



LIFE10 NAT/GR/000637 -ANDROSSPA
ΔΡΑΣΗ Α1. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΖΕΠ ΑΝΔΡΟΥ



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. ΠΙΝΑΚΕΣ

Πίνακας I. Στοιχεία επιτόπιων καταγραφών για τη χαρτογράφηση οικοτόπων ΖΕΠ

Περιοχή	Τύπος Οικοτόπου	Συντεταγμένες		Υψόμετρο (m)	Μέθοδος δειγματοληψίας	Παρατηρήσεις	PLANT SPECIES	
		X	Y				<i>abundant</i>	<i>rare</i>
ΚΡΕΜΜΥΔΕΣ	5420	585247,56	4177721,4	302,475	δειγματοληπτικές επιφάνειες	φρυγανική βλάστηση που απειλείται με φωτιά και είναι υποβαθμισμένη από φωτιά	Sarcopoterium spinosum, Asphodelus fistuloss & spp., Compositae, Cerastium, Trifolium campestre, Trifolium arvense, Trifolium repens, Anagallis arvensis, Sedum cf litoreum, Lagurus ovatus, Avena terilis, Hordeum murinum	Brixia maxima, Linum cf bienne, Tordylium apulum, Scorpis sp., Verbascum, Evax, Anthyllis vulneraria, Silene dioica, Inula sp., Muscari commosum, Pyrus amygdaliformis, Sonchus, Phagnalon cf graecum, Silene colorata, Centaurea mixta, Biscutella didyma, Kohlrauschia velutina, Trigonella spinosa, Calendula arvensis
ΚΡΕΜΜΥΔΕΣ	5420	585263,55	4177748,1	299,202	δειγματοληπτικές επιφάνειες	φρυγανική βλάστηση που απειλείται με φωτιά/ βόσκηση	Sarcopoterium spinosum, Pyrus amygdaliformis, Genista acanthoclada, Asphodelus fistuloss & spp., Thymus capitatus, Trifolium arvense, Trifolium campestre, Brachypodium ramosum, Lagurus ovatus, Calycotome villosa, Gagea graeca, Linum sp., Fumana thymifolia, Compositae, Sonchus species, Cerastium	Bromus sp., Reseda lutea, Avena sterilis, Anagallis arvensis, Teucrium polium, Anthemis arvensis, Sedum cf litoreum, Satureja thymbra, Catapodium, Medicago, Galium seedlings, Verbascum, Eryngium, Phagnalon cf graecum, Silene colorata, Muscari commosum, Scorpis sp., Lotus cf edulis, Tuberaria guttata, Orchidaceae, Calendula arvensis, Onobrychis aequidentata

Περιοχή	Τύπος Οικοτόπου	Συντεταγμένες		Υψόμετρο (m)	Μέθοδος δειγματοληψίας	Παρατηρήσεις	PLANT SPECIES	
		X	Y				<i>abundant</i>	<i>rare</i>
ΚΡΕΜΜΥΔΕΣ	9350 (υποβαθμισμένο)	585898	4176877	65,3	δειγματοληπτικές επιφάνειες	απειλείται με φωτιά και είναι υποβαθμισμένη από φωτιά/υψηλός αραιός θαμνώνας	Quercus macrolepis, Genista acanthoclada, Sarcopoterium spinosum, Asphodelus fistulosus & A. cf microcarpus, Brachyodium spp., Salvia fruticosa, Eryngium sp., Trifolium campestre, Compositae (Sonchus sp., Calendula arvensis), Anthemis arvensis, Anagallis arvensis, Convolvulus althaeoides ssp. tenuissimus, Verbascum sp., Briza maxima, Trifolium arvense, Taraxacum sp., Silene colorata, Rumex sp.	Spartium junceum, Serapias sp., Phillyrea latifolia, Thymus capitatus, Muscari commosum, Cerastium sp., Anthyllis vulneraria, Alkanna sp., Phagnalon rupestre, Lotus cf edulis, Linum sp., Brachypodium ramosum, Tordylium apulum, Catapodium sp., Gagea gaeica, Gagea sp., Pyrus amygdaliformis, Vicia cf sativa, Ranunculus sp.
ΚΡΕΜΜΥΔΕΣ	9350 (υποβαθμισμένο) με Malcolmia στα όρια, μεγάλη κάλυψη με ποώδη	586012	4176912	62,504	δειγματοληπτικές επιφάνειες	σποραδική βόσκηση μικρού αριθμού αιγοπροβάτων	Quercus macrolepis, Sarcopoterium spinosum, Pyrus amygdaliformis, Thymus capitatus, Genista acanthoclada, Asphodelus fistulosus & A. microcarpus, Compositae, Gramineae, Trifolium campestre, Trifolium arvense, Anagallis arvensis, Gagea graeca, Briza maxima, Sonchus sp. & Calendula arvensis	Acer sempervirens, Asparagus acutifolius, Spartium junceum, Calycotome villosa, Vicia cf lutea, Vicia hybrida, Trifolium repens, Lagurus ovatus, Taraxacum sp., Phagnalon rupestre, Rumex sp., Lotus cf edulis, Minuartia sp., Ranunculaceae sp. (seedlings), Silene colorata, Papaver rhoes, Sedum cf litoreum, Lagoecia cymoides, Malcolmia flexuosa
ΚΡΕΜΜΥΔΕΣ	5420	σε GPS			απλώς καταγραφή		Sarcopoterium spinosum, Thymus capitatus, Thymelaea hirsuta, Genista acanthoclada, Phagnalon spp., Trifolium campestrre, Compositae	Pyrus amygdaliformis

Περιοχή	Τύπος Οικοτόπου	Συντεταγμένες		Υψόμετρο (m)	Μέθοδος δειγματοληψίας	Παρατηρήσεις	PLANT SPECIES	
		X	Y				abundant	rare
ΚΡΕΜΜΥΔΕΣ	5420	σε GPS			απλώς καταγραφή		Sarcopoterium spinosum, Thymus capitatus, Thymelaea hirsuta, Genista acanthoclada, Phagnalon spp., Trifolium campestre, Compositae	Pyrus amygdaliformis
ΚΡΕΜΜΥΔΕΣ	934A	σε GPS			απλώς καταγραφή	συστάδα με πουρνάρι (χαμηλά δέντρα)	Quercus coccifera	
ΚΡΕΜΜΥΔΕΣ	934A/το σφενδάμι κυριαρχεί στο δενδρώδη και υψηλό θαμνώδη	584308,54	4178115,1	546	δειγματοληπτικές επιφάνειες	κορυφογραμμή/εκκλησάκι/απότομες κλίσεις	Acer sempervirens, Quercus coccifera, Pyrus amygdaliformis/σε χαμηλούς θάμνους: Spartium junceum, Sarcopoterium spinosum, Cistus spp. (κυρίας Cistus salviifolius)	Ficus carica
ΚΡΕΜΜΥΔΕΣ	6220	584507,15	4178267	538	δειγματοληπτικές επιφάνειες	ποώδη (>80% κάλυψη & >50% κάλυψη Gramineae & Fabaceae)	Gramineae (Brachypodium ramosum, & spp.), Trifolium repens, Trifolium purpureum, Trifolium arvense, Trifolium campestre, Trigonella spp., Compositae (Sonchus spp., Calendula arvensis), Rumex, Anthemis arvensis, Serapias cordigera, Gagea graeca	Sarcopoterium spinosum, Acer sempervirens, Trifolium uniflorum, Vicia sp., Pisum sp., Geranium cf lucidum, Ranunculaceae (seedlings), Torilis arvensis, Orobanche ramosa
ΚΡΕΜΜΥΔΕΣ	5360	585083,75	4178698,3	475,569	δειγματοληπτικές επιφάνειες	σποραδική βόσκηση προβάτων/υψηλοί θαμνώνες με σπάρτο και πουρνάρι	Spartium junceum, Quercus coccifera, Brachypodium ramosum, Brachypodium spp., Pyrus amygdaliformis, Trifolium repens, T. arvense, T. campestre, T. purpureum	Acer sempervirens, Malva sylvestris, Eryngium sp., Ferula sp., Dasypyrum sp.
ΚΡΕΜΜΥΔΕΣ	5340	585631,12	4179090,8	435,96	απλώς καταγραφή	σποραδική βόσκηση προβάτων/υψηλοί θαμνώνες με σπάρτο και πουρνάρι	Pyrus amygdaliformis, Saprtium junceum, Quercus coccifera	Acer sempervirens, Ficus carica

Περιοχή	Τύπος Οικοτόπου	Συντεταγμένες		Υψόμετρο (m)	Μέθοδος δειγματοληψίας	Παρατηρήσεις	PLANT SPECIES	
		X	Y				<i>abundant</i>	<i>rare</i>
ΚΡΕΜΜΥΔΕΣ	934A, 5360	594957,71	4178995,5	386,9	απλώς καταγραφή	πυκνή συστάδα με σφενδάμι κυρίαρχο(>80% κάλυψη)	Acer sempervirens/ Spartium junceum, Pyrus amygdaliformis	Crataegus monogyna, Rubus cf sanctus
ΚΡΕΜΜΥΔΕΣ	934A	584369,73	4178710,1	353,852	απλώς καταγραφή	πυκνή συστάδα με σφενδάμι κυρίαρχο(>80% κάλυψη)	Acer sempervirens	Lupinus albus ssp. graecus (σε δρόμους)
ΑΧΛΑ	5420	581000,7	4191263,7	470,654	δειγματοληπτικές επιφάνειες	Αγ. Νικόλαος/ Erica arborea και συγκυρίαρχο Sarcopoterium spinosum χαμηλοί θάμνοι	Sarcopoterium spinosum, Genista acanthoclada, Erica arborea, Trifolium uniflorum	
ΑΧΛΑ	5420 (83)	580656	4191338	405	απλώς καταγραφή	Αγ. Νικόλαος/ Erica arborea υψηλοί θαμνώνες με λαδανιές και σποραδικά κράταιγο	Erica arborea (& E. manipuliflora), Genista acanthoclada, Cistus salvifolius, Pyrus amygdaliformis	Crataegus monogyna, Cistus creticus, Acer sempervirens
ΑΧΛΑ	5340	581157,93	4191699,8	350,257	δειγματοληπτικές επιφάνειες	απότομη κλίση, πυκνή δενδρώδης με Acer sempervirens/ επίσης σε αναβαθμίδες ποώδης με κυρίαρχα Gramineae & Fabaceae	Acer sempervirens, Erica arborea & E. manipuliflora, Cistus salvifolius, Crataegus monogyna	Spartium junceum, Sarcopoterium spinosum, (σε ανοίγματα Asphodelus fistulosus, Anthemis arvensis, Trifolium spp., Ononis sp., Gramineae)
ΑΧΛΑ	92C0	580706, 889	4191620,8	302,006	σε διατομή	κοιλάδα Αχλα, σε μοναστήρι, πυκνές συστάδες με Platanus orientalis & άλλα ξυλώδη/ σε πλαγιές υψηλές συστάδες garrigues	Platanus orientalis, Pistacia lentiscus, Nerium oleander, Fraxinus ornus, Pyrus amygdaliformis	Crataegus monogyna, Anthemis arvensis, Silene colorata, Arisarum vulgare, Galium cf aparine, Cerastium tomentosum, Geranium spp., Torilis spp., Brachypodium sylvaticum, Cheilanthes pteridoides

Περιοχή	Τύπος Οικοτόπου	Συντεταγμένες		Υψόμετρο (m)	Μέθοδος δειγματοληψίας	Παρατηρήσεις	PLANT SPECIES	
		X	Y				<i>abundant</i>	<i>rare</i>
ΑΧΛΑ	934A	581443,25	4192528,6	154,045	δειγματοληπτικές επιφάνειες	εντατική βόσκηση προβάτων σε χαμηλή δασώδη μικτή πυκνή συστάδα πουρναριού (& σχίνου)	Quercus coccifera, Acer sempervirens, Pistacia lentiscus, Crataegus monogyna, Fraxinus ornus, Asphodelus spp., Anthemis arvensis, Geranium purpureum, Torilis sp., Biscutella didyma, Trifolium repens, Vicia sativa, Eryngium sp., Silene colorata, Trifolium campestre, Anagallis arvensis, Ranunculus spp., Apiaceae, Compositae (Sonchus sp.), Cistus salvifolius	Smilax aspera, Acer sempervirens, Phillyrea latifolia, Anemone coronaria, Crepis fraasii, Cyclamen cf hederifolium, Stachys candida, Muscari sommosum, Cistus creticus, Orobanche ramosa, Galium aparine, Erica arborea
ΑΧΛΑ	5420	581468,32	4192541,5	156,326	δειγματοληπτικές επιφάνειες	εντατική βόσκηση/φρύγανα με sarcopoterium spinosum & πουρνάρι	Sarcopoterium spinosum, Quercus coccifera, Trifolium repens, Trifolium campestre, Anthemis arvensis, Calendula arvensis, Rumex sp., Crepis sp., Brachypodium ramosum, Brachypodium sp., Hordeum murinum, Taraxacum officinale, Geranium purpureum, Geranium cf lucidum, Korlausia velutina	Pistacia lentiscus, Eryngium sp., Cerastium sp., Anchusa cretica, Galium spp., Tordylium apulum, Fuberaria guttata
ΑΧΛΑ	92C0	581314,75	4192721,6	55,537	απλώς καταγραφή	παραποτάμια, Platanus orientalis & Alnus glutinosa	Platanus orientalis, Alnus glutinosa, Rhamnus sp., Acer sempervirens, Pistacia lentiscus	
ΑΧΛΑ	5420	582098,4	4194075,3	299,243	απλώς καταγραφή	φρύγανα με Sarcopoterium spinosum & χαμαιφύτα	Sarcopoterium spinosum	

Περιοχή	Τύπος Οικοτόπου	Συντεταγμένες		Υψόμετρο (m)	Μέθοδος δειγματοληψίας	Παρατηρήσεις	PLANT SPECIES	
		X	Y				<i>abundant</i>	<i>rare</i>
ΑΧΛΑ	5420	581575,18	4193799,3	383,455	απλώς καταγραφή	φρύγανα με <i>Sarcopoterium spinosum</i> & χαμαιάφυτα	<i>Sarcopoterium spinosum</i>	
ΑΧΛΑ	5420	580326,53	4193047,8	480,072	δειγματοληπτικές επιφάνειες	<i>Erica arborea</i> και συγκυρίαρχο <i>Sarcopoterium spinosum</i> χαμηλοί Θάμνοι	<i>Erica arborea</i> , <i>Sarcopoterium spinosum</i> , <i>Genista acanthoclada</i> , <i>Thymelaea hirsuta</i> , <i>Gramineae</i> (<i>Brachypodium spp.</i> , <i>Briza maxima</i>)	<i>Thymus capitatus</i> , <i>Cistus salvifolius</i> , <i>Arbutus unedo</i>
ΑΧΛΑ	5420 (83)	579430,02	4192470,4	517,136	δειγματοληπτικές επιφάνειες	<i>Erica arborea</i> & <i>Arbutus unedo</i>	<i>Erica arborea</i> & <i>E. manipuliflora</i> , <i>Arbutus unedo</i> , <i>Sarcopoterium spinosum</i> , <i>Genista acanthoclada</i>	<i>Cistus salvifolius</i> , <i>Cistus creticus</i> , <i>Crataegus monogyna</i>
ΔΙΠΟΤΑΜΑΤΑ	92C0/ 6220	581329,13	4183207,5	482,337	σε διατομή	κατά μήκος ποταμού δάσος πλατάνου, σε πλαγιές ανοιγμάτα με ποώδη και (απεναντί αναβαθμίδες με καλλιέργεια ελιάς και κυπαρίσσι) πλούσια σε <i>Fabaceae</i> , <i>Gramineae</i> & <i>Compositae</i> , που παραπέμπει σε 6220/ βόσκηση	<i>Platanus orientalis</i> , <i>Hedera helix</i> , <i>Acer sempervirens</i> , <i>Quercus coccifera</i> , <i>Smyrnium sp.</i> /σε ανοιγμάτα & πλαγιές <i>Lathyrus laxiflorus</i> , <i>Vicia sativa</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Geranium purpureum</i> , <i>Rumex sp.</i> , <i>Galium aparine</i> , <i>Anthemis arvensis</i> , <i>Compositae</i>	<i>Ficus carica</i> , <i>Olea oleaster</i> , <i>Fraxinus ornus</i> , <i>Pyrus amygdaliformis</i> , <i>Acer sempervirens</i> , <i>Spartium junceum</i>

Περιοχή	Τύπος Οικοτόπου	Συντεταγμένες		Υψόμετρο (m)	Μέθοδος δειγματοληψίας	Παρατηρήσεις	PLANT SPECIES	
		X	Y				abundant	rare
ΔΙΠΟΤΑΜΑΤΑ	934A, 5420	581547,65	4183036,2	475,161	δειγματοληπτικές επιφάνειες	δάσος με πουρνάρι αλλά κυριαρχία σφενδάμου, παρουσία φράξου	Acer sempervirens, Quercus coccifera, Fraxinus ornus, Crataegus monogyna, Hedera helix, Spartium junceum/ Spartium junceum , Sarcopoterium spinosum, Pyrus amygdaliformis, Gagea graeca, Genista acanthoclada, Anthemis arvensis, Fabaceae, Muscari comosum, Gramineae, Compositae	
ΔΙΠΟΤΑΜΑΤΑ	5420	580826,97	4183119,2	592,252	απλώς καταγραφή	Πετρένια/ φρύγανα με Serapias cf cordigera	Sarcopoterium spinosum	Serapias cordigera
ΔΙΠΟΤΑΜΑΤΑ	5420,& (5420-83)/1020	581023,22	4183251	568,388	δειγματοληπτικές επιφάνειες	Πετρένια/ φρύγανα με σποραδικές αραιές συστάδες garrigues/ μερικές από τις αναβαθμίδες καλλιεργούνται	Sarcopoterium spinosum, Thymus capitatus, Asphodelus spp., Compositae, Gramineae/ Genista acanthoclada, Compositae, Gramineae	Acer sempervirens, Spartium junceum, Pyrus amygdaliformis, Crataegus monogyna, Trifolium stellatum, Linum, Galium mole, Phagnalon rupestre, Lagurus ovatus, Linaria pelliseriana, Desmazenia rigida, Gagea graeca, Convolvulus althoides, Briza maxima
ΔΙΠΟΤΑΜΑΤΑ	5420, 5360, 6220	583177,25	4183839,3	486,302	δειγματοληπτικές επιφάνειες	Κάστρο/ φρυγανική χαμηλή, garrigues με Spartium, Ψευδοστέπες με ορχιδέες (Ophrys melena)	Spartium junceum/Sarcopoterium spinosum,Thymus capitatus, Phagnalon rupestre, Gagea graeca, Anhemis arvensis, Taraxacum officinale, Trifolium campestre, Ophrys melena, Neotinea maculata, Serapias cordigera, Gramineae (Melica ciliata, Desmazenia rigida, Brachypodium sylvaticum, B. ramosum, Lagurus ovatus, Setaria pumila)	Για ψευδοστέπα: Sarcopoterium spinosum, Psoralea bituminosa, Juncus articulatus, Trifolium campestre, Trifolium stellatum, Muscari comosum, Verbascum, Anemone coronaria, Lupinus albus, Torilis sp., Anthyllis vulneraria

