boiss. – *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich – *Linum arboreum* L. – *Melica rectiflora* Boiss. & Heldr. – *Micromeria sphaciotica* Boiss. & Heldr. ex Bentham – *Parietaria officinalis* L. – *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. – *Phlomis lanata* Willd. – *Piptatherum miliaceum* (L.) Cosson – *Ptilostemon chamaepeuce* (L.) Less. – *Reichardia picroides* (L.) Roth – *Rosularia serrata* (L.) A. Berger – *Ruta chalepensis* L. – *Salvia triloba* L. fil. – *Sanguisorba cretica* Hayek – *Satureja thymbra* L. – *Scorzonera cretica* Willd. – *Scutellaria sieberi* Bentham – *Silene gigantea* L. – *Staehelina arborea* Schreber – *Symphiandra cretica* A. DC. ssp. *cretica* – *Verbascum spinosum* L.

Bewaldeter Talgrund in der Samaria-Schlucht unterhalb der ersten Steilwände bei Samaria bis gegen die Engstelle oberhalb Ag. Roumeli

Acer sempervirens L. – *Alcea pallida* (Willd.) Waldst. & Kit. ssp. *cretica* (Weinm.) D. A. Webb – *Cheilanthes fragrans* (L. fil.) Swartz – *Ferulago thyrsiflora* (Sibth. & Sm.) Koch – *Galium setaceum* Lam. – *Lagoecia cuminoides* L. – *Linum bienne* Miller – *Mercurialis annua* L. – *Ornithogalum narbonense* L. – *Pallenis spinosa* (L.) Cass. – *Pimpinella peregrina* L. – *Pterocephalus papposus* (L.) Coulter – *Smyrnium apium* Willd. – *Steptorhamphus tuberosus* (Jacq.) Grossh. – *Teucrium flavum* L. ssp. *hellenicum* Rech. fil. – *Trifolium stellatum* L.

Steile Kalkschutthalde an der östlichen Talseite der Samariaschlucht etwa 200 m oberhalb der Engstelle gegen Ag. Roumeli

Acanthus spinosus L. – *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne – *Cionura erecta* (L.) Griseb. – *Oriaganum microphyllum* (Bentham) Boiss. – *Petrovhagia dianthoides* (Sibth. & Sm.) P. W. Ball & Heywood – *Ricotia cretica* Boiss. & Heldr. – *Verbascum spinosum* L.

Unterer Teil der Samaria-Schlucht zwischen der Engstelle und dem Ende des Nationalparkgebiets gegen Ag. Roumeli

Andropogon distachyos L. – *Blackstonia perfoliata* (L.) Hudson – *Crupina crupinastrum* (Moris) Vis. – *Hypericum hircinum* L. – *Linum strictum* L. – *Orchis coriophora* L. ssp. *fragrans* (Pollini) K. Richter – *Petrovhagia dianthoides* (Sibth. & Sm.) P. W. Ball & Heywood – *Teucrium microphyllum* Desf.

Ruderalflora und östlich angrenzende Felsfluren zwischen dem Ende der Samaria-Schlucht und dem Ortsbereich von Ag. Roumeli

Ballota acetabulosa (L.) Bentham – *Calamintha cretica* (L.) Bentham – *Centaurium erythraea* Rafn. – *Cynoglossum columnae* Ten. – *Delphinium staphisagria* L. – *Hypericum perforatum* L. – *Inula candida* (L.) Cass. ssp. *candida* – *Olea europaea* L. var. *europaea* – *Rosularia serrata* (L.) A. Berger – *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns & Link

3.6.89

Ruderalflora entlang der Straße vom Hotel Panorama in Plataniai bei Chania in Richtung Maleme bis zum Ortsbeginn von Plataniai

