



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1890

1 Αυγούστου 2013

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. Η.Π. 44105/1398/Ε.103

Τροποποίηση της αριθ. 29459/1510/2005 Κοινής Υπουργικής Απόφασης «Καθορισμός εθνικών ανωτάτων ορίων εκπομπών για ορισμένους ατμοσφαιρικούς ρύπους...» (Β'992) και (Β'1131), όπως τροποποιήθηκε με την αριθ. 14849/853/2008 ΚΥΑ (Β'645) και της αριθ. 33318/3028/1998 Κοινής Υπουργικής Απόφασης «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων (ενδιατημάτων) καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας» (Β'1289), όπως τροποποιήθηκε με την αριθ. 14849/853/2008 ΚΥΑ (Β'645), σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2013/17/ΕΕ του Συμβουλίου της 13ης Μαΐου 2013 της Ευρωπαϊκής Ένωσης και άλλες διατάξεις».

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ -
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου δεύτερου του Ν. 2077/1992 «Κύρωση Συνθήκης για την Ευρωπαϊκή Ένωση» (Α' 136) και τις διατάξεις των άρθρων 1 και 2 (παρ. 1ζ) του Ν.1338/1983 «Εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου» (Α' 34) όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 6 του Ν. 1440/1986 «Συμμετοχή της Ελλάδας στο κεφάλαιο, στα αποθεματικά και στις προβλέψεις της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων κ.λπ.» (Α' 70) και του άρθρου 65 του Ν.1892/1990 (Α' 101).

2. Τις διατάξεις των άρθρων 7, 20, 28, 29 και 30 του Ν.1650/1986 «Για την προστασία του περιβάλλοντος» (Α'160) όπως το άρθρο 28 τροποποιήθηκε με το άρθρο 7 του ν. 4042/2012 (Α'24) και το άρθρο 30 με το άρθρο 98 (παρ.12) του Ν.1892/1990 «Για τον εκσυγχρονισμό και την ανάπτυξη» (Α'101) και στη συνέχεια το ίδιο άρθρο με το άρθρο 4 του ν. 3010/2002 (Α'91) και με το άρθρο 21 του ν.4014/2011 (Α'209) .

3. Τις διατάξεις του ν.3010/2002 «Εναρμόνιση του ν.1650/1986 με τις οδηγίες 97/11/ΕΕ και 96/61/ΕΕ κ.ά.» (Α'91).

4. Τις διατάξεις του Ν.4042/2012 «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ - Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης απο-

βλήτων - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ. Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής» (Α' 24).

5. Τις διατάξεις του Π.Δ. 148/2009 «Περιβαλλοντική ευθύνη για την πρόληψη και την αποκατάσταση των ζημιών στο περιβάλλον-Εναρμόνιση με την οδηγία 2004/35/ΕΚ ... κ.λπ.» (Α'190).

6. Τις διατάξεις του Ν.Δ. 86/69 «Περί Δασικού Κώδικος» (Α'7), όπως ισχύει.

7. Τις διατάξεις του Ν.996/71 «Περί αντικαταστάσεως και συμπληρώσεως του Δασικού Κώδικα» (Α' 71).

8. Τις διατάξεις του Ν.Δ.191/74 «Για την κύρωση της Διεθνούς Σύμβασης RAMSAR» (Α'350).

9. Τις διατάξεις του Ν. 1335/83 «Κύρωση Διεθνούς Σύμβασης για τη διατήρηση της άγριας ζωής και του φυσικού περιβάλλοντος της Ευρώπης» (Α' 32).

10. Τις διατάξεις του Ν. 2204/1994 «Κύρωση Σύμβασης Βιολογικής Ποικιλότητας» (Α' 59).

11. Τις διατάξεις του Ν. 2719/99 «Κύρωση της Διεθνούς Σύμβασης για τη διατήρηση των αποδημητικών ειδών της άγριας πανίδας και άλλες διατάξεις» (Α' 106) .

12. Τις διατάξεις του Ν. 3937/2011 «Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις» (Α'60).

13. Την οδηγία 2013/17/ΕΕ του Συμβουλίου της 13ης Μαΐου 2013 της Ευρωπαϊκής Ένωσης (EEL 158/193/2013)

14. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα, όπως τέθηκε σε ισχύ με το άρθρο πρώτο του Π.Δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα» (Α'98).

15. Το άρθρο 1 του Π.Δ. 85/2012 «Ίδρυση και μετονομασία Υπουργείων, μεταφορά και κατάργηση υπηρεσιών» (Α' 141), όπως αυτό ισχύει.

16. Τις διατάξεις του άρθρου 6 του Π.Δ.189/2009 «Καθορισμός και ανακατανομή των αρμοδιοτήτων των Υπουργείων» (Α'221).

17. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1
Σκοπός

Με την παρούσα απόφαση αποσκοπείται η συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2013/17/ΕΕ του Συμβουλίου της 13ης Μαΐου 2013 της Ευρωπαϊκής Ένωσης «για

την προσαρμογή ορισμένων οδηγιών στον τομέα του περιβάλλοντος, λόγω της προσχώρησης της Δημοκρατίας της Κροατίας», που έχει δημοσιευθεί στην Ελληνική γλώσσα στην Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (EEL 158/193/10-6-2013), με την τροποποίηση: α) του άρθρου 12 της αριθ. 29459/1510/2005 ΚΥΑ, που εκδόθηκε σε συμμόρφωση με την οδηγία 2001/81/ΕΚ, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 2 της αριθ. 14849/853/2008 ΚΥΑ, που εκδόθηκε σε συμμόρφωση με την οδηγία 2006/105/ΕΚ και β) του άρθρου 20 της αριθ. 33318/3028/1998 ΚΥΑ, που εκδόθηκε σε συμμόρφωση με την οδηγία 92/43/ΕΚ, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 2 της ανωτέρω αριθ. 14849/853/2008 ΚΥΑ.