Περιοχή	Τύπος Οικοτόπου	Συντεταγμένες		Υψόμετρο (m)	Μέθοδος δειγματοληψίας	Παρατηρήσεις	PLANT SPECIES	
		X	Y				<i>abundant</i>	<i>rare</i>
ΔΙΠΟΤΑΜΑΤΑ	5420, 5360, 1240?	584266,73	4184286,6	380,923	απλώς καταγραφή	φρυγανική με <i>Sarcopoterium</i> & <i>Thymus capitatus</i> με χαμαιφύτα και πολλά ποώδη σε ανοίγματα/ σε κλίσεις υψηλή θαμνώδης με σπάρτο/ Μελισσα (βράχος σε foto) ενδεχομένως 1240	<i>Sarcopoterium spinosum</i> , <i>Thymus capitatus</i> / <i>Spartium junceum</i>	
BOPH	934A	575000,49	4193708,9	110,066	απλώς καταγραφή κατά μήκος διαδρομής	χαμηλή δασώδης μικτή πυκνή συστάδα πουρναριού (& σχίνου, σφενδάμου)	<i>Quercus coccifera</i> , <i>Pistacia lentiscus</i> , <i>Acer sempervirens</i>	
BOPH	91E0	576629,85	4194829,1	2,329	δειγματοληπτικές επιφάνειες	πυκνή συστάδα	<i>Alnus glutinosa</i> , <i>Equisetum spp.</i> , <i>Phragmites australis</i>	<i>Rubus sanctus</i> , <i>Nerium oleander</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Juncus spp.</i>
ATENH	934A	572011,59	4192656,6	114,39	απλώς καταγραφή	πυκνή συστάδα	<i>Quercus coccifera</i> , <i>Quercus pubescens</i>	
APNH	9350, 92C0	574424,58	4190681	513,374	απλώς καταγραφή κατά μήκος διαδρομής (Ρέματα-Αρνάς)	σε πλαγιές δάση με <i>Q. macrolepis</i> , παρόχθια πλατάνου	<i>Quercus macrolepis</i> , <i>Q. coccifera</i> , <i>Acer sempervirens</i> , <i>Pyrus amygdaliformis</i> , <i>Fraxinus ornus</i> / <i>Platanus orientalis</i> , <i>Rhamnus spp.</i> , <i>Rubus sanctus</i> , <i>Crataegus monogyna</i>	
APNH	92C0	573575,88	4189115,4	505,614	απλώς καταγραφή κατά μήκος διαδρομής (Ρέματα-Αρνάς)	δασος πλατάνου	<i>Platanus orientalis</i> , <i>Hedera helix</i> , <i>Acer sempervirens</i> , <i>Fraxinus ornus</i> , <i>Rhamnus alaternus</i>	

Περιοχή	Τύπος Οικοτόπου	Συντεταγμένες		Υψόμετρο (m)	Μέθοδος δειγματοληψίας	Παρατηρήσεις	PLANT SPECIES	
		X	Y				abundant	rare
APNH	9350, 92C0	σε GPS			απλώς καταγραφή κατά μήκος διαδρομής (Ρέματα-Αρνάς)	σε πλαγιές δάση με Q. Macrolepis & παρουσία δέντρων Q. coccifera σποραδικά, παρόχθια πλατάνου	Quercus pubescens, Quercus coccifera/ Platanus orientalis	
APNH	9350	573235,22	4189131,7	528,952	δειγματοληπτικές επιφάνειες	μικτή συστάδα με κυριαρχία σφενδάμου	Acer sempervirens, Crataegus monogyna, Hedera helix, geranium lucidum, Ornithogalum nutans, Rubus sanctus, Anagallis arvensis, Gramineae,	Fraxinus ornus, Rumex sp., Q. coccifera, Cupressus sempervirens, Q. macrolepis, Arum sp., Vicia spp., Trilis sp., Cyclamen cf hederifolium, Clinopodium vulgare, Tamus communis, Anemone sp.
APNH	5420, 5340	σε GPS			απλώς καταγραφή	θαμνώνες με Pyrus & Acer και φρύγανα	Sarcopoterium spinosum/ Acer sempervirens, Pyrus amygdaliformis	
APNH	934A, 5340, 5420, 9350	572588,09	4189254,8	590,308	απλώς καταγραφή	εκκλησσάκι-παρατηρητήριο/ βόσκηση, δάσος με Q. pubescens κυρίως (είναι άφθονη σε αραιές συστάδες από Ρέματα μέχρι & Αρνά κατά μήκος του δρομού) απέναντι φρύγανα & μέσα σε αυτά δάσος με Q coccifera	Sarcopoterium spinosum/ Acer sempervirens, Pyrus amygdaliformis/ Quercus coccifera/ Quercus pubescens	
ΑΝΩ ΚΑΤΑΚΟΙΛΟ	9350	572161,31	4190983,2	304,231	δειγματοληπτικές επιφάνειες	συστάδες με Q pubescens	Quercus pubescens, Quercus coccifera, Acer sempervirens, Lavandula stoechas, Anthemis arvensis, Compositae, Gramineae	Pyrus amygdaliforms, Spartium junceum, Crataegus monogyna, Fraxinus ornus, Rubs sanctus, Rhamnus alaternus, Sarcopoterium spinosum, genista acanthoclada, Cistus creticus
APNH-PEMATA	9350	573512,92	4191386,6	191,092	απλώς καταγραφή	εκκλησία/συστάδες με Q pubescens μέχρι Καστανιά	Quercus pubescens	



Περιοχή	Τύπος Οικοτόπου	Συντεταγμένες		Υψόμετρο (m)	Μέθοδος δειγματοληψίας	Παρατηρήσεις	PLANT SPECIES	
		X	Y				<i>abundant</i>	<i>rare</i>
APNH	92C0, 91E0	574332,79	4190138,1	461,294	δειγματοληπτικές επιφάνειες	δάσος πλατάνου, επάνω από ρέμα υπολειμματικό με <i>Alnus</i> & καστανιά	<i>Platanus orientalis</i> , <i>Hedera helix</i> , <i>Alnus glutinosa</i> , <i>Olea oleaster</i> , <i>Smyrnium</i> , <i>Fabaceae</i> , <i>Brachypodium spp.</i> , <i>Gramineae/ Alnus glutinosa</i>	<i>Castanea sativa</i> , <i>Pyrus amygdaliformis</i> , <i>Ficus carica</i>
ΑΡΝΗ-ΑΓΙΑ ΜΑΡΙΝΑ	9350	573934,57	4189811,3	468,826	απλώς καταγραφή	δάσος που έχει & καστανιά	<i>Acer sempervirens</i>	<i>Castanea sativa</i>
ΠΙΘΑΡΑ-ΣΑΡΙΖΑ	92C0, 934A, 8220				καταγραφή κατά μήκος ποταμού πάνω από Αποκίλια σε όρια ΖΕΠ όπου ενώνονται 3 ρέματα κοντά στις πηγές	δάσος με πλάτανο, & σε πλαγιές garrigues με πουρνάρι	<i>Platanus orientalis</i> , <i>Tamarix sp.</i> , <i>Nerium oleander</i> / <i>Quercus coccifera</i> , <i>Acer sempervirens</i> , <i>Rhamnus alaternus</i> , <i>Myrtus communis</i>	<i>Primula vulgaris</i> , <i>Arisarum</i> , <i>Geranium</i> , <i>Viola sp.</i> / <i>Silene colorata</i> , <i>Lupinus</i> , <i>Asphodelus spp.</i>



Πίνακας I-1. Τα είδη θαλάσσιας χλωρίδας και πανίδας. Με αστερίσκο (*) σημειώνονται τα αλλόχθονα είδη.

Φύκη

Χλωροφύκη	<i>Acetabularia acetabulum</i>
	<i>Caulerpa racemosa</i> *
	<i>Codium bursa</i>
	<i>Halimeda tuna</i>
Φαιοφύκη	<i>Padina pavonica</i>
	<i>Hydroclathrus clathratus</i>
	<i>Cystoseira mediterranea</i>
	<i>Cystoseira compressa</i>
Ροδοφύκη	<i>Peyssonnelia sp.</i>
	<i>Mesophyllum lichenoides</i>

Φανερόγαμα

<i>Posidonia oceanica</i>
<i>Cymodocea nodosa</i>

Σπόγγοι

<i>Chondrosia reniformis</i>
<i>Chondrilla nucula</i>
<i>Spirastrella cunctatrix</i>
<i>Cliona viridis</i>
<i>Crambe crambe</i>
<i>Axinella canabina</i>
<i>Petrosia ficiformis</i>
<i>Spongia sp.</i>
<i>Cacospongia sp.</i>
<i>Aplysina aerophoba</i>

Κνιδόζωα

<i>Cerianthus membranaceus</i>
<i>Condylactis aurantiaca</i>
<i>Alicia mirabilis</i>
<i>Calliactis parasitica</i>
<i>Balanophyllia europea</i>

Πλατυελμινθες

<i>Stylochus pilidium</i>

Πολύχαιτοι δακτυλιοσκώληκες

<i>Sabella spallanzani</i>
<i>Sabella pavonina</i>
<i>Myxicola infundibulum</i>
<i>Protula sp.</i>
<i>Eupolymnia nebulosa</i>
<i>Hermodice carunculata</i>

Μαλάκια

Δίθυρα	<i>Pinna nobilis</i>
	<i>Spondylus gaederopus</i>



Pinctata radiata *

Clamys pesfelis

Chama sp.

Venus verrucosa

Γαστερόποδα

Haliotis tuberculata

Jujubinus sp,

Gibbula sp.

Calliostoma zizyphinum

Bolma rugosa

Cerithium vulgatum

Luria lurida

Neverita josephina

Natica hebraea

Flabellina affinis

Umbraculum umbraculum

Berthella ocellata

Platydoris argo

Κεφαλόποδα

Octopus vulgaris

Καρκινοειδή

Pagurus sp.

Herbstia condylata

Βρυόζωα

Myriapora truncata

Εχινόδερμα

Κρινοειδή

Antedon mediterranea

Ολοθούρια

Holothuria tubulosa

Αστερίες

Echinaster sepositus

Costinasterias tenuispina

Ophiotrix fragilis

Αχινοί

Paracentrotus lividus

Sphaerechinus granularis

Arbacia lixula

Brissus unicolor

Plagiobrissus costai

Spatangus canaliferus

Ασκίδια

Aplidium elegans

Halocynthia papillosa



Microcosmus sp.

Ψάρια

Muraena helena
Serranus scriba
Apogon imberbis
Diplodus annularis
Diplodus vulgaris
Diplodus sargus
Sarpa salpa
Boops boops
Lithognathus mormyrus
Oblada melanura
Spicara maena
Sciaena umbra
Chromis chromis
Coris julis
Labrus viridis
Thalassoma pavo
Labrus merula
Syphodus cinereus
Syphodus melanocercus
Sparisoma cretense
Scorpaena scrofa
Tripterygion delaisi
Tripterygion tripteronotus
Gobius sp.
*Siganus luridus **

Ερπετά

Caretta caretta

Θηλαστικά

Delphinus delphis

Πίνακας I-2. Κατάλογος Φυτικών ταχα που έχουν καταγραφεί στην Άνδρο (Snogerup, S. et al., 2006)

Selaginellaceae

Selaginella denticulata (L.) Link

Isoetaceae

Isoetes duriei Bory

I. histrix Bory

Equisetaceae

Equisetum arvense L.

E. ramosissimum Desf.

E. telmateia Ehrh.

Ophioglossaceae

Ophioglossum vulgatum L.

Adiantaceae

Adiantum capillus-veneris L.

Anogramma leptophylla (L.) Link

Cheilanthes acrostica (Balbis) Tod.

Cosentinia vellea (Aiton) Tod. (= *Cheilanthes catanensis* (Cosent.) Fuchs)

Aspleniaceae

Asplenium ceterach L. (= *Ceterach officinarum* Willd. subsp. *officinarum*)

A. obovatum Viv.

A. onopteris L.

A. scolopendrium L.

A. trichomanes L.

Blechnaceae

Blechnum spicant (L.) Roth

Dennstaedtiaceae

Pteridium aquilinum (L.) Kuhn subsp. *aquilinum*

Dryopteridaceae

Dryopteris pallida (Bory) Maire & Petitm.

Polystichum setiferum (Forskål) Woynar.

Polypodiaceae

Polypodium cambricum L.

Woodsiaceae

Athyrium filix-femina (L.) Roth

Cystopteris fragilis (L.) Bernh.

Ephedraceae

Ephedra foeminea Forskål

Cupressaceae

Cupressus sempervirens L.

Commonly planted. Remaining in formerly cultivated areas and apparently naturalized

Dicotyledonae

Acantaceae

Acanthus spinosus L.

Aceraceae

Acer sempervirens L.

Aizoaceae

Aptenia cordifolia (L. fil.) Schwantes

Carpobrotus edulis (L.) N. E. Br.

Naturalized

Mesembryanthemum nodiflorum L.

Amaranthaceae all taxa have certainly been introduced,

Amaranthus albus L.

A. blitoides S. Watson

A. blitum L.

A. cruentus L.

A. deflexus L.

A. graecizans L. var. **sylvestris** (Vill.) Asch.

A. hybridus L.

A. hybridus x retroflexus

A. hypochondriacus L.

A. retroflexus L.

A. viridis L.

Anacardiaceae

Pistacia lentiscus L. probably introduced.

P. terebinthus L.

Apocynaceae

Nerium oleander L.

Vinca major L.

Araliaceae

Hedera helix L.

Aristolochiaceae

Aristolochia rotunda L. subsp. **insularis** (Nardi & Arrigoni) Gamisans

Asclepiadaceae

Asclepias fruticosa L. Locally introduced.

Cionura erecta (L.) Griseb.

Cynanchum acutum L.

Betulaceae

Alnus glutinosa (L.) Gaertner

Corylus avellana L.

Boraginaceae

Anchusa hybrida Ten.

A. italicica Retz.

Anchusella variegata (L.) Bigazzi, Nardi & Selvi

Borago officinalis L.

Buglossoides arvensis (L.) I. M. Johnston subsp. **arvensis**

Cerinthe major L.

Cynoglossum columnae Ten.

C. creticum Miller

Echium arenarium Guss.

E. parviflorum Moench

E. plantagineum L.
Heliotropium dolosum De Not.
H. europaeum L.
H. hirsutissimum Grauer
H. suaveolens MB.
Myosotis discolor Pers.
M. incrassata Guss.
M. litoralis Fischer
M. ramosissima Rochel subsp. **ramosissima**
Neatostema apulum (L.) I. M. Johnston
Symphytum bulbosum C. Schimper

Cactaceae

Opuntia ficus-barbarica A. Berger

Campanulaceae

Campanula erinus L.
C. reiseri Halacsy
C. sartorii Boiss. & Heldr.
C. spathulata Sm. subsp. **spruneriana** (Hampe) Hayek
Legousia speculum-veneris (L.) Chaix
Solenopsis laurentia (L.) C. Presl

Capparaceae

Capparis spinosa L.

Caprifoliaceae

Lonicera etrusca Santi
Sambucus ebulus L. introduced.

Caryophyllaceae

Agrostemma githago L. subsp. **githago**
Arenaria leptoclados (Reichenb.) Guss.
Cerastium comatum Desv.
C. glomeratum Thuill.
C. pumilum Curtis subsp. **glutinosum** (Fries) Corb.
C. semidecandrum L.
Dianthus diffusus Sm.
D. fruticosus L. subsp. **fruticosus**
D. tripunctatus Sm.
Herniaria cinerea DC.
H. hirsuta L.
Holosteum umbellatum L.
Minuartia mediterranea (Link) K. Maly
Moenchia graeca Boiss. & Heldr.
Paronychia echinulata Chater
P. macrosepala Boiss.
Petrorhagia dubia (Rafin.) G. Lfipez & Romo (= *P. velutina* (Guss.) P. W. Ball & Heyw.)
Polycarpon tetraphyllum (L.) L. (including *P. alsinifolium* (Biv.) DC. and

P. diphyllum Cav.)
Sagina apetala Ard.
S. maritima G. Don.
Saponaria officinalis L. *planted for ornamental purposes.*
Scleranthus perennis L. subsp. *dichotomus* (Schur) Nyman
Silene colorata Poiret
S. cretica L. Common.
S. gallica L.
S. italicica (L.) Pers. subsp. *italicica*
S. nocturna L.
S. pentelica Boiss.
S. sedoides Poiret subsp. *sedoides*
S. vulgaris (Moench) Garcke subsp. *macrocarpa* Turrill
Spergula arvensis L.
S. pentandra L.
Spergularia bocconei (Scheele) Graebner
S. maritima (All.) Chiov.
S. rubra (L.) J. & C. Presl *probably introduced.*
S. salina J. & C. Presl
Stellaria cupaniana Jordan & Fourr.
S. media L.
S. pallida (Dumort.) Piri
Vaccaria hispanica (Miller) Rauschert
Velezia quadridentata Sm.
V. rigida L.