Acanthus spinosus L. – *Agave americana* L. – *Anchusa azurea* Miller – *Ballota pseudodictamnus* (L.) Bentham – *Centaurea spinosa* L. – *Chrysanthemum coronarium* L. var. *discolor* d'Urv. – *Cichorium intybus* L. – *Convolvulus althaeoides* L. – *Convolvulus arvensis* L. – *Critmum maritimum* L. – *Cynodon dactylon* (L.) Pers. – *Datura stramonium* L. – *Daucus carota* L. – *Dittrichia viscosa* (L.) W. Greuter – *Eccbium elaterium* (L.) A. Richard – *Echium angustifolium* Miller – *Equisetum ramosissimum* Desf. – *Eryngium campestre* L. – *Frankenia pulverulenta* L. – *Galactites tomentosa* Moench – *Glaucium flavum* Crantz – *Helichrysum italicum* (Roth) G. Don fil. ssp. *microphyllum* (Willd.) Boiss. – *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat – *Hyoscyamus albus* L. – *Kundmannia sicula* (L.) DC. – *Lagurus ovatus* L. – *Lolium rigidum* Gaudin – *Lotus cytisoides* L. – *Malva sylvestris* L. – *Matthiola tricuspidata* (L.) R. Br. – *Medicago sativa* L. – *Onopordon bracteatum* Boiss. & Heldr. ssp. *creticum* Franco – *Pallenis spinosa* (L.) Cass. – *Papaver rhoeas* L. – *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. – *Picris echooides* L. – *Picris sprengerana* (L.) Poiret – *Pistacia lentiscus* L. – *Plantago coronopus* L. – *Polypogon monspeliensis* (L.) Desf. – *Psoralea bituminosa* L. – *Pulicaria odora* (L.) Reichenb. – *Reichardia picroides* (L.) Roth – *Reseda lutea* L. – *Scabiosa atropurpurea* L. – *Scolymus hispanicus* L. – *Sonchus asper* (L.) Hill – *Sorghum halepense* (L.) Pers. – *Thymelaea hirsuta* (L.) Endl. – *Tolpis virgata* Bertol.

Sandstrand mit Dünengebüschen am östlichen Ortsrand von Plataniai zwischen Chania und Maleme gegenüber dem Hotel Dolphin

Agropyron junceum (L.) Beauv. – *Cakile maritima* Scop. – *Cyperus capitatus* Vandelli – *Eryngium maritimum* L. – *Juncus acutus* L. – *Medicago marina* L. – *Otanthus maritimus* (L.) Hoffmanns & Link – *Pancratium maritimum* L. – *Pseudorlaya pumila* (L.) Grande – *Rumex bucephalophorus* L. – *Silene colorata* Poiret – *Verbascum sinuatum* L.

Trockene Phrygana am Weg vom Kloster Gouvernetos auf der Halbinsel Akrotiri bis zur Bärenhöhle

Asperula incana Sibth. & Sm. – *Ballota pseudodictamnus* (L.) Bentham – *Blackstonia perfoliata* (L.) Hudson – *Brachypodium retusum* (Pers.) Beauv. – *Briza maxima* L. – *Bupleurum gracile* D'Urv. – *Ceratonia siliqua* L. – *Cichorium intybus* L. – *Cistus incanus* L. ssp. *creticus* (L.) Heywood – *Convolvulus oleifolius* Desr. – *Crepis neglecta* L. ssp. *cretica* (Boiss.) Vierh. – *Crucianella latifolia* L. – *Daucus carota* L. – *Dracunculus vulgaris* Schott – *Echium angustifolium* Miller – *Erodium cicutarium* (L.) L'Hér. – *Fumana arabica* (L.) Spach – *Gastridium ventricosum* (Gouan) Schinz & Thell. – *Genista acanthoclada* DC. – *Hypochoeris achyrophorus* L. – *Lagurus ovatus* L. – *Malva sylvestris* L. – *Matricaria chamomilla* L. – *Olea europaea* L. var. *sylvestris* Brot. – *Onosma graeca* Boiss. – *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. – *Pistacia lentiscus* L. – *Plantago coronopus* L. – *Plantago lagopus* L. – *Prasium majus* L. – *Pterocephalus papposus* (L.) Coulter – *Rhamnus lycioides* L. – *Sarcopoterium spinosum* Spach – *Scutellaria sieberi* Bentham – *Stipa bromoides* (L.) Dörfler – *Teucrium microphyllum* Desf. – *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns & Link – *Urospermum picroides* (L.) Scop. ex F. W. Schmidt – *Valantia hispida* L.

Trockene Phrygana am Weg von der Bärenhöhle beim Kloster Gouvernetos bis zum Beginn der Steilstufe oberhalb der Ruinen von Katoliko am Beginn der zur Küste führenden Schlucht

Ceterach officinarum DC. – *Lagoecia cuminoides* L. – *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich – *Microseris juliana* (L.) Bentham ex Reichenb. – *Sedum creticum* Boiss. – *Silene colorata* Poiret – *Trifolium angustifolium* L. – *Trifolium stellatum* L. – *Trifolium tomentosum* L. – *Urtica pilulifera* L.