Άρθρο 2

Για τους σκοπούς της παρούσας απόφασης:

Α) Το παράρτημα II του άρθρου 12 της αριθ. 29459/1510/2005 ΚΥΑ που ενσωματώθηκε στο διορθωτικό ΦΕΚ (Β'1131/2005), που έχει αντικατασταθεί με την παράγραφο Β του άρθρου 2 της αριθ. 14849/853/2008 ΚΥΑ (Β'645), αντικαθίσταται σύμφωνα με το Μέρος Α του Παραρτήματος του άρθρου 3 της παρούσας απόφασης.

Β) Τα παραρτήματα I, II και IV του άρθρου 20 της αριθ. 33318/3028/1998 ΚΥΑ, που έχουν αντικατασταθεί με την παράγραφο Α (υποπαράγραφος 6) του άρθρου 2 της αριθ. 14849/853/2008 ΚΥΑ, αντικαθίστανται σύμφωνα με το Μέρος Β του Παραρτήματος του άρθρου 3 της παρούσας απόφασης.

Άρθρο 3

Προσαρτάται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης το Παράρτημα που ακολουθεί.

Το Παράρτημα αυτό τροποποιείται σύμφωνα με τα εκάστοτε ισχύοντα στο δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΜΕΡΟΣ Α'

Το παράρτημα II που περιλαμβάνεται στην παράγραφο Β του άρθρου 2 της αριθ. 14849/853/2008 ΚΥΑ, αντικαθίσταται ως ακολούθως:

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

Ανώτατα όρια εκπομπών για SO₂, NO_x και VOC (ΠΟΕ) ⁽¹⁾

SO₂ : 7.902 kt NO_x : 8.267 kt VOC (ΠΟΕ) : 7.675 kt

(1) Αυτά τα εθνικά όρια εκπομπών είναι προσωρινά και ισχύουν με επιφύλαξη επανεξέτασης σύμφωνα με το άρθρο 10 της οδηγίας 2001/81/ΕΚ, η οποία πρόκειται να ολοκληρωθεί το 2008.»

ΜΕΡΟΣ Β'

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ

Τα παραρτήματα I, II και IV που περιλαμβάνονται στην παράγραφο Α (υποπαράγραφος 6) του άρθρου 2 της αριθ. 14849/853/2008 ΚΥΑ, αντικαθίστανται ως ακολούθως:

α) «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I

ΤΥΠΟΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΤΩΝ ΟΠΟΙΩΝ Η ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΑΠΑΙΤΕΙ ΤΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΩΣ ΕΙΔΙΚΩΝ ΖΩΝΩΝ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ
Ερμηνεία

Οδηγίες για την ερμηνεία των τύπων οικοτόπων δίδονται στο «Ερμηνευτικό εγχειρίδιο οικολογικών ενδιατη-

μάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης» EUR 15/2, που εκδόθηκε από την Επιτροπή Οικολογικών Ενδιατημάτων του άρθρου 20, στις 4 Οκτωβρίου 1999, και «Τροποποιήσεις στο "Ερμηνευτικό εγχειρίδιο οικολογικών ενδιατημάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης" ενόψει της διεύρυνσης της ΕΕ» (Hab. 01/11b-ten. 1) που εκδόθηκε από την ανωτέρω Επιτροπή Οικολογικών Ενδιατημάτων στις 24 Απριλίου 2002 μετά από γραπτή διαβούλευση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Γενική Διεύθυνση Περιβάλλοντος.

Ο κωδικός του τύπου οικοτόπου αντιστοιχεί στον κωδικό του NATURA 2000.

Ο αστερίσκος «*» υποδηλώνει τύπους οικοτόπων προτεραιότητας.

1. ΠΑΡΑΚΤΙΟΙ ΚΑΙ ΑΛΟΦΥΤΙΚΟΙ ΟΙΚΟΤΟΠΟΙ

11. Θαλάσσια ύδατα και περιοχές στις οποίες εκδηλώνεται παλίρροια

1110 Αμμοσύρτες που καλύπτονται διαρκώς από θαλάσσιο νερό μικρού βάθους

1120 * Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με *Posidonia* (*Posidonia oceanica*)

1130 Ποταμόκολποι (εκβολές ποταμών)

1140 Λασπώδεις και αμμώδεις επίπεδες εκτάσεις που αποκαλύπτονται κατά την άμπωτη

1150 * Παράκτιες λιμνοθάλασσες

1160 Αβαθείς κολπίσκοι και κόλποι

1170 Ύφαλοι

1180 Υποθαλάσσιοι σχηματισμοί δημιουργούμενοι από εκπομπές αερίων

12. Απόκρημνες βραχώδεις ακτές και παραλίες με κροκάλες

1210 Μονοετής βλάστηση μεταξύ των ορίων πλημμυρίδας και άμπωτης

1220 Πολυετής βλάστηση ακτών με κροκάλες

1230 Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση στον Ατλαντικό και την Βαλτική

1240 Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση στη Μεσόγειο με ενδημικά *Limonium* spp.