Chenopodiaceae

Arthrocnemum macrostachyum (Moric.) K. Koch
Atriplex halimus L.
A. portulacoides L.
A. prostrata DC.
A. recurva D'Urv.
A. sagittata Borkh. *probably naturalized from cultivation* as a vegetable.
Beta vulgaris L. subsp. *maritima* (L.) Arcang.
Chenopodium album L.
C. ambrosioides L.
An *introduced* weedy and ruderal species, *now apparently established.*
C. ficifolium Sm.
C. murale L.
C. opulifolium Schrader ex W.D.J. Koch & Ziz.
C. polyspermum L.
C. vulvaria L.
Salsola aegaea Rech. fil.
S. kali L.

Cistaceae

Cistus creticus L.
C. salviifolius L.
Fumana arabica (L.) Spach
F. thymifolia (L.) Webb

***Helianthemum salicifolium* (L.) Miller**

***Tuberaria guttata* (L.) Fourr.**

Compositae

***Achillea ligustica* All.**

Aetheorrhiza bulbosa* (L.) Cass. subsp. ***microcephala Rech. fil.**

***Ambrosia maritima* L.**

***Andryala integrifolia* L.**

***Anthemis altissima* L.**

***A. arvensis* L.**

***A. chia* L.**

***A. cotula* L.**

A. rigida* Heldr. subsp. ***rigida**

***A. wernerii* Stoj. & Acht.**

subsp. ***insularis*** Georgiou

subsp. ***wernerii***

***Artemisia arborescens* L. Local escape from cultivation.**

***Aster squamatus* (Sprengel) Hieron. recently introduced**

***Asteriscus spinosus* (L.) Schultz Bip.**

***Atractylis cancellata* L.**

***A. gummifera* L.**

***Bellis annua* L.**

***B. sylvestris* Cyr.**

***Bellium minutum* (L.) L.**

***Calendula arvensis* L.**

***C. officinalis* L. escaped from cultivation.**

***Carduus pycnocephalus* L.**

***Carlina corymbosa* L.**

***Carthamus boissieri* Halász**

***C. dentatus* (Forskål) Vahl**

subsp. ***ruber*** (Link) Hanelt

C. lanatus* L. subsp. ***lanatus**

subsp. ***baeticus*** (Boiss. & Reuter) Nyman

***C. leucocaulos* Sm.**

Centaurea laconica* Boiss. subsp. ***lineariloba (Halász & Dörfler) Gamal-Eldin & Wagenitz**

C. raphanina* Sm. subsp. ***mixta (DC.) Runem.**

C. solstitialis* L. subsp. ***solstitialis**

C. spinosa* L. subsp. ***spinosa**

***Chondrilla juncea* L.**

***Chrysanthemum coronarium* L.**

***C. segetum* L.**

***Cichorium intybus* L.**

***C. pumilum* Jacq.**

***C. spinosum* L.**

***Cirsium creticum* (Lam.) D'Urv.**

***C. vulgare* (Savi) Ten.**

***Cnicus benedictus* L.**

***Conyza bonariensis* (L.) Cronq.**

- C. canadensis** (L.) Cronq.
Crepis foetida L.
subsp. **commutata** (Sprengel) Babcock
subsp. **rhoeadifolia** (MB.) C
C. fraasii Schultz Bip.
C. hellenica Kamari subsp. **hellenica**
C. multiflora Sm.
C. setosa Haller fil.
C. zacintha (L.) Babcock
C. vesicaria L.
Crupina crupinastrum (Moris) Vis.
Doronicum orientale Hoffm.
Echinops graecus Miller
E. spinosissimus Turra subsp. **bithynicus** (Boiss.) Kozuh.
Evax contracta Boiss.
E. pygmaea (L.) Brot.
Filago aegaea Wagenitz
subsp. **aristata** Wagenitz
F. cretensis Gand.
subsp. **cretensis**
subsp. **cycladum** Wagenitz
F. eriocephala Guss.
F. gallica L.
F. germanica (L.) Hudson
F. pyramidata L.
Galactites elegans (All.) Soldano (syn. *G. tomentosa* Moench)
Hedypnois cretica (L.) Dum.-Courset
subsp. **cretica**
subsp. **tubiformis** (Ten.) Nyman
Helianthus annuus L. *Locally escaped from cultivation.*
Helichrysum stoechas (L.) Moench subsp. **barrelieri** (Ten.) Nyman
Helminthotheca echooides (L.) Holub
Hymenonema graecum (L.) DC.
Hyoseris scabra L.
Hypochoeris achyrophorus L.
H. cretensis (L.) Bory & Chaub.
H. glabra L.
H. radicata L.
Inula graveolens (L.) Desf.
I. viscosa (L.) Aiton
Lactuca saligna L. Rare.
L. serriola L.
Leontodon tuberosus L.
Matricaria recutita L.
Mycelis muralis (L.) Dumort. **Rare.**
Notobasis syriaca (L.) Cass.
Onopordum tauricum Willd.
Otanthus maritimus (L.) Hoffmanns. & Link
Phagnalon graecum Boiss. & Heldr.

P. saxatile (L.) Cass. subsp. **methanaeum** (Hausskn.) Kaiser & Lack
Picnomanus acarna (L.) Cass.
Picris pauciflora Willd.
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh.
P. odora (L.) Reichenb.
Reichardia picroides (L.) Roth
Rhagadiolus edulis Gaertner
R. stellatus (L.) Gaertner
Scolymus hispanicus L.
Scorzonera cana (C. A. Meyer) O. Hoffm.
S. mollis MB.
Senecio gallicus Chaix in Vill.
S. vulgaris L.
Silybum marianum (L.) Gaertner
Sonchus asper (L.) Hill subsp. **glaucescens** (Jordan) Ball
S. oleraceus L.
S. tenerimus L.
Taraxacum aleppicum Dahlst.
T. hellenicum Dahlst.
T. sect. Scariosa Hand.-Mazz.
Tolpis barbata (L.) Gaertner
T. virgata (Desf.) Bertol.
Tragopogon dubius Scop.
T. longirostris Schultz Bip.
T. sinuatus Avl-Lall.
Tussilago farfara L.
Tyrimnus leucographus (L.) Cass.
Urospermum picroides (L.) F. W. Schmidt
Xanthium spinosum L.
X. strumarium L. subsp. **cavanillesii** (Schouw) D. Löve & P. Dansereau

Convolvulaceae

Calystegia sepium (L.) R. Br. subsp. **sepium**
C. silvatica (Kit.) Griseb.
C. soldanella (L.) Roemer & Schultes
Convolvulus althaeoides L.
C. arvensis L. var. **linearifolius** Choisy
C. dorycnium L.
C. elegantissimus Miller
C. oleifolius Desr.
Cuscuta approximata Bab.
C. brevistyla A. Rich.
C. campestris Yuncker
C. epithymum (L.) L. subsp. **kotschy** (Desmoulins) Arcang.
C. monogyna Vahl
C. palaestina Boiss.
C. planiflora Ten.

Crassulaceae

Crassula tillaea Lest.-Garl. syn. *Tillaea muscosa* L. .
Phedimus stellata (L.) Raf. (syn. *Sedum stellatum* L.)
Sedum amplexicaule DC. subsp. **tenuifolium** (Sm.) Greuter & Burdet
S. cepaea L.
S. eriocarpum Sm. subsp. **delicuum** Vierh.
S. litoreum Guss.
S. rubens L.
S. sediforme (Jacq.) Pau
Umbilicus horizontalis (Guss.) DC.
U. rupestris (Salisb.) Dandy

Cruciferae

Alyssum minus Rothm. (incl. *A. simplex* Rudolphi).
A. umbellatum Desv.
Arabidopsis thaliana (L.) Heynh. in Holl & Heynh.
Arabis verna (L.) R. Br.
Aubrieta deltoidea (L.) DC.
Biscutella didyma L.
Brassica cretica Lam. subsp. **aegaea** (Heldr. & Halacsy) Snogerup, M.A.
B. geniculata (Desf.) Snogerup & B. Snogerup
B. napus L.
B. nigra (L.) W.D.J. Koch
B. tournefortii Gouan
Bunias erucago L.
Cakile maritima Scop.
Calepina irregularis (Asso) Thell.
Capsella bursa-pastoris L.
Cardamine graeca L.
C. hirsuta L.
Clypeola jonthlaspi L.
subsp. **jonthlaspi**
subsp. **microcarpa** (Moris) Arcang.
Erophila macrocarpa (Boiss. & Heldr.) Boiss.
E. praecox (Steven) DC.
E. verna (L.) Chevall.
Erysimum senoneri (Heldr. & Sart.) Wettst. subsp. **senoneri**
Lepidium draba L. (syn. *Cardaria draba* (L.) Desv.)
L. graminifolium L.
L. hirtum (L.) Sm. subsp. **nebrodense** (Rafin.) Thell.
L. spinosum Ard.
Malcolmia chia (L.) DC.
M. flexuosa (Sm.) Sm. subsp. **naxensis** (Rech. fil.) Stork
M. macrocalyx (Halacsy) Rech. fil. subsp. **scyria** (Rech. fil.) P. W. Ball
Matthiola incana (L.) R. Br. *A rare garden escape.*
M. sinuata (L.) R. Br.
M. tricuspidata (L.) R. Br.
Nasturtium officinale R. Br. in Aiton
Neslia apiculata Fischer, C. A. Meyer & Avl-Lall.



Raphanus raphanistrum L. subsp. raphanistrum

Sinapis alba L. subsp. **mairei** (H. Lindb.) Maire This subspecies is well distinguished from the cultivated subsp. *alba* and *probably indigenous in Greece*.

S. arvensis L.

Sisymbrium officinale (L.) Scop.

S. orientale L.

S. polyceratum L.

Teesdalia coronopifolia (Bergeret) Thell.

Cucurbitaceae

Cucurbita pepo L.

Ecballium elaterium (L.) A. Rich.

Dipsacaceae

Pterocephalus plumosus (L.) Coulter

Tremastelma palaestinum (L.) Janchen

Elaeagnaceae

Elaeagnus angustifolia L.

Ericaceae

Arbutus unedo L.

Erica arborea L.

E. manipuliflora Salisb.

Euphorbiaceae

Chrozophora tinctoria (L.) A. Juss.

Euphorbia acanthothamnos Boiss.

E. apios L.

E. exigua L.

E. helioscopia L.

E. hirsuta L. (syn. *E. pubescens* Vahl, *E. villosa* Willd.)

E. oblongata Griseb.

E. paralias L.

E. peplis L.

E. peplus L.

E. terracina L.

Mercurialis annua L.

M. ovata Sternb. & Hoppe

Ricinus communis L. *Introduced by cultivation.*

Fagaceae

Castanea sativa Miller *Cultivated and locally escaped.*

Quercus coccifera L.

Q. ilex L.

Q. ithaburensis Decaisne subsp. **macrolepis** (Kotschy) Hedge & Yalt.

Q. pubescens Willd.

Frankeniaceae

***Frankenia hirsuta* L.**
***F. pulverulenta* L.**

Fumariaceae

***Corydalis thasia* (Stoj. & Kitanov) Stoj. & Kitanov
Fumaria capreolata L.
F. judaica Boiss. subsp. ***judaica***
F. macrocarpa Parl. subsp. ***macrocarpa***
F. officinalis L. subsp. ***officinalis***
F. petteri Reichenb. subsp. ***petteri***
Hypecoum procumbens L. subsp. ***procumbens*****

Gentianaceae

Blackstonia perfoliata* (L.) Hudson subsp. ***perfoliata
Centaurium erythraea Rafn
subsp. ***erythraea***
subsp. ***rhodense*** (Boiss. & Reuter) Meld.
C. maritimum (L.) Fritsch
C. pulchellum (Swartz) Druce
C. spicatum (L.) Fritsch
C. tenuiflorum (Hoffmans. & Link) Fritsch
subsp. ***acutiflorum*** (Scott) Zeltner
subsp. ***tenuiflorum*****

Geraniaceae

***Erodium botrys* (Cav.) Bertol.
E. chium (L.) Willd.
E. cicutarium (L.) L'Her.
E. gruinum (L.) L'Her.
E. laciniatum (Cav.) Willd.
E. malacoides (L.) L'Her.
E. moschatum (L.) L'Her.
Geranium columbinum L.
G. dissectum L.
G. lucidum L.
G. molle L. subsp. ***molle***
G. purpureum Vill.
G. rotundifolium L.**

Hypericaceae

***Hypericum delphinicum* Boiss. & Heldr.
H. empetrifolium Willd.
H. hircinum L.
H. perforatum L.
H. rumeliacum Boiss.
H. tetrapterum Fries
H. triquetrifolium Turra**

Labiateae

Ajuga orientalis L.
Ballota acetabulosa (L.) Bentham
B. nigra L. subsp. *uncinata* (Fiori & Big.) Patzak
Calamintha incana (Sm.) Boiss.
C. nepeta (L.) Savi subsp. *glandulosa* (Req.) P. W. Ball
Clinopodium vulgare L.
Coridothymus capitatus (L.) Reichenb. fil.
Lamium amplexicaule L.
L. bifidum Cyr. subsp. *bifidum*
L. garganicum L. subsp. *garganicum*
L. purpureum L.
Lavandula stoechas L.
Marrubium vulgare L.
Melissa officinalis L. subsp. *altissima* (Sm.) Arcang.
Mentha aquatica L.
M. longifolia (L.) Hudson subsp. *petiolata* (Boiss.) Kokkini
M. pulegium L. subsp. *pulegioides* (Sieber) Kokkini
M. spicata L.
Micromeria graeca (L.) Reichenb.
M. juliana (L.) Reichenb.
M. nervosa (Desf.) Bentham
Origanum vulgare L. subsp. *viridulum* (Martin-Donos) Nyman
Phlomis fruticosa L.
Prasium majus L.
Prunella laciniata (L.) L.
P. vulgaris L.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia fruticosa Miller
S. verbenaca L.
S. viridis L.
Satureja thymbra L.
Scutellaria albida L. subsp. *albida*
Sideritis curvifrons Stapf
S. lanata L.
Stachys cretica L. subsp. *cretica*
S. spinulosa Sm.
Teucrium divaricatum Heldr. subsp. *divaricatum*
T. polium L. subsp. *capitatum* (L.) Arcang.
T. scordium L. subsp. *scordioides* (Schreber) Arcang.

Lauraceae

Laurus nobilis L.

Leguminosae

Anagyris foetida L.
Anthyllis hermanniae L.
A. vulneraria L. subsp. *rubriflora* (DC.) Arcang.
Astragalus glycyphyllos L. subsp. *glycyphyllos*

- A. hamosus** L.
A. pelecinus (L.) Barneby
A. sinaicus Boiss.
Bituminaria bituminosa (L.) Stirton (syn. *Psoralea bituminosa* L.)
Caesalpinia gilliesii Wall. ex Hook. cultivated in gardens. Self-sown outside the gardens, may naturalize.
Calycotome villosa (Poiret) Link
Ceratonia siliqua L. Only in cultivated areas, rare, not indigenous.
Coronilla scorpioides (L.) W.D.J. Koch
Cytisus villosum Pourret
Dorycnium graecum (L.) Ser.
D. hirsutum (L.) Ser.
D. rectum (L.) Ser.
Genista acanthoclada DC.
Hippocrepis biflora Sprengel
H. ciliata Willd.
H. emerus (L.) Lassen subsp. **emeroides** (Boiss. & Spruner) Lassen
Hymenocarpus circinnatus (L.) Savi
Lathyrus aphaca L.
L. articulatus L.
L. cicera L.
L. clymenum L.
L. grandiflorus Sm.
L. ochrus (L.) DC.
L. setifolius L.
L. sphaericus Retz.
Lotus angustissimus L.
L. conimbricensis Brot.
L. cytisoides L.
L. edulis L.
L. ornithopodioides L.
L. peregrinus L.
L. preslii Ten.
L. subbiflorus Lagasca
Lupinus albus L. subsp. **graecus** (Boiss. & Spruner) Franco & P. Silva
L. angustifolius L.
L. micranthus Guss.
L. varius L. subsp. **orientalis** Franco & P. Silva
Medicago arabica (L.) Hudson
M. arborea L.
M. constricta Durieu
M. coronata (L.) Bartal.
M. disciformis DC.
M. littoralis Loisel.
M. lupulina L.
M. marina L.
M. monspeliaca (L.) Trautv.
M. murex Willd.
M. orbicularis (L.) Bartal.
M. polymorpha L.

M. praecox DC.
M. rigidula (L.) All.
M. rugosa Desr.
M. sativa L.
subsp. **falcata** (L.) Arcang.
subsp. **sativa**
M. truncatula Gaertner
M. tuberculata (Retz.) Willd.
Melilotus indicus (L.) All.
M. messanensis (L.) All.
M. segetalis (Brot.) Ser. in DC.
Onobrychis aequidentata (Sm.) D'Urv.
O. caput-galli (L.) Lam.
Ononis diffusa Ten.
O. pubescens L.
O. reclinata L. subsp. **minor** (Moris) Arcang.
O. spinosa L. subsp. **antiquorum** (L.) Arcang.
Ornithopus compressus L.
O. pinnatus (Miller) Druce
Parkinsonia aculeata L. Introduced by cultivation as an ornamental.
Scorpiurus muricatus L.
Securigera cretica (L.) Lassen
S. parviflora (Desv.) Lassen
S. securidaca (L.) Degen & Dörfler
Spartium junceum L.
Teline monspessulana (L.) C. Koch
Tetragonolobus purpureus Moench
Trifolium andricum Lassen
T. angustifolium L.
T. arvense L.
T. bocconeii Savi
T. campestre Schreber
T. cherleri L.
T. clypeatum L.
T. fragiferum L.
T. globosum L.
T. glomeratum L.
T. grandiflorum Schreber
T. infamia-ponertii Greuter
T. lappaceum L.
T. ligusticum Loisel.
T. micranthum Viv.
T. nigrescens Viv.
T. patens Schreber
T. physodes MB.
T. purpureum Loisel.
T. repens L.
T. resupinatum L.
T. scabrum L.