Nordexponierte Felswände oberhalb der Klosterruine von Katoliko am Weg vom Kloster Gouvernetos auf Akrotiri zur Küste

Achillea cretica L. – *Convolvulus siculus* L. – *Helichrysum orientale* (L.) Gaertner – *Inula candida* (L.) Cass. ssp. *candida* – *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich – *Melica minuta* L. – *Micromeria nervosa* (Desf.) Bentham – *Petromarula pinnata* (L.) A. DC. – *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. – *Rosularia serrata* (L.) A. Berger – *Scutellaria sieberi* Bentham – *Teucrium divaricatum* Sieber ex Boiss. – *Verbascum arcturus* L.

Klosterruine Katoliko unterhalb des Klosters Gouvernetos auf Akrotiri am Beginn der zur Küste führenden Schlucht

Achillea cretica L. – *Campanula saxatilis* L. – *Verbascum arcturus* L.

Felsige Schlucht zwischen der Klosterruine von Katoliko unterhalb von Gouvernetos auf Akrotiri und der Küste

Achillea cretica L. – *Anagallis arvensis* L. f. *caerulea* Lüdi – *Andropogon hirtus* L. – *Arenaria muralis* (Link) Sieber ex Sprengel – *Bryonia cretica* L. – *Campanula saxatilis* L. – *Capparis spinosa* L. – *Cheilanthes fragrans* (L. fil) Swartz – *Cichorium spinosum* L. – *Crepis multiflora* Sibth. & Sm. – *Crucianella latifolia* L. – *Dactylis glomerata* L. – *Daucus carota* L. – *Dianthus arborescens* L. – *Dracunculus vulgaris* Schott – *Ebenus cretica* L. – *Euphorbia dendroides* L. – *Galium graecum* L. ssp. *pseudocanum* Ehrend. – *Galium setaceum* Lam. – *Geranium rotundifolium* L. – *Helichrysum orientale* (L.) Gaertner – *Limonium graecum* (Poiret) Rech. fil. – *Lotus cytisoides* L. – *Medicago coronata* (L.) Bartal. – *Micromeria juliana* (L.) Benthem ex Reichenb. – *Origanum dictamnus* L. – *Parietaria diffusa* Mert. & Koch – *Psoralea bituminosa* L. – *Pterocephalus papposus* (L.) Coulter – *Reichardia picroides* (L.) Roth – *Rubia tenuifolia* D'Urv. – *Scutellaria sieberi* Benthem – *Sedum creticum* Boiss. – *Silene colorata* Poiret – *Silene sedoides* Poiret – *Valantia hispida* L.

Ruderalflora auf einem Plateau zwischen dem Hotel Panorama bei Platanias westlich von Chania und dem Hotel Dolphin in Platanias

Acanthus spinosus L. – *Aegilops ovata* L. – *Aegilops triuncialis* L. – *Anagallis arvensis* L. – *Anchusa azurea* Miller – *Ballota pseudodictamnus* (L.) Benthem – *Bellardia trixago* (L.) All. – *Bromus rigidus* Roth – *Calycotome villosa* (Poiret) Link – *Capparis spinosa* L. – *Centaurium erythraea* Rafn. – *Chrysanthemum coronarium* L. var. *discolor* d'Urv. – *Crupina crupinastrium* (Moris) Vis. – *Cynodon dactylon* (L.) Pers. – *Dactylis glomerata* L. – *Daucus carota* L. – *Echium italicum* L. – *Galactites tomentosa* Moench – *Genista acanthoclada* DC. – *Hedypnois cretica* (L.) Dum.-Corset – *Hypericum triquetrifolium* Turra – *Hypochoeris achyrophorus* L. – *Imperata cylindrica* (L.) Raeuschel – *Kickxia spuria* (L.) Dumort – *Kundmannia sicula* (L.) DC. – *Lavatera arborea* L. – *Lolium rigidum* Gaudin – *Lophochloa cristata* (L.) Hyl. – *Malva cretica* Cav. – *Misopates orontium* (L.) Rafin – *Ononis spinosa* L. ssp. *antiquorum* (L.) Arcang. – *Orchis coriophora* L. ssp. *fragrans* (Pollini) K. Richter – *Ornithogalum narbonense* L. – *Phagnalon graecum* Boiss. & Heldr. – *Piptatherum miliaceum* (L.) Cosson – *Pistacia lentiscus* L. – *Pulicaria odora* (L.) Reichenb. – *Pyrus amygdaliformis* Vill. – *Reseda lutea* L. – *Salvia virgata* Jacq. – *Satureja thymbra* L. – *Scolymus hispanicus* L. – *Silene vulgaris* (Moench) Garcke – *Stachys cretica* L. – *Thymelaea hirsuta* (L.) Endl. – *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns & Link – *Trifolium scabrum* L.