1250 Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση στις Νήσους των Μακάρων

13. Έλη και αλίπεδα και ενδοχωρικά παράκτια του Ατλαντικού

1310 Πρωτογενής βλάστηση με *Salicornia* και άλλα μονοετή είδη των λασπωδών και αμμωδών ζωνών

1320 Λειμώνες με θαλάσσια *Spartina* (*Spartinion maritima*)

1330 Αλίπεδα του Ατλαντικού (*Glauco-Puccinellietalia maritima*)

1340 * Αλίπεδα της ενδοχώρας

14. Μεσογειακά και θερμοατλαντικά παραθαλάσσια έλη και αλίπεδα

1410 Μεσογειακά αλίπεδα (*Juncetalia maritimi*)

1420 Μεσογειακές και θερμοατλαντικές αλόφιλες λόχμες (*Sarcocornetea fruticosi*)

1430 Αλο-νιτρόφιλες λόχμες (*Pegano-Salsoletea*)

15. Στέπες της ενδοχώρας όπου διαβιούν αλόφιλοι και γυψόφιλοι οργανισμοί

1510 * Μεσογειακές αλατούχες στέπες (*Limonieta*)

1520 * Γυψούχες ιβηρικές στέπες (*Gypsophiletalia*)

1530 * Πανωνικές αλατούχες στέπες και αλατούχα έλη

16. Αρχιπέλαγος, ακτές και αναδυόμενες επιφάνειες της βόρειας Βαλτικής

- 1610 Νήσοι *esker* της Βαλτικής με βλάστηση αμμωδών, βραχωδών ή χαλικωδών παραλίων και υποπαράλια βλάστηση
- 1620 Νησίδες και μικρές νήσοι της βόρειας Βαλτικής
- 1630 * Παράκτιοι λειμώνες της βόρειας Βαλτικής
- 1640 Αμμώδεις παραλίες με πολυετή βλάστηση της Βόρειας Βαλτικής
- 1650 Στενοί κολπίσκοι (μυχοί) της βόρειας Βαλτικής
2. ΠΑΡΑΚΤΙΕΣ ΚΑΙ ΕΝΔΟΧΩΡΙΚΕΣ ΘΙΝΕΣ
21. Παράκτιες θίνες των ακτών του Ατλαντικού, της Βόρειας Θάλασσας και της Βαλτικής
- 2110 Υποτυπώδεις κινούμενες θίνες
- 2120 Κινούμενες θίνες της ακτογραμμής με *Ammophila arenaria* («λευκές θίνες»)
- 2130 * Σταθερές παράκτιες θίνες με ποώδη βλάστηση («γκρίζες θίνες»)
- 2140 * Απασβεστωμένες σταθερές θίνες με *Empetrum nigrum*
- 2150 * Απασβεστωμένες σταθερές θίνες του Ατλαντικού (*Calluno-Uliceteta*)
- 2160 Θίνες με *Hippophaë rhamnoides*
- 2170 Θίνες με *Salix repens* ssp. *argentea* (*Salicion arenariae*)
- 2180 Θίνες με πυκνή βλάστηση της ατλαντικής, ηπειρωτικής και βόρειας περιοχής
- 2190 Υγρές κοιλάτες μεταξύ των θινών
- 21A0 *Machairs* (* στην Ιρλανδία)
22. Παράκτιες θίνες των ακτών της Μεσογείου
- 2210 Σταθερές θίνες των παραλίων με *Crucianellion maritimae*
- 2220 Θίνες με *Euphorbia terracina*
- 2230 Θίνες με λειμώνες με *Malcolmietalia*
- 2240 Θίνες με λειμώνες με *Brachypodietalia* και μοσχοειδή φυτά
- 2250 * Θίνες των παραλίων με *Juniperus* spp.
- 2260 Θίνες με βλάστηση σκληρόφυλλων θάμνων *Cisto-Lavenduletalia*
- 2270 * Θίνες με δάση από *Pinus pinea* και/ή *Pinus pinaster*
23. Ενδοχωρικές θίνες, παλαιές και απασβεστωμένες
- 2310 Θίνες με ψαμμώδεις χερσότοπους όπου φύονται *Calluna* και *Genista*
- 2320 Θίνες με ψαμμώδεις χερσότοπους όπου φύονται *Calluna* και *Empetrum nigrum*
- 2330 Ενδοχωρικές θίνες με ανοικτούς λειμώνες όπου φύονται *Corynephorus* και *Agrostis*
- 2340 * Πανωνικές ενδοχωρικές θίνες
3. ΟΙΚΟΤΟΠΟΙ ΓΛΥΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ
31. Στάσιμα ύδατα
- 3110 Ολιγοτροφικά ύδατα, με πολύ μικρή περιεκτικότητα σε ανόργανα άλατα, των αμμωδών πεδιάδων (*Littorelletalia uniflorae*)