T. spumosum L.
T. squamosum L.
T. stellatum L.
T. subterraneum L.
T. suffocatum L.
T. tomentosum L.
T. uniflorum L.
Trigonella balansae Boiss. & Reuter
Vicia articulata Hornem.
V. bithynica (L.) L.
V. cretica Boiss. & Heldr.
V. cuspidata Boiss.
V. hybrida L.
V. lathyroides L.
V. lutea L.
V. melanops Sm.
V. parviflora Cav.
V. pubescens (DC.) Link
V. sativa L.
subsp. *macrocarpa* (Moris) Arcang.
subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
subsp. *sativa*
V. villosa Roth
subsp. *eriocarpa* (Hausskn.) P. W. Ball
subsp. *microphylla* (D'Urv.) P. W. Ball
subsp. *varia* (Host) Corb.

Linaceae

Linum bienne Miller
L. strictum L. subsp. *spicatum* (Pers.) Nyman
L. trigynum L.
Radiola linoides Roth

Lythraceae

Lythrum hyssopifolia L.
L. junceum Banks & Sol.

Malvaceae

Lavatera arborea L. Probably introduced by cultivation in the inland village areas.
L. bryoniifolia Miller
L. cretica L.
Malva aegyptia L.
M. cretica Cav.
M. parviflora L.
M. sylvestris L.

Moraceae

Ficus carica L. Commonly cultivated, probably only occasionally escaped.

Myrtaceae

Myrtus communis L.

Nyctaginaceae

Mirabilis jalapa L.

Oleaceae

Fraxinus ornus L.

Olea europaea L.

Phillyrea latifolia L.

Onagraceae

Epilobium hirsutum L.

E. lanceolatum Sebast. & Mauri

E. obscurum Schreber

E. obscurum x parviflorum

E. parviflorum Schreber

E. tournefortii Michalet.

Orobanchaceae

Orobanche alba Willd.

O. amethystea Thuill. var. *attica*

O. crenata Forskel

O. gracilis Sm.

O. lavandulacea Reichenb. *In cultivated areas.*

O. mutelii F. W. Schultz

O. nana (Reuter) G. Beck

O. pubescens D'Urv.

Oxalidaceae

Oxalis corniculata L.

O. exilis A. Cunn. *Introduced, escaped within settlements.*

O. pes-caprae L. *Introduced*

Paeoniaceae

Paeonia mascula (L.) Miller subsp. *hellenica* Tzanoud.

Papaveraceae

Glaucium flavum Crantz

Papaver apulum Ten.

P. argemone L. subsp. *nigrotinctum* (Fedde) Kadereit

P. hybridum L.

P. rhoeas L.

var. *rhoeas*

var. *strigosum* Boenn.

Plantaginaceae

Plantago afra L.

P. albicans L.

P. amplexicaulis Cav.

P. arenaria Waldst. & Kit.
P. bellardii All.
subsp. **bellardii**
subsp. **deflexa** (Pilger) Rech. fil.
P. commutata Guss.
P. coronopus L.
P. crassifolia Forskæl
P. cretica L.
P. lagopus L.
P. lanceolata L.
P. major L.

Platanaceae

Platanus orientalis L.

Plumbaginaceae

Limonium graecum (Poiret) Rech. fil.
L. ocymifolium (Poiret) O. Kuntze
L. sinuatum (L.) Miller
L. virgatum (Willd.) Fourr.

Polygalaceae

Polygala monspeliaca L.

Polygonaceae

Emex spinosa (L.) Campd.
Persicaria lapathifolia (L.) S. F. Gray
subsp. **lapathifolia**
subsp. **pallida** (With.) S. Ekman & Knutsson
P. salicifolia (Willd.) Assenov
Polygonum aviculare L. subsp. **neglectum** (Besser) Arcang.
P. maritimum L.
Rumex acetosella L. subsp. **acetoselloides** (Balansa) den Nijs
R. bucephalophorus L. subsp. **aegaeus** Rech. fil.
R. conglomeratus Murray
R. conglomeratus x crispus
R. crispus L. *In cultivated areas. Perhaps introduced.*
R. cristatus DC.
R. obtusifolius L. subsp. **obtusifolius**
R. pulcher L.
subsp. **pulcher**
subsp. **woodsii** (De Not.) Arcang.
R. tuberosus L. subsp. **creticus** (Boiss.) Rech. fil.

Portulacaceae

Montia arvensis Wallr.
Portulacca oleracea L.

Primulaceae

Anagallis arvensis L.
Asterolinon linum-stellatum (L.) Duby
Cyclamen hederifolium Sol. in Aiton
Primula vulgaris Hudson. subsp. **vulgaris**
Samolus valerandi L.

Punicaceae

Punica granatum L. *Cultivated and remaining from cultivation.*

Rafflesiaceae

Cytinus hypocistis (L.) L. subsp. **clusii** Nyman

Ranunculaceae

Anemone coronaria L.
A. pavonina Lam.
Clematis cirrhosa L.
C. vitalba L.
Delphinium peregrinum L.
D. staphisagria L.
Nigella damascena L.
N. degenii Vierh. subsp. **barbro** Strid
Ranunculus chius DC.
R. ficaria L. subsp. **ficariiformis** (F. W. Schultz) Rouy & Foucaud.
R. muricatus L.
R. neapolitanus Ten.
R. paludosus Poiret
R. sardous Crantz (incl. *R. marginatus* D'Urv.)
R. sprunerianus Boiss.
R. thasius Halacsy
R. trichophyllum Chaix

Resedaceae

Reseda lutea L.

Rhamnaceae

Paliurus spina-christi Miller *Perhaps introduced*
Rhamnus alaternus L.
R. lycioides L. subsp. **graecus** (Boiss. & Reuter) Tutin

Rosaceae

Agrimonia eupatoria L. subsp. **eupatoria**
Aphanes arvensis L.
A. microcarpa (Boiss. & Reuter) Rothm.
Crataegus monogyna Jacq.
Potentilla micrantha DC.
P. reptans L.
Pyrus spinosa Forskål
Rosa agrestis Savi

R. sempervirens L.
Rubus canescens DC.
R. sanctus Schreber
Sanguisorba minor Scop.
subsp. **polygama** (Waldst. & Kit.) Holub
subsp. **verrucosa** (Decaisne) Holmboe
Sarcopoterium spinosum (L.) Spach

Rubiaceae

Crucianella latifolia L.
Cruciata pedemontana (Bellardi) Ehrend.
Galium aparine L.
G. debile Desf.
G. divaricatum Lam.
G. melanantherum Boiss.
G. murale (L.) All.
G. parisiense L.
G. recurvum DC.
G. rotundifolium L.
G. setaceum Lam.
G. spurium L. Probably
G. verrucosum Hudson.
Rubia peregrina L.
R. tinctorum L.
Sherardia arvensis L.
Theligonum cynocrambe L.
Valantia hispida L.
V. muralis L.

Rutaceae

Ruta chalepensis L.

Salicaceae

Populus alba L. *Probably only as introduced.*
Salix alba L.

Santalaceae

Osyris alba L.
Thesium bergeri Zucc.

Sapindaceae

Cardiospermum halicacabum L. *Introduced and probably casual.*

Saxifragaceae

Saxifraga carpetana Boiss. & Reuter subsp. **graeca** (Boiss. & Heldr.) D.
A. Webb.
S. hederacea L.

Scrophulariaceae

Antirrhinum majus L. subsp. **majus**

Bellardia trixago (L.) All.

Cymbalaria muralis P. Gaertner & al. subsp. **muralis** *Introduced by cultivation as an ornamental.*

Kickxia commutata (Reichenb.) Fritsch subsp. **graeca** (Bory & Chaub.) R.

Fernandes

K. elatine (L.) Dumort.

subsp. **crinita** (Mabille) Greuter

subsp. **elatine**

K. spuria (L.) Dumort. subsp. **integrifolia** (Brot.) R. Fernandes

Linaria pelisseriana (L.) Miller

Misopates orontium (L.) Raf.

Parentucellia latifolia (L.) Caruel

P. viscosa (L.) Caruel

Scrophularia heterophylla Willd.

S. lucida L.

S. peregrina L.

Verbascum daenzeri (Fauch & Chaub.) O. Kuntze

V. daenzeri x **sinuatum**

V. densiflorum Bertol.

V. phlomoides L. var. **cycladum** Murb.

V. sinuatum L.

Veronica anagallis-aquatica L.

V. arvensis L.

V. cymbalaria Bodard

V. glauca Sm. subsp. **peloponnesiaca** (Boiss. & Orph.) Maire & Petitm.

V. hederifolia L. subsp. **hederifolia**

V. persica Poiret

V. polita Fries

Simaroubaceae

Ailanthus altissima (Miller) Swingle *Introduced by cultivation as an ornamental. Naturalizing in a few places.*

Solanaceae

Datura innoxia Miller *Introduced.*

D. stramonium L.

Hyoscyamus albus L.

Lycium europaeum L.

Nicotiana glauca R. C. Graham

Solanum dulcamara L.

S. luteum Miller subsp. **luteum**

S. nigrum L.

subsp. **nigrum**

subsp. **schultesii** (Opiz) Wessely *Probably a late and rare introduction.*

Tamaricaceae

Tamarix tetrandra MB (syn. *T. parviflora* DC.) *Often planted, probably only as naturalized on Andros.*

T. ramosissima Ledeb. (syn. *T. smyrnensis* Bunge) *Probably indigenous near seashores.*

Umbelliferae

- Ammi majus** L.
Apium graveolens L.
A. nodiflorum (L.) Lagasca
Athamanta macedonica (L.) Sprengel
Bifora testiculata (L.) Schultes
Bupleurum gracile D'Urv.
B. semicompositum L.
Carum multiflorum (Sm.) Boiss. subsp. **multiflorum**
Crithmum maritimum L.
Daucus carota L.
subsp. **maximus** (Desf.) Ball
D. guttatus Sm.
D. involucratus Sm.
Eryngium campestre L.
E. maritimum L.
Ferula communis L. subsp. **glaуca** (L.) Rouy & Camus
Ferulago nodosa (L.) Boiss.
F. sartorii Boiss.
Foeniculum vulgare Miller
Geocaryum macrocarpum (Boiss. & Spruner) Engstrand
Lagoecia cuminoides L.
Malabaila involucrata Boiss. & Spruner in Boiss.
Oenanthe pimpinelloides L.
Opopanax hispidus (Friv.) Griseb.
Orlaya daucoides (L.) Greuter
Pimpinella cretica Poiret
P. peregrina L.
Pseudorlaya pumila (L.) Grande
Scaligeria napiformis (Sprengel) Grande
Scandix australis L. subsp. **australis**
S. pecten-veneris L.
Smyrnium apiifolium Willd.
S. olusatrum L.
S. perfoliatum L. subsp. **rotundifolium** (Miller) Hartvig
Thapsia garganica L.
Tordylium apulum L.
Torilis arvensis (Hudson) Link subsp. **purpurea** (Ten.) Hayek
T. nodosa (L.) Gaertner

Urticaceae

- Parietaria cretica** L.
P. judaica L.
P. lusitanica L.
Urtica membranacea L.
U. pilulifera L.
U. urens L.

Valerianaceae

Centranthus ruber (L.) DC. in Lam. & DC. Certainly only introduced from gardens.

Valeriana italica Lam.

Valerianella

V. carinata Loisel.

V. discoidea (L.) Loisel.

V. echinata (L.) DC.

V. microcarpa Loisel.

V. pumila (L.) DC.

V. turgida (Stev.) Betcke

Verbenaceae

Verbena officinalis L.

Vitex agnus-castus L.

Violaceae

Viola alba Besser subsp. **dehnhardtii** (Ten.) W. Becker

V. kitaibeliana Schultes in Roemer & Schultes

V. sieheana W. Becker

Zygophyllaceae

Tribulus terrestris L.

Monocotyledonae

Alismataceae

Alisma lanceolatum With.

Amaryllidaceae

Amaryllis belladonna L. Introduced as an ornamental, naturalized in some village areas.

Galanthus ikariae Baker subsp. **snogerupii** Kamari Doubtfully distinct from typical G. ikariae (Davis 1999).

Narcissus serotinus L.

N. tazetta L. This species occurs in different seasonally wet places on Andros but may be introduced.

Pancratium maritimum L.

Sternbergia lutea (L.) Sprengel

Araceae

Arisarum vulgare Targ.-Tozz.

Arum italicum Schott

Dracunculus vulgaris Schott

Zantedeschia aetiopica (L.) Sprengel Introduced by cultivation as an ornamental.

Cyperaceae

Bolboschoenus maritimus (L.) Palla in W. D. J. Koch

Carex distachya Desf.

C. distans L.

C. divisa Hudson
C. flacca Schreber subsp. **serrulata** (Biv.) Greuter
C. hispida Willd.
C. muricata L.
C. otrubae Podp.
C. pendula Hudson
Cyperus badius Desf.
C. capitatus Vandelli
C. fuscus L.
C. laevigatus L. subsp. **distachyos** (All.) Maire & Weiller in Maire
C. rotundus L.
Isolepis cernua (Vahl) Roemer & Schultes
Pycreus flavescens (L.) Reichenb.
Schoenoplectus lacustris (L.) Palla subsp. **tabernaemontani** (C. C. Gmelin) A. & D. L'vve
Schoenus nigricans L.
Scirpoides holoschoenus (L.) Soják

Dioscoraceae

Tamus communis L.

Gramineae

Aegilops biuncialis Vis.
A. dichasians (Zhuk.) Humphries
A. markgrafii (Greuter) Hammer (Syn. **A. caudata** L.)
A. triuncialis L.
Agrostis stolonifera L.
Aira elegantissima Schur
Alopecurus myosuroides Hudson
Ammophila arenaria (L.) Link subsp. **arundinacea** H. Lindb.
Anthoxanthum odoratum L.
Arundo donax L.
Avellina michelii (Savi) Parl.
Avena barbata Link subsp. **barbata**
A. sterilis L. subsp. **sterilis**
Brachypodium rupestre (Host) Roemer & Schultes
B. retusum (Pers.) Beauv.
B. sylvaticum (Hudson) Beauv. subsp. **sylvaticum**
Briza maxima L.
B. minor L.
Bromus diandrus Roth
B. fasciculatus C. Presl
B. hordeaceus L. subsp. **molliformis** (Lloyd) Maire & Weiller
B. intermedius Guss.
B. madritensis L.
B. scoparius L.
B. secalinus L.
B. sterilis L.
B. tectorum L.

- Catapodium marinum** (L.) C. E. Hubb.
C. rigidum (L.) Dony
Corynephorus divaricatus (Pourret) Breistr.
Cutandia maritima (L.) Barbey
Cynodon dactylon (L.) Pers.
Cynosurus echinatus L.
C. effusus Link
Dactylis glomerata L. subsp. **hispanica** (Roth) Nyman
Dasypyrum villosum (L.) Candargy
Digitaria sanguinalis (L.) Scop.
D. aff. sanguinalis (L.) Scop.
Echinaria capitata (L.) Desf.
Echinochloa crus-galli (L.) P. Beauv. Introduced as weed and ruderal.
Eleusine indica (L.) Gaertner A recent introduction.
Elymus elongatus (Host) Runem.
subsp. **elongatus**
subsp. **ponticus** (Podp.) Meld.
E. farctus (Viv.) Meld.
E. rechingeri (Runem.) Runem.
E. repens (L.) Gould
Eragrostis ciliaris (All.) Janchen
E. pilosa (L.) P. Beauv.
Festuca arundinacea Schreber subsp. **fenas** (Lag.) Arcang.
Gastridium phleoides (Nees & Meyen) C. E. Hubb.
Gaudinia fragilis (L.) Beauv.
Hemarthria altissima (Poiret) Stapf & C. E. Hubb. Recently introduced weed and ruderal.
Holcus annuus C. A. Meyer
Hordeum bulbosum L.
H. marinum Hudson
H. murinum L. subsp. **leporinum** (Link) Arcang.
Hyparrhenia hirta (L.) Stapf in Oliver
Imperata cylindrica (L.) Röschke Introduced, aggressive invader of grazed coastal localities.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea (L.) Moench
Lolium perenne L.
L. rigidum Gaudin
Various open, periodically moist localities. Common.
subsp. **lepturoides** (Boiss.) Sennen & Mauricio
subsp. **rigidum**
L. temulentum L.
Melica ciliata L.
M. minuta L.
Parapholis filiformis (Roth) C. E. Hubb.
P. incurva (L.) C. E. Hubb.
P. marginata Runem.
Paspalum paspalodes (Michx.) Scribnr Introduced weed and ruderal.
Phalaris aquatica L.
P. canariensis L.
P. minor Retz.

- P. paradoxa** L.
Phleum exaratum Griseb.
subsp. **aegaeum** (Vierh.) M. Dogan
subsp. **exaratum**
P. subulatum (Savi) Asch. & Graebner
Phragmites australis (Cav.) Steudel
Piptatherum coerulescens (Desf.) P. Beauv.
P. miliaceum (L.) Cosson
subsp. **miliaceum**
subsp. **thomasii** (Duby) Freitag
Poa annua L.
P. bulbosa L.
P. infirma Kunth
P. palustris L.
P. trivialis L. subsp. **sylvicola** (Guss.) H. Lindb.
Polypogon maritimus Willd.
P. monspeliensis (L.) Desf.
P. subspathaceus Req.
P. viridis (Gouan) Breistr.
Psilurus incurvus (Gouan) Schinz & Thell.
Puccinellia festuciformis (Host) Parl. subsp. **convoluta** (Hornem.) W. E. Hughes
Rostraria cristata (L.) Tzvelev
Saccharum ravennae (L.) Murray
Setaria adhaerens (Forskål) Chiov. A recently introduced weed and ruderal.
S. pumila (Poiret) Schultes Introduced weed and ruderal.
S. verticillata (L.) P. Beauv. Introduced weed and ruderal.
S. viridis (L.) P. Beauv.
Sorghum halepense (L.) Pers.
Sporobolus pungens (Schreber) Kunth
Stipa bromoides (L.) Dörfler
S. capensis Thunb.
S. holosericea Trin.
Trachynia distachya (L.) Link
Vulpia ciliata Dumort.
V. fasciculata (Forskål) Fritsch
V. muralis (Kunth) Nees
V. myuros (L.) C. C. Gmelin

Iridaceae

- Crocus cartwrightianus** Herbert
C. laevigatus Bory & Chaub.
C. sieberi Gay subsp. **atticus** (Boiss. & Orph.) B. Mathew
Gladiolus illyricus W. D. J. Koch
Gynandriris sisyrinchium (L.) Parl.
Hermodactylus tuberosus (L.) Miller
Iris germanica L.
Romulea bulbocodium (L.) Sebast. & Mauri
R. linaresii Parl. subsp. **graeca** Biguinot
R. ramiflora Ten.