4.6.89

Ruderalflora am Ostufer des Sees von Kournas zwischen Chania und Rethymnon

Anchusa azurea Miller – *Avenula cycladum* (Rech. fil. & Scheffer) W. Greuter – *Bromus madritensis* L. – *Bromus rigidus* Roth – *Calamintha cretica* (L.) Benthem – *Carduus pycnocephalus* L. – *Carthamus lanatus* L. – *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne – *Cichorium intybus* L. – *Dasyphyllum villosum* (L.) P. Candargy – *Dittrichia viscosa* (L.) W. Greuter – *Echium italicum* L. – *Eryngium campestre* L. – *Eryngium creticum* Lam. – *Galactites tomentosa* Moench – *Geranium pusillum* L. – *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat – *Knautia integrifolia* (L.) Bertol. – *Lagoecia cuminoides* L. – *Lavatera arborea* L. – *Lolium rigidum* Gaudin – *Lophochloa cristata* (L.) Hyl. – *Malva sylvestris* L. – *Mentha pulegium* L. – *Myrtus communis* L. – *Notobasis syriaca* (L.) Cass. – *Ononis spinosa* L. ssp. *antiquorum* (L.) Arcang. – *Organum heracleoticum* L. – *Pallenis spinosa* (L.) Cass. – *Phleum arenarium* L. – *Picris echioides* L. – *Pimpinella peregrina* L. – *Piptatherum miliaceum* (L.) Cosson – *Plantago lagopus* L. – *Polypogon monspeliensis* (L.) Desf. – *Psoralea bituminosa* L. – *Rubus ulmifolius* Schott – *Ruta chalepensis* L. – *Salvia triloba* L. fil. – *Scirpus holoschoenus* L. – *Scolymus hispanicus* L. – *Smilax aspera* L. – *Sonchus asper* (L.) Hill – *Stachys cretica* L. – *Stachys spinulosa* Sibth. & Sm. – *Tolpis virgata* Bertol. – *Torilis arvensis* (Hudson) Link – *Trifolium angustifolium* L. – *Trifolium campestre* Schreber – *Ulmus minor* Miller – *Urospermum picroides* (L.) Scop. ex F. W. Schmidt – *Verbascum sinuatum* L. – *Verbena officinalis* L. – *Vitex agnus-castus* L.

Olivenhain und felsige Straßenböschung südlich von Spili an der Straße nach Tymbakion oberhalb des in Richtung Ag. Galini führenden Tales

Allium ampeloprasum L. – *Aristolochia cretica* Lam. – *Campanula tubulosa* Lam. – *Echium italicum* L. – *Eryngium campestre* L. – *Ferulago nodosa* (L.) Boiss. – *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat – *Lagoecia cuminoides* L. – *Lagurus ovatus* L. – *Lamyropsis cynaroides* (Lam.) Dittrich – *Lavatera arborea* L. – *Legousia speculum-veneris* (L.) Chaix – *Onopordon bracteatum* Boiss. & Heldr. ssp. *creticum* Franco – *Scabiosa atropurpurea* L. – *Scrophularia lucida* L. – *Silene dichotoma* Ehrh. – *Torilis leptophylla* (L.) Reichenb. fil.

Ruderalflora in der Umgebung der antiken Stätten von Ag. Triada bei Phaistos

Andropogon hirtus L. – *Capparis ovata* Desf. – *Ebenus cretica* L. – *Ononis pubescens* L.

Straßenböschung im Kulturland ca. 500 m südlich von Siva an der Straße nach Tymbakion

Acanthus spinosus L. – *Anchusa azurea* Miller – *Centaurea sprunieri* Boiss. & Heldr. ssp. *minoa* (Boiss.) Rech. fil. – *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne – *Chrysanthemum coronarium* L. var. *discolor* d'Urv. – *Cynara scolymus* L. – *Daucus carota* L. – *Notobasis syriaca* (L.) Cass. – *Silene vulgaris* (Moench) Garcke

Edmund GARNWEIDNER
Martin-Luther-Straße 7
W-8080 Fürstenfeldbruck

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte der Bayerischen Botanischen Gesellschaft zur Erforschung der Flora](#)

Jahr/Year: 1997

Band/Volume: [68](#)

Autor(en)/Author(s): Garnweidner Edmund

Artikel/Article: [Florenliste der Exkursion der Bayerischen Botanischen Gesellschaft 1989 nach Kreta 129-150](#)