- 3120 Ολιγοτροφικά ύδατα που περιέχουν πολύ περιορισμένα ορυκτά, κατά κανόνα σε αμμώδη εδάφη της δυτικής Μεσογείου με *Isoetes* spp.
- 3130 Στάσιμα, ολιγοτροφικά έως μεσοτροφικά ύδατα με βλάστηση *Littorelletea uniflorae* και/ή *Isoetoneanojunceteta*
- 3140 Σκληρά ολιγο-μεσοτροφικά ύδατα με βενθική βλάστηση χαροειδών σχηματισμών με *Chara* spp.
- 3150 Ευτροφικές φυσικές λίμνες με βλάστηση τύπου *Magnopotamion* ή *Hydrocharition*
- 3160 Φυσικές δυστροφικές λίμνες και τέλματα
- 3170 * Μεσογειακά εποχικά τέλματα
- 3180 * *Turloughs*
- 3190 Λίμνες καρστικού γύψου
- 31A0 * Τρανσυλβανικές εκτάσεις με λωτό θερμών πηγών
32. Ρέοντα ύδατα – τμήματα ρευμάτων ύδατος φυσικής και ημιφυσικής ροής (μικρές, μέσου μεγέθους και μεγάλες κοίτες) των οποίων η ποιότητα του ύδατος δεν εμφανίζει σημαντική αλλοίωση
- 3210 Φυσικοί ποταμοί της Φιννοσκανδιναβίας
- 3220 Αλπικοί ποταμοί και η παρόχθια ποώδης βλάστησής τους
- 3230 Αλπικοί ποταμοί και η παρόχθια ξυλώδης βλάστησής τους με *Myricaria germanica*
- 3240 Αλπικοί ποταμοί και η παρόχθια ξυλώδης βλάστησής τους με *Salix elaeagnos*
- 3250 Ποταμοί της Μεσογείου με μόνιμη ροή, με *Glaucium flavum*
- 3260 Ποταμοί από πεδινά σε ορεινά επίπεδα με βλάστηση *Ranunculion fluitantis* και *Callitricho-Batrachion*
- 3270 Ποταμοί με λασπώδεις όχθες με βλάστηση *Chenopodion rubri* r.p. και *Bidention* r.p.
- 3280 Ποταμοί της Μεσογείου με μόνιμη ροή του *Paspalo-Agrostidion* και πυκνή βλάστηση με μορφή παραπετάσματος από *Salix* και *Populus alba* στις όχθες τους
- 3290 Ποταμοί της Μεσογείου με περιοδική ροή από *Paspalo-Agrostidion*
- 32A0 Καταρράκτες τούφας καρστικών ποταμών στις Διναρικές Άλπεις
4. ΕΥΚΡΑΤΑ ΧΕΡΣΑ ΕΔΑΦΗ ΚΑΙ ΛΟΧΜΕΣ
- 4010 Βόρεια υγρά χέρσα εδάφη του Ατλαντικού με *Erica tetralix*
- 4020 * Εύκρατα υγρά χέρσα εδάφη του Ατλαντικού με *Erica ciliaris* και *Erica tetralix*
- 4030 Ευρωπαϊκά ξηρά χέρσα εδάφη
- 4040 * Ξηρά παράκτια χέρσα εδάφη του Ατλαντικού με *Erica vagans*
- 4050 * Ενδημικά χέρσα εδάφη στις Νήσους των Μακάρων
- 4060 Αλπικά και βόρεια χέρσα εδάφη
- 4070 * Λόχμες με *Pinus mugo* και *Rhododendron hirsutum* (*Mugo-Rhododendretum hirsuti*)
- 4080 Υποαρκτικές λόχμες με *Salix* spp.
- 4090 Ενδημικά ορεινά μεσογειακά χέρσα εδάφη με ακανθώδεις θάμνους
- 40A0 * Υπό-ηπειρωτικές περι-πανωνικές λόχμες
- 40B0 Συστάδες από *Potentilla fruticosa* της Ροδόπης
- 40C0 * Ποντο-σαρματικές συστάδες φυλλοβόλων
5. ΛΟΧΜΕΣ ΜΕ ΣΚΛΗΡΟΦΥΛΛΗ ΒΛΑΣΤΗΣΗ (MATORRALS)
51. Υπομεσογειακές και εύκρατες λόχμες
- 5110 Σταθερές ξηροθερμόφιλες διαπλάσεις με *Buxus sempervirens* των βραχωδών κλιτύων (*Berberidion* r.p.)
- 5120 Ορεινές διαπλάσεις με *Cytisus purgans*
- 5130 Διαπλάσεις με *Juniperus communis* σε ασβεστόχους χερσότοπους ή λειμώνες
- 5140 * Διαπλάσεις με *Cistus palhinhae* σε παράκτιους χερσότοπους
52. Δενδροειδή *matorrals* της Μεσογείου
- 5210 Δενδροειδή *Juniperus* spp.
- 5220 * Δενδροειδή *matorrals* με *Zyziphus* spp.
- 5230 * Δενδροειδή *Matorrals* με *Laurus nobilis*
53. Θερμομεσογειακές και προστεπικές λόχμες