Juncaceae

- Juncus acutus*** L.
J. articulatus L.
J. bufonius L.
J. capitatus Weigel
J. effusus L.
J. heldreichianus Parl. subsp. ***heldreichianus***
J. hybridus Brot.
J. inflexus L.
J. minutulus V. Krecz. & Gontsch
Luzula forsteri (Sm.) DC.
L. multiflora (Ehrh.) Lej.
L. nodulosa (Bory & Chaub.) E. H. F. Meyer

Lemnaceae

- Lemna minor*** L.

Liliaceae

- Allium ampeloprasum*** L.
A. bourgeoui Rech. fil. subsp. ***cycladicum*** Bothmer
A. commutatum Guss.
A. guttatum Steven subsp. ***sardoum*** (Moris) Stearn
A. neapolitanum Cyr.
A. cf oleraceum L.
A. paniculatum L. subsp. ***fuscum*** (Waldst. & Kit.) Arcang.
A. roseum L.
A. staticiforme Sm.
A. trifoliatum Cyr.
Asparagus acutifolius L.
A. aphylloides L.
Asphodelus ramosus L.
A. fistulosus L.
Colchicum pusillum Sieber (syn. *C. andrium* Rech. fil. & P. H. Davis)
C. variegatum L.
Fritillaria ehrhartii Boiss. & Orph.
Gagea chrysantha (Jan) Schultes & Schultes fil.
G. graeca (L.) A. Teracc.
G. peduncularis (J. & C. Presl) Pascher
Muscari comosum (L.) Miller
M. weissii Freyn
Ornithogalum armeniacum Baker
O. atticum Boiss. & Orph.
O. exscapum Ten.
O. montanum Cyr.
O. narinense L.
O. nutans L.
O. spetae Wittmann
Ruscus aculeatus L.

R. hypoglossum L.
Scilla andria Speta
S. autumnalis L. coll.
Smilax aspera L.
Urginea maritima (L.) Baker

Orchidaceae

Anacamptis pyramidalis (L.) Rich.
Barlia robertiana (Loisel.) W. Greuter
Dactylorhiza romana (Sebast.) STfi_
Limodorum abortivum (L.) Swartz
Listera ovata (L.) R. Br. in Aiton
Neotinea maculata (Desf.) Stearn
Ophrys apifera Hudson
O. bombyliflora Link
O. ferrum-equinum Desf.
O. fusca Link
O. heldreichii Schlechter
O. holosericea (Burm. fil.) Greuter
subsp. *maxima* (Fleischm.) Greuter
O. iricolor Desf.
O. lutea Cav. subsp. *minor* (Guss.) O. & E. Danesch
O. mammosa Desf.
O. oestrifera MB. subsp. *oestrifera*
O. omegaifera H. Fleischm.
O. scolopax Cav.
subsp. *cornuta* (Steven) Camus
subsp. *scolopax*
O. tenthredinifera Willd. subsp. *villosa* (Desf.) Baumann & Kónkele
Orchis boryi Reichenb. fil.
O. collina Banks & Sol.
O. coriophora L. subsp. *fragrans* (Pollini) Sudre
O. lactea Poiret
O. laxiflora Lam.
O. laxiflora x *palustris*
O. palustris Jacq.
O. papilionacea L.
subsp. *heroica* (E. D. Clarke) H. Baumann
O. pauciflora Ten.
O. sancta L.
Serapias bergonii Camus
S. cycladum H. Baumann & Kónkele
S. lingua L.
S. orientalis (Greuter) Baumann & Kónkele
S. parviflora Parl.
Spiranthes spiralis (L.) Chevall.

Posidoniaceae

Posidonia oceanica (L.) Delile

Potamogetonaceae

Potamogeton berchtoldii Fieber

P. nodosus Poiret

Typhaceae

Typha angustifolia L.

T. domingensis Pers.

Zannichelliaceae

Zannichellia palustris L.

Πίνακας I-3. Φυτικά ταχα που απαντούν στις νησίδες γύρω από την άνδρο από το 1968-2000 (Snogerup, S. et al., 2004)

Tourleta	1968	1971	1985	1991	1995	2000
<i>Mesembryanthemum nodiflorum</i>	+	5	6	7	7	4
<i>Capparis spinosa</i>	+	2 (7)	2 (7)	1 (3)	1 (3)	1 (2)
<i>Trigonella balansae</i>	+	2	1 (5)	2 (8)	3	3
<i>Allium commutatum</i>	+	4	4	5	3	4

Plati	1968	1969	1971	1985	1991	1995	2000
<i>Rumex pulcher</i> , young pl.			—	1 (1)	—	—	—
<i>Atriplex portulacoides</i>	+	+	50 m ²	100 m ²	100 m ²	50 m ²	100 m ²
<i>A. recurva</i>	+	+	200 m ²	200 m ²	250 m ²	100 m ²	200 m ²
<i>Mesembryanthemum nodiflorum</i>	+		3	—	7	3	3
<i>Holosteum umbellatum</i>	+	+	7	—	—	—	—
<i>Matthiola sinuata</i>	+		3	1	—	—	—
<i>Lotus edulis</i>		+	4	1	—	1	—
<i>Trifolium scabrum</i>	+		3	—	—	—	—
<i>Pistacia lentiscus</i>				5 seedl. only	—	seeds	seeds
<i>Frankenia hirsuta</i>	+		5	4	3	3	3
<i>Ecballium elaterium</i>							1 (1)
<i>Galium murale</i>		+	1	—	—	1	—
<i>Plantago commutata</i>	+		5	—	—	—	—
<i>Anthemis wernerii</i> subsp. <i>wernerii</i>	+	+	7	8	8	5	5
<i>Senecio vulgaris</i>			3	—	—	—	—
<i>Sonchus tenerrimus</i>	+		5	5	5	4	5
<i>Taraxacum</i> sect. <i>Scariosa</i>	+		3	1	—	—	—
<i>Allium commutatum</i>	+	+	8	8	8	8	8
<i>Catapodium marinum</i>	+		4	5	—	1	2
<i>Rostraria cristata</i>	+		7	—	—	—	—
<i>Arisarum vulgare</i>	+		Many	8	—	—	—



Makedona	1968	1969	1971	1985	1990	1991	1995	2000
<i>Ephedra foeminea</i>	+	+	abund.	abund.	abund.	abund.	abund.	abund.
<i>Parietaria cretica</i>	+		8	8	5	8	8	8
<i>Rumex tuberosus</i> subsp. <i>creticus</i>	+		+	3	—	—	—	—
<i>Arthrocnemum macrostachywn</i>	+	+	5 m ²	5 m ²	4 m ² (4)	5 m ² (4)	2	2
<i>Atriplex portulacoides</i>	+	+	6	5	5	5	5	5
<i>Salsola aegaea</i>	+	+	7	7	7	7 dom.	7	8 dom.
<i>Mesembryanthemum nodiflorum</i>	+		6	5	7	8	8	8
<i>Holosteum umbellatum</i>	+	+	7	7	—	—	—	—
<i>Paronychia</i> sp.	+		—	—	—	—	—	—
<i>Polycarpon tetraphyllum</i>	+		7	5	5	7	3	—



Makedona	1968	1969	1971	1985	1990	1991	1995	2000
<i>Sagina apetala</i>		+	+	+	—	+	—	—
<i>S. maritima</i>	+	+	8	7	—	+	—	—
<i>Silene nocturna</i>	+		3	—	—	1	+	—
<i>S. sedoides</i>	+		6	3	6	3	3	—
<i>Spergularia salina</i>			—	—	—	—	—	4
<i>Stellaria pallida</i>	+		7	7	—	—	+	—
<i>Papaver rhoeas</i>			—	—	—	1	—	—
<i>Biscutella didyma</i>		+	6	8	—	—	—	—
<i>Brassica geniculata</i>			—	—	—	1	—	—
<i>Malcolmia flexuosa</i> subsp. <i>naxensis</i>	+		8	8	8	8	8	7
<i>Matthiola sinuata</i>	+		7	7	7	6	6	6
<i>Sisymbrium orientale</i>			—	4	6	7	7	7
<i>Sedum litoreum</i>			3	5	—	8	5	7 locally
<i>Medicago disciformis</i>			—	3	—	+	—	—
<i>M. littoralis</i>	+		3	—	—	5	+	—
<i>M. monspeliaca</i>			+	—	—	—	—	—
<i>M. truncatula</i>	+	+	8	—	+	6	6	4
<i>Trifolium scabrum</i>	+		7	5	7	7	7	5
<i>T. uniflorum</i>	+	7	—	—	—	—	—	—
<i>Trigonella balansae</i>			1	—	3	1	—	+
<i>Oxalis pes-caprae</i>			—	2	2	2	—	2
<i>Erodium chium</i>			—	—	—	—	—	3
<i>E. cicutarium</i>	+	8	8	7	7	7	2	2
<i>E. moschatum</i>			—	6	+	+	+	4
<i>Geranium molle</i>								
1995 also one form with small pale petals, much less common than the usual form	+	7	8	—	7	8	8	
<i>Linum strictum</i> subsp. <i>spicatum</i>	+		5	5	—	4	—	—
<i>Euphorbia peplus</i>	+	7	8	5	8	3	3	3
<i>Mercurialis annua</i>	+	8	8	8	7	8	8	8
<i>Pistacia lentiscus</i>	+	+	5000 m ²	5000 m ²	5000 m ²	5000 m ²	+	4–500 m ²
<i>Lavatera arborea</i>			—	—	3	3	4	5
<i>L. cretica</i>	+	—	3	7	7	7	7	8
<i>Malva parviflora</i>			—	—	—	+	3	5
<i>M. sylvestris</i>			—	—	—	1	2	—
<i>Frankenia hirsuta</i>	+	6	6	8	7	6	6	6
<i>Bupleurum</i> <i>semicompositum</i>	+	—	4	5	7	+	—	—
<i>Daucus guttatus</i>	+	—	—	—	—	—	—	—
<i>Eryngium campestre</i>	+	4	2	—	—	—	—	—
<i>Tordylium apulum</i>	+	5	6	—	6	—	—	2
<i>Torilis nodosa</i>	+	3	5	—	—	+	—	2
<i>Anagallis arvensis</i>	+	7	7	—	7	4	—	1
<i>Limonium graecum</i>	+		3	5	3	3	3	7



Makedona	1968	1969	1971	1985	1990	1991	1995	2000
<i>L. ocytimum</i>	+	8	8	7	7	5	5	
<i>Olea europaea</i>		-	1	1	1	-	-	
<i>Centaurium tenuiflorum</i>	+	-	-	-	3	-	-	
subsp. <i>tenuiflorum</i>								
<i>Cuscuta approximata</i>		4-5 spots	1 spot	-	-	-	-	
<i>Echium arenarium</i>	+	3	-	-	3	2	-	
<i>Balotta acetabulosa</i>	+	1	1	-	-	-	-	
<i>Lamium amplexicaule</i>		5	1	-	-	-	-	
<i>Prasium majus</i>	+		subdom.	subdom.	subdom.	subdom.	subdom.	7
		upper part	upper part	upper part	upper part	upper part	upper part	
<i>Linaria pelisseriana</i>		+	-	-	-	-	-	
<i>Galium aparine</i>	+	5	7	-	7	7	8	
<i>G. murale</i>	+	+	8	8	-	-	-	
<i>Valantia muralis</i>	+		8	8	-	7	5	5
<i>Plantago commutata</i>	+		8	8	+	3	1	-
<i>Aethorhiza bulbosa</i>	+	8	8	+	+	-	-	
subsp. <i>microcephala</i>								
<i>Anthemis wernerii</i> subsp. <i>insularis</i>	+		8	8	8	8	8	8
<i>Asteriscus spinosus</i>	+	3	3	5	3	-	-	
<i>Calendula arvensis</i>	+	4	5	6	7	7	3	
<i>Carduus pycnocephalus</i>	+	-	4	2	7	6	8	
<i>Carlina corymbosa</i>	+	2	-	-	-	-	-	
<i>Chrysanthemum segetum</i>	-		3	-	4	4	5	
<i>Crepis multiflora</i>	+	8	8	3	7	4	1	
<i>Evax pygmaea</i>		4	-	-	-	-	-	
<i>Filago cretensis</i> subsp. <i>cycladum</i>		3	-	-	-	-	-	
<i>Hedypnois cretica</i>	+	+	1	-	3	3	3	
<i>Helichrysum stoechas</i>	+	1	-	-	-	-	-	
subsp. <i>barrelieri</i>								
<i>Hyoseris scabra</i>		3	2	-	-	-	-	
<i>Hypochoeris</i>	-		5	5	5	+	1	
<i>achyrophorus</i>								
<i>Phagnalon graecum</i>	+	1	1	-	-	-	-	
<i>Reichardia picroides</i>	+	3	7	4	3	3	-	
<i>Senecio vulgaris</i>	+	7	7	-	+	2	2	
<i>Sonchus tenerrimus</i>	+	6	7	7	7	7	8	
<i>Taraxacum hellenicum</i>	+	7	8	3	+	+	6	
<i>Tragopogon sinuatus</i>	+	-	4	3	5	5	5	
<i>Urospermum picroides</i>	+	2	5	3	3	5	3	
<i>Muscati weissii</i>	+	+	8	8	8	8	8	
<i>Allium commutatum</i>	+	1 m ² , 2 places	7	8	2	7	7	
							scattered on the N part	



Makedona	1968	1969	1971	1985	1990	1991	1995	2000
<i>A. guttatum</i> subsp. <i>sardoum</i>	+	8	7	7	8	+	1	
<i>Asparagus aphyllus</i>	+	3	3	5	3	1	2	
<i>Aegilops biuncialis</i>	+	—	—	+	2	—	—	
<i>Avena barbata</i>	+	4	8	2	2	2	5	
<i>A. sterilis</i>	—	7	—	4	5	5 locally		
<i>Briza maxima</i>	+	—	—	—	—	—	—	
<i>Bromus diandrus</i>	—	—	—	—	—	—	6	
<i>B. sterilis</i>	—	—	—	—	—	1	—	
<i>Catapodium marinum</i>	+	6	7	+	6	6	6	
<i>C. rigidum</i>	+	—	+	—	5	—	—	
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i>	+	7	7	4	2	3	5	
<i>Hordeum murinum</i> subsp. <i>leporinum</i>	—	8	6	7	8	8		
<i>Lagurus ovatus</i>	+	8	8	+	8	8	8	
<i>Lolium rigidum</i> subsp. <i>lepturoides</i>	+	many	8	+	7	7	8	
<i>Parapholis incurva</i>	+	5	5	5	8	+	8	
<i>Piptatherum miliaceum</i> subsp. <i>thomasii</i>	1	1	1	1	1	—	—	
<i>Rostraria cristata</i>	+	+	8	5	7	8	8	
<i>Arisarum vulgare</i>	+	8	8	+	—	+	7	
<i>Ophrys bombyliflora</i>	1	3	—	—	—	—	—	
<i>O. lutea</i> subsp. <i>minor</i>	+	5	5	—	—	—	—	
<i>O. mammosa</i>	+	—	—	—	—	—	—	

Akramatis	1968	1969	1971	1985	1991	1995	2000
<i>Ephedra foeminea</i>			—	100 m ²	—	—	—
<i>Parietaria cretica</i>	+	8	8	8	8	8	8
<i>Rumex tuberosus</i> subsp. <i>creticus</i>	+	6	7	4	4	4	3
<i>Chenopodium murale</i>	—	—	—	—	—	—	8 locally
<i>Salsola aegaea</i>	+	7	7	7	7	7	8 dom
<i>Mesembryanthemum nodiflorum</i>	+	8	8	8	8	8	8
<i>Cerastium comatum</i>	+	7	3	+	—	—	—
<i>C. glomeratum</i>	+	2	—	—	—	—	—
<i>Herniaria hirsuta</i>		4	—	1	—	—	—
<i>Holosteum umbellatum</i>	+	7	5	—	—	—	—
<i>Polycarpon tetraphyllum</i>	+	8	5	8	7	7 locally	
<i>Sagina maritima</i>	+	8	3	+	+	—	—
<i>Silene colorata</i>	—	5	+	—	—	—	—
<i>S. gallica</i>	—	—	6	5	5	—	—
<i>S. nocturna</i>	+	2	3	6	+	—	—



Akramatis	1968	1969	1971	1985	1991	1995	2000
<i>S. sedoides</i>	+		7	7	7	5	3
<i>Stellaria pallida</i>		+	8	8	+	8	—
<i>Papaver rhoeas</i>	+		5	3	7	4	3
<i>Capparis spinosa</i>	+		—	1	—	—	—
<i>Biscutella didyma</i>	+		8	7	—	4	—
<i>Brassica geniculata</i>	+		5	5	6	6	6
<i>Malcolmia flexuosa</i> subsp. <i>naxensis</i>	+		8	8	8	8	8
<i>Sisymbrium officinale</i>			—	—	—	—	2
<i>S. orientale</i>			—	—	5	4	6
<i>Crassula tillaea</i>		+	6	5	—	—	—
<i>Sedum litoreum</i>	+		6	6	8	7	7
<i>Astragalus hamosus</i>			+	—	1	—	—
<i>Lotus edulis</i>	+		7	7	7	7	4
<i>Medicago disciformis</i>			—	+	+	+	3
<i>M. littoralis</i>	+	+	8	8	+	+	—
<i>M. polymorpha</i>	+		+	+	+	+	6
<i>M. praecox</i>	+		+	+	+	+	—
<i>M. truncatula</i>			—	+	+	+	8
<i>Melilotus indicus</i>			—	—	1	—	—
<i>Trifolium andricum</i>			—	—	1	—	—
<i>T. scabrum</i>	+		7	7	8	8	5 locally
<i>T. tomentosum</i>	+		—	—	—	—	—
<i>Trigonella balansae</i>			1	3	4	3	3
<i>Vicia sativa</i>			—	1	—	—	—
<i>Oxalis pes-caprae</i>		+	6	8	3	2	—
<i>Erodium chium</i>	+		—	4	7	8	8
<i>E. cicutarium</i>	+		+	+	7	7	2
<i>E. malacoides</i>			+	—	8	8	8
<i>E. moschatum</i>			+	+	+	6	8
<i>Geranium molle</i>			6	8	+	8	8
<i>Linum bienne</i>	+		—	—	—	—	—
<i>L. strictum</i> subsp. <i>spicatum</i>			—	+	6	—	—
<i>Mercurialis annua</i>	+		8	8	8	8	8
<i>Euphorbia peplus</i>	+	+	8	8	8	+	5
<i>Pistacia lentiscus</i>	+		c. 5000 m ²	c. 5000 m ²	severely damaged	damaged	500 m ² , damaged
<i>Lavatera cretica</i>			—	—	5	7	8
<i>Malva parviflora</i>	+		3	5	8	8	8
<i>M. sylvestris</i>			—	4	4	4	3
<i>Frankenia hirsuta</i>	+		6	7	7	7	8
<i>Bupleurum semicompositum</i>	+		—	—	5	—	—
<i>Daucus guttatus</i>	+		—	5	7	5	—
<i>Lagoecia cuminoides</i>	+		1	—	—	—	—
<i>Tordylium apulum</i>	+	+	8	8	8	8	8
<i>Torilis nodosa</i>	+		7	7	8	8	8
<i>Olea europaea</i>	+		—	—	—	—	—
<i>Anagallis arvensis</i>	+		8	8	8	8	3

Akramatis	1968	1969	1971	1985	1991	1995	2000
<i>Limonium graecum</i>	+	6	6	8	7	7	
<i>Centaurium tenuiflorum</i> subsp. <i>tenuiflorum</i>	+	—	—	3	—	—	
<i>Convolvulus oleifolius</i>	+	3	20 m ²	4	1	—	
<i>Cuscuta approximata</i>	+	several spots	2 spots	much sev. places	several places	—	
<i>Echium arenarium</i>		3	5	4	3	1	
<i>Ballota acetabulosa</i>	+	5	6	4	4	7	
<i>Lamium amplexicaule</i>		7	7	—	+	—	
<i>Prasium majus</i>	+	7	7	7	7	7	
<i>Linaria pelisseriana</i>		—	—	1	—	—	
<i>Orobanche pubescens</i>		—	—	2	2	—	
<i>Galium aparine</i>		6	8	8	8	8	
<i>G. murale</i>	+	8	8	—	—	—	
<i>Sherardia arvensis</i>	+	8	8	+	—	—	
<i>Theligonum cynocrambe</i>		6	7	—	—	—	
<i>Valantia muralis</i>	+	8	8	8	8	8	
<i>Plantago bellardii</i>	+	8	—	—	—	—	
<i>P. commutata</i>	+	8	8	5	5	4	
<i>P. lagopus</i>	+	8	—	8	8	8	
<i>Aethorhiza bulbosa</i> subsp. <i>microcephala</i>	+	+	8	8	—	+	8
<i>Anthemis wernerii</i> subsp. <i>wernerii</i>	+		8	8	8	8	
<i>Atractylis cancellata</i>		+	—	—	—	—	
<i>Asteriscus spinosus</i>	+	—	—	3	—	—	
<i>Bellium minutum</i>		—	5	—	—	—	
<i>Calendula arvensis</i>	+	8	8	8	8	8	6
<i>Carduus pycnocephalus</i>	+	5	5	7	7	8	
<i>Carlina corymbosa</i>		—	—	—	—	—	
<i>Centaurea spinosa</i>	+	3	4	1 (2)	—	—	
<i>Crepis multiflora</i>	+	+	+	7	5	3	
<i>C. foetida</i> subsp. <i>commutata</i>		—	—	5	6	+	
<i>C. foetida</i> subsp. <i>rheeadifolia</i>		—	—	—	+	—	
<i>Filago cretensis</i> subsp. <i>cycladum</i>	+	5	—	—	—	—	
<i>Galactites tomentosa</i>	+	1	6	6	—	—	
<i>Hedypnois cretica</i> subsp. <i>cretica</i> + subsp. <i>tubaeformis</i>	+	+	6	6	7	6	3
<i>Helichrysum stoechas</i> subsp. <i>barrelieri</i>	+	—	—	—	—	—	
<i>Hyoseris scabra</i>	+	+	3	—	—	—	
<i>Hypochoeris achyrophorus</i>		—	7	—	+	—	
<i>H. cretensis</i>	+	—	—	—	—	—	
<i>H. glabra</i>		+	—	—	—	—	
<i>Notobasis syriaca</i>		—	—	1	—	—	
<i>Phagnalon saxatile</i> subsp. <i>methaneum</i>	+	1	1	—	—	—	
<i>Reichardia picroides</i>	+	+	5	7	3	—	—
<i>Senecio vulgaris</i>		+	8	8	+	5	5

Akramatis	1968	1969	1971	1985	1991	1995	2000
<i>Sonchus tenerrimus</i>	+	7	8	8	6	6	
<i>Taraxacum aleppicum</i>		+	5	5	+	+	6
<i>Urospermum picroides</i>	+	+	6	5	5	5	4
<i>Gagea</i> sp.		—	5	—	—	—	—
<i>Urginea maritima</i>		+	3	5	5	5	6
<i>Scilla autumnalis</i>		—	+	—	—	—	—
<i>Muscari weissii</i>	much	8	8	8	8	8	
<i>Allium commutatum</i>		1	5	—	—	—	—
<i>A. guttatum</i> subsp. <i>sardoum</i>	+	7	7	4	+	—	—
<i>Asparagus aphyllus</i>		—	—	1	—	—	—
<i>Aegilops biuncialis</i>		—	—	—	1	1	
<i>A. triuncialis</i>	+	—	7	7	—	—	—
<i>Aira elegantissima</i>		—	5	+	—	—	—
<i>Avena barbata</i>	+	8	8	7	7	7	8
<i>A. sterilis</i>	+	—	7	5	3	—	—
<i>Briza maxima</i>	+	—	7	6	6	4 locally	
<i>Bromus diandrus</i>		+	—	—	—	—	—
<i>B. intermedium</i>	+	—	—	—	—	—	—
<i>B. madritensis</i>	+	+	8	4	4	4	5
<i>B. sterilis</i>	+	+	6	2	—	—	—
<i>Catapodium marinum</i>	+	7	8	8	8	8	
<i>C. rigidum</i>	+	+	7	7	—	—	—
<i>Cynosurus echinatus</i>	+	+	—	1	—	—	—
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i>	+	7	7	3	—	—	—
<i>Hordeum murinum</i> subsp. <i>leporinum</i>	+	6	8	7	8	8	
<i>Lagurus ovatus</i>	+	much	8	8	8	8	
<i>Lolium rigidum</i>		—	—	—	2	8	
<i>L. temulentum</i>		4	—	6	—	—	1
<i>Parapholis incurva</i>	+	+	+	4	4	—	—
<i>Phleum exaratum</i> subsp. <i>aegaeum</i>		—	6	+	5	6	
<i>Piptatherum miliaceum</i> subsp. <i>thomasii</i>	+	4	5	5	—	—	—
<i>Poa infirma</i>		+	—	—	—	—	—
<i>Rostraria cristata</i>	+	8	8	8	8	8	
<i>Stipa capensis</i>		6	7	3	—	—	—
<i>Trachynia distachya</i>		+	7	7	3	3	
<i>Vulpia ciliata</i>	+	7	—	—	—	—	—
<i>Arisarum vulgare</i>	+	—	—	—	—	—	2

Kilandra Vrakhos	1968	1971	1985	1991	1995
<i>Mesembryanthemum nodiflorum</i>	+	5	5	+	+
<i>Silene sedoides</i>	+	4	1		+
<i>Lotus cytisoides</i>		1	1		



Kilandra Vrakhos	1968	1971	1985	1991	1995
<i>Trifolium uniflorum</i>	+	3	2		
<i>Pistacia lentiscus</i> , seeds			+	+	
<i>Crithmum maritimum</i>	+	3	2	+	
<i>Limonium ocymifolium</i>	+	3	2	+	
<i>Anthemis rigida</i> subsp. <i>rigida</i>		—	2		
<i>Chrysanthemum segetum</i>		—	1		
<i>Crepis multiflora</i>	+	4	1	+	+
<i>Reichardia picroides</i>	+	3	1	+	
<i>Senecio gallicus</i>		5	4		
<i>Allium commutatum</i>	+	5	5	+	+
<i>Bromus madritensis</i>	—		1		
<i>Elymus rechingeri</i>		4	3	+	

Stakala Vrakhos	1968	1971	1985	1991	1995	2000
<i>Atriplex recurva</i>	+	100 m ²	100 m ²	200 m ²	300 m ²	300 m ²
<i>Silene sedoides</i>	+	5	5	5	4	2
<i>Malcolmia flexuosa</i> subsp. <i>naxensis</i>	+	7	8	7	7	7
<i>Matthiola sinuata</i>	+	3	4	4	4	4
<i>Sedum litoreum</i>		7	7	5	—	—
<i>Lotus cytisoides</i>	+	5	5	5	—	3
<i>L. edulis</i>	—	2	—	—	—	—
<i>Trifolium scabrum</i>	+	4	6	6	4	2
<i>T. uniflorum</i>	+	5	5	5	5	4
<i>Pistacia lentiscus</i> , seeds	+	—	—	—	+	+
<i>Limonium graecum</i>	—	+	3	4	7	
<i>L. ocymifolium</i>	+	7	7	7	7	5
<i>Plantago commutata</i>		5	4	3	—	—
<i>Anthemis rigida</i> subsp. <i>rigida</i>	+	7	7	7	6	6
<i>Centaurea raphanina</i> subsp. <i>mixta</i>	+	3	3	4	3	4
<i>Helichrysum stoechas</i> subsp. <i>barrelieri</i>	1	1	1	—	1	
<i>Reichardia picroides</i>	+	4	1	—	2	—
<i>Senecio gallicus</i>	+	7	8	8	8	7
<i>Sonchus asper</i> subsp. <i>glaucescens</i>	—	—	—	1	—	
<i>Allium staticiforme</i>	+	7	6	3	3	4
<i>Asparagus aphyllus</i>	—	1	1	1	1	—
<i>Bromus intermedius</i>	—	—	—	1	—	
<i>B. madritensis</i>	—	—	—	1	—	
<i>Catapodium marinum</i>	+	5	7	4	4	5
<i>Elymus rechingeri</i>	+	5	6	6	6	7
<i>Hordeum murinum</i> subsp. <i>leporinum</i>	—	—	—	—	—	1
<i>Parapholis incurva</i>	—	—	—	2	—	
<i>Rostraria cristata</i>	5	5	—	—	—	—



Theotokos Vrakhos E	1968	1971	1985	1991	1995	2000
<i>Mesembryanthemum nodiflorum</i>	+	8	7	7	7	6
<i>Cerastium purilum</i> subsp. <i>glutinosum</i>	4	7	—	—	—	—
<i>Silene nocturna</i>	1	2	3	—	—	—
<i>S. sedoides</i>	+	7	5	7	7	4
<i>Spergularia bocconei</i>	+	—	—	—	—	—
<i>Malcolmia flexuosa</i> subsp. <i>naxensis</i>	+	7	6	7	7	7
<i>Matthiola sinuata</i>	+	5	5	7	5	5
<i>Sedum eriocarpum</i> subsp. <i>delicum</i>	+	8	8	8	8	4
<i>Lotus cytisoides</i>	+	7	7	8	8	8
<i>L. edulis</i>	—	3	—	—	—	—
<i>Trifolium andicum</i>	+	3	8	7	5	3
<i>T. scabrum</i>	+	6	6	6	6	—
<i>T. uniflorum</i>	—	5	4	3	4	3
<i>Geranium molle</i>	—	6	6	5	6	5
<i>Euphorbia peplus</i>	—	6	6	4	—	2
<i>Pistacia lentiscus</i> , seeds	—	—	+	—	+	+
<i>Malva sylvestris</i>	+	5	3	6	3	6
<i>Crithmum maritimum</i>	—	3	4	5	5	2
<i>Limonium ocytifolium</i>	+	7	7	7	7	7
<i>Lamium amplexicaule</i>	—	3	—	3	—	—
<i>Galium murale</i>	—	7	7	7	7	4
<i>G. recurvum</i>	—	—	—	—	—	5
<i>Valantia muralis</i>	+	8	8	6	7	3
<i>Plantago commutata</i>	+	7	5	5	5	—
<i>Aethorhiza bulbosa</i> subsp. <i>microcephala</i>	+	5	5	5	—	—
<i>Centaurea raphanina</i> subsp. <i>mixta</i>	—	3	3	1	1	—
<i>Crepis multiflora</i>	+	5	6	8	8	8
<i>Echinops spinosissimus</i> subsp. <i>bithynicus</i>	+	5	5	5	4	2
<i>Onopordum tauricum</i>	+	3	1	4	3	3
<i>Reichardia picroides</i>	+	5	5	5	6	6
<i>Senecio gallicus</i>	+	8	8	8	7	6
<i>Sonchus asper</i> subsp. <i>glaucescens</i>	+	3	4	5	5	1
<i>S. tenerrimus</i>	+	3	3	4	3	7
<i>Taraxacum</i> sect. <i>Scariosa</i>	—	5	5	5	4	3
<i>Tragopogon sinuatus</i>	—	—	1	3	2	2
<i>Urospermum picroides</i>	—	—	—	2	2	3
<i>Muscari weissii</i>	+	8	7	8	7	7
<i>Allium commutatum</i>	+	8	8	8	8, dom	8
<i>Asparagus aphyllus</i>	—	1	3	3	2	2
<i>Briza maxima</i>	—	—	2	—	—	—
<i>Bromus madritensis</i>	+	—	—	—	5	2
<i>B. sterilis</i>	—	—	—	—	1	—
<i>Catapodium marinum</i>	+	7	8	6	+	5
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i>	+	6	6	5	5	5
<i>Dasyypyrum villosum</i>	—	—	—	—	—	3
<i>Elymus rechingeri</i>	+	8	6	6	6	6
<i>Hordeum murinum</i> subsp. <i>leporinum</i>	—	—	—	—	5	2
<i>Lagurus ovatus</i>	+	3	7	5	7	7
<i>Polypogon</i> sp.	+	—	—	—	—	—
<i>Parapholis marginata</i>	+	4	—	—	—	—
<i>Rostraria cristata</i>	+	—	7	5	—	3

Theotokos Vrakhos W	1968	1971	1985	1991	1995	2000
<i>Quercus ithaburensis</i> subsp. <i>macrolepis</i>	—	—	—	—	1	—
<i>Parietaria cretica</i>	+	8	4	5	5	—
<i>Rumex tuberosus</i> subsp. <i>creticus</i>	6	4	3	3	3	3
<i>Mesembryanthemum nodiflorum</i>	+	7	4	5	5	5
<i>Silene sedoides</i>	+	5	2	2	+	2
<i>Malcolmia flexuosa</i> subsp. <i>naxensis</i>	+	8	3	5	5	3
<i>Matthiola sinuata</i>	+	5	2	3	3	1
<i>Sedum eriocarpum</i> subsp. <i>delicatum</i>	+	8	8	6	6	—
<i>Umbilicus horizontalis</i>	+	2	3	4	3	3
<i>Sarcopoterium spinosum</i>	+	1	1	1	1	1
<i>Lotus cytisoides</i>	+	6	6	6	6	5
<i>Trifolium andicum</i>	+	8	7	3	2	1
<i>T. scabrum</i>	+	5	5	3	—	—
<i>T. uniflorum</i>	+	4	3	3	3	1
<i>Geranium molle</i>	7	7	6	6	6	5
<i>Euphorbia peplus</i>	8	5	7	5	6	—
<i>Pistacia lentiscus</i> , seeds	—	—	—	—	+	+
<i>Malva sylvestris</i>	+	6	3	4	4	4
<i>Critchmum maritimum</i>	—	—	3	3	+	2
<i>Anagallis arvensis</i>	2	1	—	—	—	—
<i>Limonium ocytymfolium</i>	+	7	7	7	6	4
<i>Cuscuta bainesii</i>	—	1 (1 spot)	1 (1 spot)	2 (spots)	c. 10 m ²	—
<i>Lamium amplexicaule</i>	4	4	5	1	1	1
<i>Galium aparine</i>	—	2	—	1	5	—
<i>G. murale</i>	8	8	8	8	5	—
<i>G. recurvum</i>	—	—	—	+	3	—
<i>Sherardia arvensis</i>	6	7	7	7	7	5
<i>Thelionum cynocrambe</i>	5	5	4	5	5	8
<i>Valantia muralis</i>	+	7	7	7	7	4
<i>Plantago bellardii</i>	+	6	5	3	—	—
<i>P. commutata</i>	+	8	3	—	—	—
<i>Aethorhiza bulbosa</i> subsp. <i>microcephala</i>	—	8	8	8	8	8
<i>Calendula arvensis</i>	3	3	2	2	2	—
<i>Carlina corymbosa</i>	+	3	2	—	—	—
<i>Centaurea raphanina</i> subsp. <i>mixta</i>	+	1	3	1	1	—
<i>Crepis multiflora</i>	+	5	—	5	5	3
<i>Echinops spinosissimus</i> subsp. <i>bithynicus</i>	+	5	4	3	—	1
<i>Hedypnois cretica</i> subsp. <i>cretica</i>	—	—	2	—	—	—
<i>Hypochoeris achyrophorus</i>	—	3	—	—	—	—
<i>H. glabra</i>	+	—	—	—	—	—
<i>Onopordum tauricum</i>	+	2	1	1	—	—
<i>Reichardia picroides</i>	+	3	3	3	4	2
<i>Senecio gallicus</i>	+	8	8	8	5	—
<i>Sonchus tenerrimus</i>	3	2	1	—	—	—
Thistle, non-flowering	—	—	—	2	—	—
<i>Tragopogon sinuatus</i>	+	2	4	4	4	3
<i>Urospermum picroides</i>	3	3	2	—	—	2
<i>Muscaris weissii</i>	+	8	8	8	8	8
<i>Allium commutatum</i>	—	—	3	3	3	3
<i>A. guttatum</i> subsp. <i>sardoum</i>	+	2	3	1	—	1