- 5310 Συστάδες από *Laurus nobilis*
 5320 Χαμηλές διαπλάσεις με ευφόρβια κοντά σε απόκρημνες βραχώδεις ακτές
 5330 Θερμομεσογειακές και προερημικές λόχμες
 54. Φρύγανα
 5410 Δυτικο-μεσογειακά φρύγανα των κορυφών απόκρημνων βραχωδών ακτών (*Astragalus-Plantaginifolia* subulatae)
 5420 Φρύγανα από *Sarcopoterium spinosum*
 5430 Ενδημικά φρύγανα από *Euphorbia-Verbascion*
 6. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΗΜΙΦΥΣΙΚΕΣ ΧΛΩΔΕΙΣ ΔΙΑΠΛΑΣΕΙΣ
 61. Φυσιικοί λειμώνες
 6110 * Παρόχθιοι ασβεστούχοι ή βασεόφιλοι λειμώνες από (*Alyso-Sedion albi*)
 6120 * Ξερικοί αμμώδεις ασβεστούχοι λειμώνες
 6130 Καλαμινούχοι λειμώνες από (*Violetalia calaminariae*)
 6140 Πυριτιούχοι λειμώνες των Πυρηναιών με *Festuca eskia*
 6150 Πυριτιούχοι βορειοαλπικοί λειμώνες
 6160 Πυριτιούχοι ορεινοί ιβηρικοί λειμώνες με *Festuca indigesta*
 6170 Ασβεστούχοι αλπικοί και υποαλπικοί λειμώνες
 6180 Μεσοφιλικό λειμώνες των Νήσων των Μακάρων
 6190 Παρόχθιοι παννωνικοί λειμώνες (*Stipo-Festucetalia pallentis*)
 62. Ημιφυσικές ξηρές χλωώδεις διαπλάσεις και περιοχές όπου φύονται θάμνοι
 6210 Ξηροί ημιφυσιικοί λειμώνες και περιοχές όπου φύονται θάμνοι σε ασβεστολιθικά υποστρώματα (*Festuco-Brometalia*) (* τοποθεσίες με αξιόλογες ορχιδέες)
 6220 * Ψευδοστέπα με αγρωστώδη και μονοετή φυτά από *Thero-Brachypodietea*
 6230 * Χλωώδεις διαπλάσεις με *Nardus*, ποικίλων ειδών, σε πυριτιούχα υποστρώματα των ορεινών ζωνών (και των υποορεινών ζωνών της ηπειρωτικής Ευρώπης)
 6240 * Υπο-παννωνικοί στεπικοί λειμώνες
 6250 * Παννωνικοί στεπικοί λειμώνες σε loess
 6260 * Παννωνικές αμμώδεις στέπες
 6270 * Χαμηλού υψομέτρου φιννοσκανδιναβικοί λειμώνες, ξηροί έως μεσοφιλικό, ποικίλων ειδών
 6280 * Βόρειο alvar και ασβεστολιθικά προ-καμβριακά επίπεδα βράχια
 62A0 Ξηρές χλωώδεις διαπλάσεις της ανατολικής Μεσογείου (*Scorzoneratalia villosae*)
 62B0 * Σερπεντινόφιλα λειβάδια της Κύπρου
 62C0 * Ποντο-σαρματικές στέπες
 62D0 Οξιόφιλοι λειμώνες της ορεινής Μοισίας
 63. Δάση σκληροφύλλων που χρησιμοποιούνται για βοσκή (dehesas)
 6310 Δάση σκληροφύλλων που χρησιμοποιούνται για βοσκή (dehesas) με *Quercus* spp.
 64. Ημιφυσιικοί υγροί λειμώνες με υψηλή χλόη
 6410 Λειμώνες με *Molinia* σε έδαφος ασβεστούχο, τυρφώδες ή αργιλο-λασπώδες (*Molinion caeruleae*)
 6420 Υγροί μεσογειακοί λειμώνες με υψηλές πόες από *Molinia-Holoschoenion*
 6430 Υγρόφιλες περιφερειακές φυτοκοινωνίες με υψηλές πόες σε πεδιάδες και σε επίπεδα ορεινά έως αλπικά
 6440 Αλλοβιακοί πλημμυριζόμενοι λειμώνες με (*Cnidion dubii*)
 6450 Αλλοβιακοί βορειο-σκανδιναβικοί λειμώνες
 6460 Τυρφώδες του Τροόδου
 65. Μεσόφιλοι λειμώνες
 6510 Θεριζόμενοι λειμώνες χαμηλού υψομέτρου (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)
 6520 Ορεινοί θεριζόμενοι λειμώνες
 6530 * Φιννοσκανδιναβικοί λειμώνες με πυκνή βλάστηση
 6540 Υπομεσογειακοί λειμώνες με *Molinia-Hordeion secalini*
 7. ΥΨΗΛΟΙ ΤΥΡΦΩΝΕΣ, ΧΑΜΗΛΟΙ ΤΥΡΦΩΝΕΣ ΚΑΙ ΒΑΛΤΟΙ
 71. Όξινοι τυρφώδες με σφάγνα
 7110 * Ενεργοί τυρφώδες υψιπέδων
 7120 Υποβαθμισμένοι τυρφώδες υψιπέδων (που είναι ακόμη δυνατόν να ανασυσταθούν με φυσικό τρόπο)
 7130 Επιφανειακοί τυρφώδες (* για τους ενεργούς τυρφώδες)
 7140 Μεταβατικοί και τρεμώδεις τυρφώδες
 7150 Καθιζήσεις τυρφωδών υποστρωμάτων του *Rhynchosporion*
 7160 Πηγές πλούσιες σε ανόργανα στοιχεία και φιννοσκανδιναβικές πηγές που δημιουργούνται σε βάλτους
 72. Ασβεστούχοι βάλτοι
 7210 * Ασβεστούχοι βάλτοι με *Cladium mariscus* και είδη του *Caricion davallianae*
 7220 * Πηγές όπου δημιουργείται επίπαγος (*Cratoneurion*)
 7230 Αλκαλικοί χαμηλοί τυρφώδες
 7240 * Αλπικοί πρωτογενείς σχηματισμοί από *Caricion bicoloris-atrofuscae*
 73. Βόρειοι τυρφώδες
 7310 * Τυρφώδες Aara
 7320 * Τυρφώδες Palsa
 8. ΒΡΑΧΩΔΕΙΣ ΟΙΚΟΤΟΠΟΙ ΚΑΙ ΣΠΗΛΙΑ
 81. Λιθώνες
 8110 Πυριτικοί λιθώνες σε επίπεδα ορεινά έως χιονοσκεπή (*Androsacetalia alpinae* και *Galeopsietalia ladani*)
 8120 Λιθώνες ασβεστώδεις και από ασβεστο-σχιστόλιθους σε επίπεδα ορεινά έως αλπικά (*Thlaspietea rotundifolii*)
 8130 Λιθώνες της δυτικής Μεσογείου και θερμόφιλοι
 8140 Λιθώνες της ανατολικής Μεσογείου
 8150 Πυριτικοί μεσοευρωπαϊκοί λιθώνες υψιπέδων
 8160 * Μεσοευρωπαϊκοί ασβεστώδεις λιθώνες σε επίπεδα λόφων έως ορεινά
 82. Βραχώδη πρανή με χασμοφυτική βλάστηση
 8210 Ασβεστολιθικά βραχώδη πρανή με χασμοφυτική βλάστηση
 8220 Πυριτικά βραχώδη πρανή με χασμοφυτική βλάστηση
 8230 Πυριτικοί βράχοι με πρωτογενή βλάστηση *Sedo-Scleranthion* ή *Sedo albi-Veronicion dillenii*
 8240 * Ασβεστολιθικές πλάκες
 83. Άλλοι βραχώδεις οικοτόποι
 8310 Σπήλαια των οποίων δεν γίνεται τουριστική εκμετάλλευση
 8320 Εκτάσεις λάβας και φυσικές κοιλότητες
 8330 Θαλάσσια σπήλαια εξ ολοκλήρου ή εν μέρει κάτω από την επιφάνεια της θάλασσας
 8340 Μόνιμοι παγετώνες
 9. ΔΑΣΗ
 (Υπο)φυσικά δάση από ιθαγενή και αυτοφυή είδη του βιοτόπου, που σχηματίζουν σπερμοφυή δάση με χαρακτηριστικό υπόροφο και πληρούν τα εξής κριτήρια: είναι