Theotokos Vrakhos W	1968	1971	1985	1991	1995	2000
<i>Asparagus aphyllus</i>		1	2	2	2	2
<i>Aira elegansissima</i>	+	+	—	—	—	—
<i>Avena barbata</i>		4	8	7	7	5
<i>Briza maxima</i>		—	—	—	3	—
<i>Bromus fasciculatus</i>	+	5	7	—	—	—
<i>B. madritensis</i>		—	7	—	—	—
<i>B. sterilis</i>		—	4	2	2	4
<i>B. tectorum</i>	+	5	5	—	—	—
<i>Catapodium marinum</i>		—	4	4	5	2
<i>C. rigidum</i>		5	5	4	—	—
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i>	+	5	+	4	5	—
<i>Elymus rechingeri</i>	+	7	7	7	7	7, dom
<i>Hordeum murinum</i> subsp. <i>leporinum</i>		—	—	—	2	2
<i>Lagurus ovatus</i>	+	5	8	5	5	4
<i>Lolium temulentum</i>		5	—	—	—	—
<i>Rostraria cristata</i>	+	+	5	4	4	—
<i>Trachynia distachya</i>		+	5	5	4	—
<i>Stipa capensis</i>	+	+	—	—	—	—
<i>Vulpia muralis</i>	+	7	8	—	—	—
<i>Arisarum vulgare</i>	+	—	8	8	6	7

Πίνακας I-4. Αναλυτικός πίνακας Αιτίας Ενδιαφέροντος & Καθεστώτος Προστασίας για τα είδη της πανίδας στην Άνδρο. Πολλά είδη συμπεριλαμβάνονται σε περισσότερες από μια συμβάσεις ή καταλόγους.

	Επιστημονικό όνομα	Π.Δ. 67/81	Οδηγία 92/43	Σύμβαση Βέρνης	Σύμβαση Βόνης	Σύμβαση CITES	Ελληνικό Κόκκινο Βιβλίο	IUCN European Red List	IUCN Global Red List	Ενδημικό της Ελλάδας
	Ασπόνδυλα									
	Γαστερόποδα									
1	<i>Albinaria caerulea</i>									
2	<i>Bulgarica denticularia</i>									
3	<i>Caecilioides acicula</i>									
4	<i>Caracollina lenticula</i>									
5	<i>Cernuella profuga</i>									
6	<i>Cernuella syrensis</i>									
7	<i>Chodrus zebra</i>									
8	<i>Cochlicella acuta</i>									
9	<i>Daedebardia rufa</i>									
10	<i>Deroceras keanensis</i>									x
11	<i>Deroceras korthionense</i>					LC				x
12	<i>Deroceras oertzeni</i>									x
13	<i>Deroceras thersites</i>									
14	<i>Eobania vermiculata</i>									
15	<i>Granopupa</i>									



	Επιστημονικό όνομα	Π.Δ. 67/81	Οδηγία 92/43	Σύμβαση Βέρνης	Σύμβαση Βόνης	Σύμβαση CITES	Ελληνικό Κόκκινο Βιβλίο	IUCN European Red List	IUCN Global Red List	Ενδημικό της Ελλάδας
	<i>granum</i>									
16	<i>Helicella conspurcata</i>									
17	<i>Helicigona posthuma</i>						LC			x
18	<i>Helicigona sphaerostoma</i>									
19	<i>Helix aspersa</i>									
20	<i>Helix figulina</i>									
21	<i>Idyla bicristata</i>									
22	<i>Lauria cylindracea</i>									
23	<i>Limax conemenosi</i>									
24	<i>Mastus dirphicus</i>									x
25	<i>Mastus eturbeculatus</i>									
26	<i>Metafrutisicola andria</i>						LC			x
27	<i>Monacha cartusiana</i>									
28	<i>Monacha rothi</i>						LC			x
29	<i>Orculella sppol</i>									
30	<i>Oxychilus hydatinus</i>									
31	<i>Pagodulina sparsa</i>									x
32	<i>Pyramidula chorismenomota</i>						LC			x
33	<i>Pyramidula rupestris</i>									
34	<i>Rumina decollata</i>									
35	<i>Rupestrella philippii</i>									
36	<i>Tandonia sowerbyi</i>									
37	<i>Theba pisana</i>									
38	<i>Trochoidea cretica</i>									
39	<i>Vitre a clessini</i>									x
40	<i>Vitre a contracta</i>									
	Ισόποδα									
1	<i>Agabiformius latus</i>									
2	<i>Armadillidium granulatum</i>									
3	<i>Armadillidium insulanum</i>									x
4	<i>Armadillidium vulgare</i>									
5	<i>Armadillo officinalis</i>									
6	<i>Armadillo tuberculatus</i>									x
7	<i>Chaetophiloscia cellaria</i>									
8	<i>Cretoniscellus dryopeorum</i>									x
9	<i>Cretoniscellus strinatii</i>									
10	<i>Halophiloscia couchi</i>									



	Επιστημονικό όνομα	Π.Δ. 67/81	Οδηγία 92/43	Σύμβαση Βέρνης	Σύμβαση Βόνης	Σύμβαση CITES	Ελληνικό Κόκκινο Βιβλίο	IUCN European Red List	IUCN Global Red List	Ενδημικό της Ελλάδας
11	<i>Leptotrichus kossugi</i>									
12	<i>Leptotrichus naupliensis</i>									
13	<i>Leptotrichus syrensis</i>									
14	<i>Ligia italicica</i>									
15	<i>Ligodium cycladicum</i>								x	
16	<i>Monocypophoniscus caniensis</i>								x	
17	<i>Nagurus aegaeus</i>								x	
18	<i>Orthometopon phaleronense</i>								x	
19	<i>Paraschizidium atticum</i>									
20	<i>Platyarthrus lindbergi</i>								x	
21	<i>Platyarthrus schoebli</i>									
22	<i>Porcellio flavomarginatus</i>								x	
23	<i>Porcellio laevis</i>									
24	<i>Porcellio obsoletus</i>									
25	<i>Porcellionides pruinosus</i>									
26	<i>Proporcellio quadriseriatus</i>									
27	<i>Stenophilosia vandeli</i>									
28	<i>Trachelipus aegaeus</i>								x	
29	<i>Trichodillidium malickyi</i>						EN			xx
30	<i>Trichoniscus oedipus</i>								x	
31	<i>Tylös ponticus</i>									
	Έντομα									
	Οδοντόγναθα									
1	<i>Caliaeschna microstigma</i>									
2	<i>Calopteryx splendens</i>									
3	<i>Calopteryx virgo</i>									
4	<i>Cordulegaster helladica</i>						CR			x
5	<i>Cordulegaster insignis</i>									
6	<i>Lestes viridis</i>									
7	<i>Onychogomphus forcipatus</i>									
8	<i>Orthetrum brunneum</i>									
9	<i>Orthetrum coerulescens</i>									
10	<i>Platycnemis pennipes</i>									
	Ορθόπτερα									
1	<i>Acrometopa cretensis</i>								x	



	Επιστημονικό όνομα	Π.Δ. 67/81	Οδηγία 92/43	Σύμβαση Βέρνης	Σύμβαση Βόνης	Σύμβαση CITES	Ελληνικό Κόκκινο Βιβλίο	IUCN European Red List	IUCN Global Red List	Ενδημικό της Ελλάδας
2	<i>Anacridium aegyptium</i>									
3	<i>Anadrymadusa brevipennis</i>									x
4	<i>Calliptamus barbarus</i>									
5	<i>Chorthippus brunneus</i>									
6	<i>Decticus albifrons</i>									
7	<i>Leptophyes punctatissima</i>									
8	<i>Oedipoda caurelescens</i>									
9	<i>Paratettix meridionalis</i>									
10	<i>Platycleis intermedia</i>									
11	<i>Spingonotus spp</i>									
	Κολεόπτερα									
	Buprestidae									
1	<i>Acmaeodera crinita</i>									
2	<i>Acmaeodera adspersula</i>									
3	<i>Acmaeodera villosula</i>									
4	<i>Agrilus graminis</i>									
5	<i>Agrilus hastulifer</i>									
6	<i>Anthaxia millefolii</i>									
7	<i>Anthaxia thalassophila</i>									
8	<i>Capnodis tenebricosa</i>									
9	<i>Coraebus rubi</i>									
10	<i>Sphenoptera ardua</i>									x
11	<i>Sphenoptera carceli</i>									
12	<i>Thurntaxisia alexandri</i>									
13	<i>Trachys problematicus</i>									
	Tenebrionidae									
1	<i>Cephalostenus orbicollis</i>									
2	<i>Daiognatha quadricollis</i>									
3	<i>Dendarus messenius</i>									
4	<i>Dendarus sinuatus</i>									x
5	<i>Graecopachys quadricollis</i>									
6	<i>Opatrium verrucosum</i>									
7	<i>Pachyscelis villosa</i>									x
8	<i>Phaleria bimaculata</i>									
9	<i>Pimelia subglobosa</i>									



	Επιστημονικό όνομα	Π.Δ. 67/81	Οδηγία 92/43	Σύμβαση Βέρνης	Σύμβαση Βόνης	Σύμβαση CITES	Ελληνικό Κόκκινο Βιβλίο	IUCN European Red List	IUCN Global Red List	Ενδημικό της Ελλάδας
10	<i>Stenosis syrensis</i>									
11	<i>Tentyria rotundata</i>									
12	<i>Zophosis punctata</i>									
	Λεπιδόπτερα									
1	<i>Argynnis paphia</i>									
2	<i>Callimorpha quadripunctaria</i>		*II							
3	<i>Carcharodes alceae</i>									
4	<i>Carcharodes orientalis</i>									
5	<i>Celastrina argiolus</i>									
6	<i>Colias crocea</i>									
7	<i>Euchloe ausonia</i>									
8	<i>Gonepteryx cleopatra</i>									
9	<i>Hipparchia aristaeus</i>	x								
10	<i>Hipparchia semele</i>									
11	<i>Iphiclides podalirius</i>									
12	<i>Lasionymata megera</i>									
13	<i>Leptidea sinapis</i>									
14	<i>Lycaena phlaeas</i>									
15	<i>Maniola jurtina</i>									
16	<i>Papilio machaon</i>									
17	<i>Pararge aegeria</i>									
18	<i>Pieris brassicae</i>									
19	<i>Pieris rapae</i>									
20	<i>Polymmatus icarus</i>									
21	<i>Pontia edusa</i>									
22	<i>Pseudophilotes vicrama</i>									
23	<i>Thymelicus acteon</i>									
24	<i>Vanessa atalanta</i>									
25	<i>Vanessa cardui</i>									
26	<i>Zerynthia polyxena</i>	x	IV	II						
	Σπονδυλόζωα									
	Αμφίβια									
1	<i>Bufo bufo</i>	x		III			LC	LC	LC	
2	<i>Bufo viridis</i>	x	IV	II			LC	LC	LC	
3	<i>Hyla arborea</i>	x	IV	II			LC	LC	LC	
4	<i>Pelophylax kurtmuelleri</i>			III			LC	LC	LC	
	Ερπετά									
1	<i>Ablepharus kitaibelii</i>		IV	II			LC		LC	
2	<i>Chalcides ocellatus</i>	x	IV	II			LC		LC	
3	<i>Coluber caspius</i>		IV	II			LC		LC	
4	<i>Coluber gemonensis</i>	x		II			LC		LC	
5	<i>Cyrtopodion</i>	x	IV	II			LC		LC	



	Επιστημονικό όνομα	Π.Δ. 67/81	Οδηγία 92/43	Σύμβαση Βέρνης	Σύμβαση Βόνης	Σύμβαση CITES	Ελληνικό Κόκκινο Βιβλίο	IUCN European Red List	IUCN Global Red List	Ενδημικό της Ελλάδας
	<i>kotschyi</i>									
6	<i>Elaphe quatuorlineata</i>	x	II/IV	II			LC		NT	
7	<i>Zamenis situlus</i>	x	II/IV	II			LC		LC	
8	<i>Eryx jaculus</i>		IV	III		II/A	LC		LC	
9	<i>Lacerta trilineata</i>	x	IV	II			LC		LC	
10	<i>Mauremys rivulata</i>	x	II/IV	II			LC		LC	
11	<i>Natrix natrix</i>	x		III			LC		LC	
12	<i>Podarcis erhardii</i>	x	IV	II			LC		LC	
13	<i>Telescopus fallax</i>	x	IV	II			LC		LC	
14	<i>Typhlops vermicularis</i>			III			LC		LC	
15	<i>Vipera ammodytes</i>		IV	II			LC		LC	
	Θηλαστικά									
1	<i>Apodemus sylvaticus</i>							LC	LC	
2	<i>Crocidura leucodon</i>	x		III				LC	LC	
3	<i>Erinaceus concolor</i>	x						LC	LC	
4	<i>Glis glis</i>	x		III				LC	LC	
5	<i>Lepus europaeus</i>			III				LC	LC	
6	<i>Martes foina</i>			III				LC	LC	
7	<i>Meles meles</i>			III				LC	LC	
8	<i>Monachus monachus</i>	x	*II/IV	II	I/II	I/A	CR	CR	CR	
9	<i>Mus domesticus</i>							LC		
10	<i>Mustela nivalis</i>	x		III				LC	LC	
11	<i>Oryctolagus cuniculus</i>							NT	NT	
12	<i>Rattus rattus</i>							LC	LC	
13	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	x	II/IV	II	II		LC	NT	LC	
14	<i>Suncus etruscus</i>	x		III				LC	LC	

Πίνακας I-5. Γεωγραφικές συντεταγμένες των ορίων ζωνοποίησης της περιοχής

Ζώνη	Σημείο	X	Y
A1.α	1	563279	4203291
A1.α	2	565150	4204746
A1.α	3	569381	4205642
A1.α	4	568936	4203760
A1.α	5	569714	4202731
A1.α	6	572957	4201255
A1.α	7	579717	4195386
A1.α	8	584065	4192171
A1.α	9	584701	4170818
A6.β	9.1	584435	4171189
A6.β	9.2	584257	4170744
A1.α	10	582879	4171601



Ζώνη	Σημείο	X	Y
A4.β	10.1	582959	4171643
A4.β	10.2	582981	4171680
A4.β	10.3	583096	4171737
A4.β	10.4	583221	4171747
A4.β	10.5	583355	4171669
A4.β	10.6	583382	4171629
A4.β	10.7	583426	4171589
A4.β	10.8	583504	4171594
A4.β	10.9	583567	4171534
A1.β	11	545565	4198701
A1.γ	12	586864	4177280
A1.γ	13	587604	4179194
A1.γ	14	572541	4183286
A1.γ	15	569808	4185566
A2.α	16	584338	4186217
A2.α	16.1	584061	4185888
A2.α	16.2	584059	4185803
A2.α	16.3	584011	4185700
A2.α	16.4	583834	4185579
A2.α	16.5	583779	4185421
A2.α	16.6	583638	4185327
A2.α	17	583435	4185270
A2.α	17.1	583272	4185216
A2.α	17.2	583121	4185220
A2.α	17.3	582997	4185258
A2.α	17.4	582939	4185279
A2.α	17.5	582883	4185319
A2.α	17.6	582780	4185331
A2.α	17.7	582639	4185322
A2.α	18	582553	4185233
A2.α	18.1	582603	4185086
A2.α	18.2	582444	4184939
A2.α	18.3	582323	4184828
A2.α	18.4	582311	4184798
A2.α	18.5	582248	4184771
A2.α	18.6	582237	4184736
A2.α	18.7	582256	4184711
A2.α	18.8	582231	4184619
A2.α	18.9	582179	4184554
A2.α	18.10	582160	4184541
A2.α	18.11	582132	4184472
A2.α	18.12	582178	4184440
A2.α	18.13	582047	4184326



Ζώνη	Σημείο	X	Y
A2.α	18.14	581952	4184298
A2.α	18.15	581900	4184222
A2.α	19	581764	4184095
A2.α	20	582087	4184073
A2.α	20.1	582164	4183902
A2.α	20.2	582268	4183758
A2.α	20.3	582251	4183603
A2.α	20.4	582123	4183476
A2.α	20.5	581865	4183191
A2.α	20.6	581786	4183060
A2.α	20.7	581683	4183094
A2.α	20.8	581633	4183070
A2.α	20.9	581825	4182835
A2.α	20.10	582294	4183251
A2.α	20.11	582409	4183047
A2.α	20.12	582509	4183057
A2.α	20.13	582606	4183111
A2.α	20.14	582692	4183116
A2.α	21	582746	4183162
A2.α	21.1	582813	4183179
A2.α	21.2	582877	4183196
A2.α	21.3	582915	4183234
A2.α	21.4	582956	4183285
A2.α	21.5	583020	4183281
A2.α	21.6	583168	4183177
A2.α	21.7	583451	4183014
A2.α	21.8	583542	4182937
A2.α	21.9	583590	4182908
A2.α	21.10	583666	4182884
A2.α	21.11	583738	4182895
A2.α	21.12	583970	4182733
A2.α	21.13	584024	4182664
A2.α	21.14	584063	4182626
A2.α	21.15	584114	4182607
A2.α	21.16	584161	4182592
A2.α	21.17	584219	4182587
A2.α	21.18	584289	4182561
A2.α	21.19	584319	4182543
A2.α	21.20	584363	4182542
A2.α	21.21	584383	4182545
A2.α	21.22	584424	4182518
A2.α	21.23	584479	4182494
A2.α	21.24	584564	4182476



Ζώνη	Σημείο	X	Y
A2.α	21.25	584584	4182401
A2.α	22	584599	4182299
A2.β	23	586075	4180852
A2.β	24	586017	4180732
A2.β	24.1	585990	4180544
A2.β	24.2	586041	4180359
A2.β	24.3	586078	4180285
A2.β	24.4	586149	4180187
A2.β	24.5	586214	4180103
A2.β	24.6	586248	4179986
A2.β	25	586315	4179813
A2.β	25.1	586080	4179629
A2.β	25.2	586163	4179605
A2.β	25.3	586042	4179498
A2.β	25.4	585921	4179328
A2.β	25.5	585704	4179204
A2.β	25.6	585693	4179152
A2.β	25.7	585614	4179079
A2.β	26	585576	4179028
A2.β	26.1	585454	4178902
A2.β	26.2	585376	4178851
A2.β	26.3	585228	4178800
A2.β	26.4	585149	4178755
A2.β	26.5	585063	4178698
A2.β	26.6	584958	4178595
A2.β	26.7	584869	4178517
A2.β	27	584791	4178449
A2.β	27.1	584691	4178364
A2.β	27.2	584592	4178328
A2.β	27.3	584363	4178183
A2.β	27.4	584292	4178070
A2.β	27.5	584291	4177957
A2.β	28	584221	4177904
A2.β	28.1	584241	4177808
A2.β	28.2	584263	4177546
A2.β	28.3	584253	4177466
A2.β	28.4	584160	4177415
A2.β	28.5	584071	4177425
A2.β	28.6	584001	4177394
A2.β	28.7	583940	4177351
A2.β	28.8	583857	4177209
A2.β	28.9	583769	4177118
A2.β	28.10	583549	4177041



Ζώνη	Σημείο	X	Y
A2.β	28.11	583461	4176961
A2.β	29	583262	4176876
A2.β	29.1	583328	4176743
A2.β	29.2	583345	4176658
A2.β	29.3	583330	4176601
A2.β	29.4	583363	4176439
A2.β	29.5	583413	4176347
A2.β	30	583419	4176274
A2.β	30.1	583412	4176279
A2.β	30.2	583334	4176250
A2.β	30.3	583316	4176204
A2.β	30.4	583285	4176164
A2.β	30.5	583245	4176031
A2.β	30.6	583264	4175957
A2.β	31	583268	4175932
A2.β	31.1	583328	4175862
A2.β	31.2	583433	4175889
A2.β	31.3	583553	4175871
A2.β	31.4	583673	4175843
A2.β	31.5	583771	4175921
A2.β	31.6	583808	4175818
A2.β	31.7	583876	4175852
A2.β	32	583927	4175762
A2.β	32.1	583971	4175788
A2.β	32.2	584026	4175832
A2.β	32.3	584155	4175853
A2.β	32.4	584295	4175903
A2.β	32.5	584392	4175956
A2.β	33	584498	4176054
A2.β	33.1	584520	4176053
A2.β	33.2	584565	4176062
A2.β	33.3	584675	4176049
A2.β	33.4	584777	4175979
A2.β	33.5	584854	4175983
A2.β	34	584898	4176006
A2.β	35	584911	4176028
A2.β	35.1	585183	4176076
A2.β	35.2	585275	4176067
A2.β	35.3	585382	4176059
A2.β	35.4	585447	4176187
A2.β	35.5	585555	4176232
A2.β	35.6	585609	4176214
A2.β	35.7	585540	4176074



Ζώνη	Σημείο	X	Y
A2.β	35.8	585437	4175938
A2.β	35.9	585371	4175888
A2.β	36	585368	4175767
A2.β	37	585685	4175651
A2.β	38	586025	4176806
A2.β	39	586464	4176990
A4.α	40	583935	4172506
A4.α	40.1	583851	4172434
A4.α	40.2	583817	4172396
A4.α	40.3	583741	4172361
A4.α	40.4	583538	4172288
A4.α	40.5	583431	4172221
A4.α	40.6	583331	4172213
A4.α	40.7	583274	4172200
A2.β	41	583142	4172170
A4.α	41.1	583139	4172205
A4.α	41.2	583178	4172292
A4.α	41.3	583214	4172352
A4.α	41.4	583170	4172506
A4.α	41.5	583187	4172587
A2.β	42	583239	4172746
A4.α	42.1	583218	4172810
A4.α	42.2	583189	4172840
A4.α	42.3	583198	4172854
A4.α	42.4	583128	4172927
A4.α	42.5	583214	4172930
A4.α	42.6	583311	4172924
A4.α	42.7	583276	4172967
A4.α	42.8	583212	4173051
A4.α	42.9	583149	4173053
A4.α	42.10	583230	4173084
A4.α	42.11	583158	4173085
A4.α	42.12	583136	4173122
A4.α	42.13	583218	4173156
A4.α	42.14	583203	4173237
A4.α	42.15	583246	4173310
A4.α	42.16	583194	4173386
A4.α	42.17	583172	4173456
A4.α	42.18	583292	4173563
A4.α	42.19	583444	4173683
A4.α	42.20	583420	4173806
A4.α	43	583600	4173873
A4.α	43.1	583602	4173880



Ζώνη	Σημείο	X	Y
A4.α	43.2	583617	4173873
A4.α	43.3	583659	4173889
A4.α	43.4	583801	4173892
A4.α	43.5	583972	4173802
A4.α	43.6	584024	4173823
A4.α	43.7	584029	4173913
A4.α	43.8	584020	4174021
A4.α	43.9	583983	4174067
A4.α	43.10	583957	4174178
A4.α	43.11	584040	4174166
A4.α	43.12	584110	4174153
A4.α	43.13	584311	4174056
A4.α	43.14	584335	4174195
A4.α	43.15	584438	4174163
A4.α	43.16	584493	4174049
A4.α	43.17	584319	4174659
A4.α	43.18	584565	4174508
A4.α	43.19	584539	4174709
A4.α	43.20	584741	4174557
A4.α	43.21	585012	4174444
A4.α	43.22	585059	4174970
A4.α	43.23	585248	4174903
A4.α	43.24	585353	4175142
A4.α	43.25	585418	4175160
A4.α	43.26	585387	4175285
A4.α	43.27	585423	4175397
A4.α	43.28	585453	4175397
A4.α	43.29	585509	4175248
A4.α	43.30	585693	4175637
A4.β	44	583415	4171376
A4.β	44.1	583614	4171691
A4.β	44.2	583581	4171711
A4.β	44.3	583438	4171732
A4.β	44.4	583398	4171864
A4.β	44.5	583285	4171930
A4.β	44.6	583144	4171955
A4.β	44.7	583070	4172027
A4.β	44.8	582949	4172166
A4.β	44.9	582787	4172251
A4.β	44.10	582764	4172303
A4.β	44.11	582668	4172441
A4.β	44.12	582686	4172563
A4.β	44.13	582644	4172632



Ζώνη	Σημείο	X	Y
A4.β	44.14	582568	4172671
A4.β	44.15	582535	4172673
A4.β	44.16	582553	4172724
A4.β	44.17	582477	4172720
A4.β	44.18	582518	4172750
A4.β	44.19	582451	4172745
A4.β	44.20	582452	4172903
A4.β	44.21	582434	4173009
A4.β	44.22	582332	4173180
A4.β	44.23	582238	4173238
A4.β	44.24	582124	4173355
A4.β	44.25	581982	4173577
A4.β	44.26	581954	4173706
A4.β	44.27	581970	4173741
A4.β	44.28	581964	4173800
A4.β	44.29	582047	4173950
A4.β	44.30	582200	4173907
A4.β	44.31	582262	4173963
A4.β	44.32	582149	4174136
A4.β	44.33	581978	4174206
A4.β	44.34	582143	4174572
A4.β	44.35	582110	4174968
A4.β	44.36	582106	4175062
A4.β	44.37	582015	4175354
A4.β	44.38	582035	4175452
A4.β	44.39	582033	4175484
A4.β	44.40	581980	4175556
A4.β	44.41	581921	4175646
A4.β	44.42	581925	4175679
A4.β	44.43	581847	4175718
A4.β	44.44	581828	4175769
A4.β	44.45	581709	4175887
A4.β	45	581643	4175956
A4.β	45.1	581552	4175946
A4.β	45.2	581479	4175942
A4.β	45.3	581423	4175937
A4.β	45.4	581340	4175942
A4.β	45.5	581284	4175945
A4.β	45.6	581217	4175969
A4.β	45.7	581147	4176011
A4.β	45.8	580900	4176225
A4.β	45.9	580799	4176159
A4.β	45.10	580708	4176053



Ζώνη	Σημείο	X	Y
A4.β	45.11	580656	4175998
A4.β	45.12	580559	4175916
A4.β	45.13	580488	4175876
A4.β	45.14	580434	4175800
A4.β	45.15	580387	4175745
A4.β	45.16	580376	4175690
A4.β	45.17	580367	4175596
A4.β	46	579856	4177038
A4.β	47	579689	4177628
A4.β	48	579399	4178305
A4.β	49	577561	4181142
A4.β	50	576971	4181063
A4.β	51	576799	4179976
A5.α	52	574015	4189894
A5.α	53	574531	4189966
A5.α	54	575126	4189621
A5.α	54.1	574919	4189666
A5.α	54.2	574638	4189878
A5.α	55	577251	4190763
A5.α	55.1	577014	4190738
A5.α	55.2	576751	4190604
A5.α	55.3	576606	4190650
A5.α	55.4	576382	4190603
A5.α	55.5	576327	4190676
A5.α	55.6	576122	4190624
A5.α	55.7	576056	4190420
A5.α	55.8	575931	4190454
A5.α	55.9	575778	4190433
A5.α	55.10	575736	4190252
A5.α	55.11	575664	4190125
A5.α	55.12	575621	4190060
A5.α	55.13	575221	4190160
A5.α	55.14	575213	4189819
A5.α	55.15	575147	4189729
A5.α	56	575244	4188341
A5.α	56.1	575284	4188516
A5.α	56.2	575414	4188519
A5.α	56.3	575452	4188701
A5.α	56.4	575543	4188743
A5.α	56.5	575579	4188843
A5.α	56.6	575692	4188967
A5.α	56.7	575817	4189054
A5.α	56.8	575914	4189108



Ζώνη	Σημείο	X	Y
A5.α	56.9	575996	4189269
A5.α	56.10	576185	4189443
A5.α	56.11	576175	4189639
A5.α	56.12	576382	4189637
A5.α	56.13	576440	4189945
A5.α	56.14	576558	4189887
A5.α	56.15	576616	4189960
A5.α	56.16	576763	4190134
A5.α	56.17	577065	4190422
A5.α	56.18	577135	4190558
A5.α	56.19	577216	4190679
A5.α	57	577887	4189287
A5.α	57.1	577808	4189325
A5.α	57.2	577560	4189223
A5.α	57.3	577307	4189268
A5.α	57.4	577043	4188990
A5.α	57.5	576890	4189022
A5.α	57.6	576655	4188864
A5.α	57.7	576512	4188887
A5.α	57.8	576366	4188796
A5.α	57.9	576283	4188765
A5.α	57.10	576245	4188638
A5.α	57.11	576018	4188667
A5.α	57.12	575713	4188433
A5.α	57.13	575535	4188380
A5.α	57.14	575406	4188403
A5.α	58	576086	4186806
A5.α	58.1	576030	4186892
A5.α	58.2	575862	4186953
A5.α	58.3	575516	4187006
A5.α	58.4	575621	4187195
A5.α	58.5	575787	4187166
A5.α	58.6	576020	4187238
A5.α	58.7	575947	4187467
A5.α	58.8	576114	4187533
A5.α	58.9	576270	4187615
A5.α	58.10	576202	4187655
A5.α	58.11	576408	4187904
A5.α	58.12	576503	4187887
A5.α	58.13	576588	4188130
A5.α	58.14	576783	4188109
A5.α	58.15	576923	4188343
A5.α	58.16	577072	4188299



Ζώνη	Σημείο	X	Y
A5.α	58.17	577302	4188711
A5.α	58.18	577485	4188696
A5.α	58.19	577883	4189084
A5.α	59	572707	4187608
A5.α	59.1	572728	4187565
A5.α	59.2	572936	4187452
A5.α	59.3	573207	4187384
A5.α	59.4	573322	4187359
A5.α	59.5	573505	4187164
A5.α	59.6	573790	4187060
A5.α	59.7	573886	4187139
A5.α	59.8	573959	4187144
A5.α	59.9	574014	4187071
A5.α	59.10	574094	4186887
A5.α	59.11	574260	4186880
A5.α	59.12	574389	4186861
A5.α	59.13	574559	4186795
A5.α	59.14	574572	4186716
A5.α	59.15	574635	4186442
A5.α	59.16	574701	4186321
A5.α	59.17	574931	4186373
A5.α	59.18	575063	4186385
A5.α	59.19	575256	4186519
A5.α	59.20	575526	4186514
A5.α	59.21	575726	4186553
A5.α	59.22	575994	4186614
A5.α	60	573165	4188417
A5.α	60.1	573104	4188446
A5.α	60.2	573052	4188406
A5.α	60.3	573015	4188407
A5.α	60.4	572956	4188371
A5.α	60.5	572726	4188427
A5.α	60.6	572631	4188404
A5.α	60.7	572540	4188347
A5.α	60.8	572512	4188243
A5.α	60.9	572563	4188170
A5.α	60.10	572596	4188082
A5.α	60.11	572623	4187983
A5.α	60.12	572653	4187961
A5.α	60.13	572660	4187751
A5.α	60.14	572668	4187655
A5.α	61	573267	4189110
A5.α	61.1	573290	4188963



Ζώνη	Σημείο	X	Y
A5.α	61.2	573239	4188791
A5.α	61.3	573175	4188631
A5.α	61.4	573155	4188492
A5.α	62	573648	4189273
A5.α	63	573773	4189632
A5.β	64	572480	4192363
A5.β	65	572602	4192277
A5.β	66	572530	4192142
A5.β	67	572387	4192227
A5.β	68	576334	4192110
A5.β	69	576448	4191995
A5.β	70	576391	4191896
A5.β	71	576205	4191960
A5.β	72	577547	4194368
A5.β	73	577639	4194296
A5.β	74	577582	4194197
A5.β	75	577482	4194290
A5.γ	76	576598	4194876
A5.γ	77	576643	4194752
A5.γ	78	576346	4194662
A5.γ	79	576434	4194806
B1.α	80	569099	4205760
B1.α	81	572957	4200967
B1.β	82	573855	4196393
B1.β	83	579757	4195176
B1.γ	84	584017	4194586
A3.A	84.1	582838	4194427
A3.A	84.2	582837	4194268
A3.A	84.3	583045	4193994
A3.A	84.4	582947	4193863
A3.A	84.5	582766	4193499
A3.A	84.6	582624	4193419
A3.A	84.7	582261	4193150
A3.A	84.8	582034	4192942
A3.A	84.9	581443	4192773
A3.A	84.10	581189	4192478
A3.A	84.11	579991	4191919
A3.A	84.12	580264	4191778
A3.A	84.13	581377	4192383
A3.A	84.14	581596	4192587
A3.A	84.15	582039	4192677
A3.A	84.16	582474	4193037
A3.A	84.17	582722	4193219



Ζώνη	Σημείο	X	Y
A3.A	84.18	583268	4193747
A3.A	84.19	583331	4193658
B1.γ	85	583369	4190920
B1.δ	86	587894	4180336
B1.δ	87	580326	4175601
B1.ε	88	568307	4189569
B1.ε	89	566318	4191642
B2.α	90	581166	4182688
B2.α	91	580592	4182338
B2.α	92	580983	4181665
B2.α	93	580304	4181726
B2.α	94	579934	4181286
B2.α	95	579415	4181445
B2.α	96	579037	4180833
B2.α	97	578179	4181511
B2.α	98	577755	4181965
B2.α	99	578428	4182252
B2.α	100	578490	4183180
B2.α	101	579110	4183290
B2.α	102	579645	4183863
B2.α	103	580626	4183756
B2.β	104	575707	4182635
B2.β	105	576207	4182326
B2.β	106	576210	4181837
B2.β	107	576311	4181214
B2.β	108	575773	4181139
B2.β	109	574629	4181063
B2.β	110	574824	4181766
B2.β	111	574615	4182151
B2.β	112	575130	4182711
B2.β	113	575330	4182999
B2.γ	114	562811	4197715
B2.γ	115	562495	4197086
B2.γ	116	562443	4196227
B2.γ	117	562384	4195527
B2.γ	118	561950	4195290
B2.γ	119	561722	4195648
B2.γ	120	561163	4196433
B2.γ	121	561340	4196514
B2.γ	122	561210	4196619
B2.γ	123	561297	4197114
B2.γ	124	561535	4197742
B2.γ	125	561780	4197978



Ζώνη	Σημείο	X	Y
B2.γ	126	562136	4198503
B2.γ	127	562601	4198527
B3	128	573952	4190390
B3	129	573485	4191024
B3	130	573266	4190095
Γ-KAZ	131	584125	4185894
Γ-KAZ	132	583547	4185998
Γ-KAZ	133	583352	4186615
Γ-KAZ	134	583917	4187199
Γ-KAZ	135	572587	4184758
Γ-KAZ	136	573048	4184771
Γ-KAZ	137	562328	4194285
Γ-KAZ	138	562712	4195322
Γ-KAZ	139	563653	4193405
Γ-KAZ	140	564045	4192839