σπάνια ή υπολειμματικά και/ή φιλοξενούν είδη κοινοτικού ενδιαφέροντος

90. Δάση της βόρειας Ευρώπης

9010 * Δυτική Ταϊγα

9020 * Παλαιά φυσικά ημιβόρεια δάση φυλλοβόλων της Φιννοσκανδιναβίας πλούσια σε επίφυτα (*Quercus*, *Tilia*, *Acer*, *Fraxinus* ή *Ulmus*)

9030 * Φυσικά δάση των πρώτων φάσεων διαδοχής των αναδυόμενων παράκτιων επιφανειών

9040 Βόρεια υποαλπικά/υποαρκτικά δάση με *Betula pubescens* ssp. *czerepanovii*

9050 Φιννοσκανδιναβικά δάση πλούσια σε βλάστηση με *Picea abies*

90.60 Δάση κωνοφόρων σε, ή συνδεδεμένα με, παγετωποτάμια *eskers*

9070 Δασώδεις φιννοσκανδιναβικοί βοσκότοποι

9080 * Βαλτώδη δάση φυλλοβόλων της Φιννοσκανδιναβίας

91. Δάση εύκρατων περιοχών της Ευρώπης

9110 Δάση οξιές από *Luzulo-Fagetum*

9120 Οξιόφιλα δάση οξιές του Ατλαντικού με στρώμα θάμνων με *Ilex* και (καμιά φορά) *Taxus* (*Quercion roboretraeae* ή *Ilici-Fagetum*)

9130 Δάση οξιές με *Asperulo-Fagetum*

9140 Μεσοευρωπαϊκά υποαλπικά δάση οξιές με *Acer* και *Rumex arifolius*

9150 Μεσοευρωπαϊκά ασβεστόφιλα δάση οξιές *Cephalanthero-Fagetum*

9160 Υποατλαντικά και μεσοευρωπαϊκά δάση δρυός έμμισηχα ή δρυός-καρπίνου με *Carpinion betuli*

9170 Δάση δρυός-καρπίνου με *Galio-Carpinetum*

9180 * Δάση σε πλαγιές, λιθώνες ή χαράδρες από *Tilio-Acerion*

9190 Παλαιά οξιόφιλα δάση δρυός με *Quercus robur* σε αμμώδεις πεδιάδες

91A0 Παλαιά δάση δρυός με *Ilex* και *Blechnum* των Βρετανικών Νήσων

91B0 Δάση φράξιου θερμόφιλα με *Fraxinus angustifolia*

91C0 * Καληδονιακά δάση

91D0 * Δασώδεις τυρφώνες

91E0 * Αλλουβιακά δάση με *Alnus glutinosa* και *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)

91F0 Μεικτά δάση με *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* ή *Fraxinus angustifolia* (*Ulmion minoris*) κατά μήκος μεγάλων ποταμών

91G0 * Πανωνικά δάση με *Quercus petraea* και *Carpinus betulus*

91H0 * Πανωνικά δάση με *Quercus pubescens*

91I0 * Δάση της ευρωσιβηρικής στέπας με *Quercus* spp.

91J0 * Δάση των Βρετανικών Νήσων με *Taxus baccata*

91K0 Ιλλυρικά δάση με *Fagus sylvatica* (*Aremonio-Fagetum*)

91L0 Ιλλυρικά δάση δρυός-καρπίνου (*Erythronio-carpinion*)

91M0 Πανωνικά-βαλκανικά δάση τουρκικής δρυός - κοινής δρυός

91N0 * Λόχμες πανωνικών ενδοχωρικών θινών (*Junipero-Populetum albae*)

91P0 Δάση ελάτης (*Abietetum polonicum*)

91Q0 Δάση ασβεστοφίλου *Pinus sylvestris* των δυτικών Καρπαθίων

91R0 Δάση πεύκης (*Genisto januensis-Pinetum*) των διναρικών δολομιτών

91S0 * Δάση οξιές Δυτικής Ποντικής

91T0 Κεντροευρωπαϊκά δάση πεύκης με λειχήνες

91U0 Δάση πεύκης της σαρματικής στέπας

91V0 Δάση οξιές της Δακίας (*Symphyto-Fagetum*)

91.W0 Δάση οξιές Μοισίας

91X0 * Δάση οξιές Δοβρουτζάς

91Y0 Δάση δρυός-καρπίνου Δακίας

91Z0 Δάση Μοισίας με φιλύρα πιληματώδη

91AA * Ανατολικά δάση λευκής δρυός

91BA Δάση *Abies amabilis* Μοισίας

91CA Πευκοδάση (*Pinus sylvestris*) Ροδόπης και Οροσειράς του Αίμου

92. Μεσογειακά δάση φυλλοβόλων

9210 * Δάση οξιές στα Απέννινα με *Taxus* και *Ilex*

9220 * Δάση οξιές στα Απέννινα με *Abies alba* και δάση οξιές με *Abies nebrodensis*

9230 Γαλικά-πορτογαλικά δάση δρυός με *Quercus robur* και *Quercus pyrenaica*

9240 Ιβηρικά δάση δρυός με *Quercus faginea* και *Quercus canariensis*

9250 Δάση δρυός με *Quercus trojana*

9260 Δάση με *Castanea sativa*

9270 Ελληνικά δάση οξιές με *Abies borisii-regis*

9280 Δάση με *Quercus frainetto*

9290 Δάση με *Cupressus* (*Acer-Cupressum*)

92A0 Δάση-στοές με *Salix alba* και *Populus alba*

92B0 Δάση-στοές ποταμών της Μεσογείου με περι-οδική ροή με *Rhododendrum ponticum*, *Salix* και άλλα

92C0 Δάση *Platanus orientalis* και *Liquidambar orientalis* (*Platanion orientalis*)

92D0 Νότια παρόχθια δάση-στοές και λόχμες (*Nerio-Tamaricetea* και *Securinegion tinctoriae*)

93. Μεσογειακά δάση σκληροφύλλων

9310 Δάση δρυός του Αιγαίου με *Quercus brachyphylla*

9320 Δάση με *Olea* και *Ceratonia*

9330 Δάση με *Quercus suber*

9340 Δάση με *Quercus ilex* και *Quercus rotundifolia*

9350 Δάση με *Quercus macrolepis*

9360 * Δαφνώνες των Νήσων των Μακάρων (*Laurus*, *Ocotea*)

9370 * Φοινικοδάση του Phoenix

9380 Δάση με *Ilex aquifolium*

9390 * Θαμνώνες και δασικές συστάσεις της *Quercus alnifolia*

93A0 Δασικές συστάδες της *Quercus infectoria* (*Anagyro foetidae-Quercetum infectoriae*)

94. Ορεινά εύκρατα δάση κωνοφόρων

9410 Οξιόφιλα δάση με *Picea* σε επίπεδα ορεινά έως αλπικά (*Vaccinio-Piceetea*)

9420 Δάση αλπικά με *Larix decidua* και/ή *Pinus cembra*

9430 Ορεινά και υποαλπικά δάση με *Pinus uncinata* (* αν σε γυψώδες ή ασβεστολιθικό υπόστρωμα)

95. Μεσογειακά και μακαρονησιωτικά ορεινά εύκρατα δάση κωνοφόρων

9510 * Υπο-απέννινα δάση με *Abies alba*

9520 Δάση με *Abies pinsapo*

9530 * (Υπο)μεσογειακά πευκοδάση με ενδημικά μαυρόπευκα

9540 Μεσογειακά πευκοδάση με ενδημικά είδη πεύκων της Μεσογείου

9550 Ενδημικά πευκοδάση των Καναρίων νήσων

9560 * Ενδημικά δάση με *Juniperus* spp.
 9570 * Δάση με *Tetraclinis articulata*
 9580 * Μεσογειακά δάση με *Taxus baccata*
 9590 * Δάση με *Cedrus brevifolia* (*Cedrosetum brevifoliae*)

95Α0 Υπερορεινά μεσογειακά πευκοδάση»

β) «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΖΩΙΚΑ ΚΑΙ ΦΥΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΤΩΝ ΟΠΟΙΩΝ Η ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΕΠΙΒΑΛΛΕΙ ΤΟΝ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟ ΕΙΔΙΚΩΝ ΖΩΝΩΝ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ

Ερμηνεία

α) Το παράρτημα ΙΙ είναι συμπληρωματικό του παραρτήματος Ι για τη δημιουργία ενός συγκροτημένου δικτύου ειδικών ζωνών διατήρησης.

β) Τα είδη που περιλαμβάνονται στο παρόν παράρτημα αναφέρονται:

- με το όνομα του είδους ή του υποείδους, ή

- με το σύνολο των ειδών που ανήκουν σε μια ανώτερη συστηματική ομάδα ή σε προκαθορισμένο τμήμα της εν λόγω ομάδας.

Η σύντμηση «spp.» που ακολουθεί το όνομα μιας οικογένειας ή ενός γένους χαρακτηρίζει όλα τα είδη που ανήκουν στην εν λόγω οικογένεια ή γένος.

γ) Σύμβολα

Ένας αστερίσκος (*) μπροστά από το όνομα είδους δηλώνει ότι το εν λόγω είδος είναι είδος προτεραιότητας.

Τα περισσότερα από τα αναφερόμενα στο παρόν παράρτημα είδη, αναφέρονται επίσης στο παράρτημα ΙV. Εφόσον ένα είδος του παρόντος παραρτήματος δεν αναφέρεται ούτε στο παράρτημα ΙV ούτε στο παράρτημα V, σημειώνεται το όνομα του είδους μαζί με το σύμβολο (ο)· εφόσον ένα είδος του παρόντος παραρτήματος αναφέρεται στο παράρτημα V αλλά δεν αναφέρεται στο παράρτημα ΙV, σημειώνεται το όνομα του είδους μαζί με το σύμβολο (V).

α) ΖΩΑ

ΣΠΟΝΔΥΛΩΤΑ

ΘΗΛΑΣΤΙΚΑ

INSECTIVORA

Talpidae

Galemys pyrenaicus

CHIROPTERA

Rhinolophidae

Rhinolophus blasii

Rhinolophus euryale

Rhinolophus ferrumequinum

Rhinolophus hipposideros

Rhinolophus mehelyi

Vespertilionidae

Barbastella barbastellus

Miniopterus schreibersii

Myotis bechsteinii

Myotis blythii

Myotis capaccinii

Myotis dasycneme

Myotis emarginatus

Myotis myotis

Pteropodidae

Rousettus aegyptiacus

ΤΡΟΚΤΙΚΑ

Gliridae

Myomimus roachi

Sciuridae

* *Marmota marmota latirostris*

* *Pteromys volans* (*Sciuropterus ruscicus*)

Spermophilus citellus (*Citellus citellus*)

* *Spermophilus suslicus* (*Citellus suslicus*)

Castoridae

Castor fiber (εκτός των εσθονικών, λετονικών, λιθουανικών, φινλανδικών και σουηδικών πληθυσμών)

Cricetidae

Mesocricetus newtoni

Microtidae

Dinaromys bogdanovi

Microtus cabreræ

* *Microtus oeconomus arenicola*

* *Microtus oeconomus mehelyi*

Microtus tatricus

Zapodidae

Sicista subtilis

ΣΑΡΚΟΦΑΓΑ

Canidae

* *Alopex lagopus*

* *Canis lupus* (εκτός του εσθονικού πληθυσμού· ελληνικοί πληθυσμοί· μόνο αυτοί νοτιώς του 39ου παραλλήλου· ισπανικοί πληθυσμοί· μόνο αυτοί νοτιώς του Duero· οι λετονικοί, οι λιθουανικοί και οι φινλανδικοί πληθυσμοί εξαιρούνται).

Ursidae

* *Ursus arctos* (εκτός των εσθονικών, των φινλανδικών και σουηδικών πληθυσμών)

Mustelidae

* *Gulo gulo*

Lutra lutra

Mustela eversmanii

* *Mustela lutreola*

Vormela peregusna

Felidae

Lynx lynx (εκτός των εσθονικών, των λετονικών και των φινλανδικών πληθυσμών)

* *Lynx pardinus*

Phocidae

Halichoerus grypus (V)

* *Monachus monachus*

Phoca hispida bottnica (V)

* *Phoca hispida saimensis*

Phoca vitulina (V)

ΑΡΤΙΟΔΑΚΤΥΛΑ

Cervidae

* *Cervus elaphus corsicanus*

Rangifer tarandus fennicus (ο)

Bovidae

* *Bison bonasus*

Capra aegagrus (φυσικοί πληθυσμοί)

* *Capra pyrenaica pyrenaica*

Ovis gmelini musimon (*Ovis ammon musimon*) (φυσικοί πληθυσμοί –Κορσική και Σαρδηνία)

Ovis orientalis ophion (*Ovis gmelini ophion*)

* *Rupicapra pyrenaica ornata* (*Rupicapra rupicapra ornata*)

Rupicapra rupicapra balcanica

* *Rupicapra rupicapra tatrica*

CETACEA

Phocoena phocoena

Tursiops truncatus

ΕΡΠΕΤΑ	* <i>Alytes muletensis</i>
CHELONIA (TESTUDINES)	<i>Bombina bombina</i>
Testudinidae	<i>Bombina variegata</i>
<i>Testudo graeca</i>	<i>Discoglossus galganoi</i> (συμπεριλαμβανομένου του
<i>Testudo hermanni</i>	<i>Discoglossus «jeanneae»</i>)
<i>Testudo marginata</i>	<i>Discoglossus montalentii</i>
Cheloniidae	<i>Discoglossus sardus</i>
* <i>Caretta caretta</i>	Ranidae
* <i>Chelonia mydas</i>	<i>Rana latastei</i>
Emydidae	Pelobatidae
<i>Emys orbicularis</i>	<i>Pelobates fuscus insubricus</i>
<i>Mauremys caspica</i>	ΨΑΡΙΑ
<i>Mauremys leprosa</i>	PETROMYZONIFORMES
SAURIA	Petromyzonidae
Lacertidae	<i>Eudontomyzon</i> spp. (o)
<i>Dinarolacerta mosorensis</i>	<i>Lampetra fluviatilis</i> (V) (εκτός των φινλανδικών και σου-
<i>Lacerta bonnali</i> (<i>Lacerta monticola</i>)	ηδικών πληθυσμών)
<i>Lacerta monticola</i>	<i>Lampetra planeri</i> (o) (εκτός των εσθονικών, των φιν-
<i>Lacerta schreiberi</i>	λανδικών και σουηδικών πληθυσμών)
<i>Gallotia galloti insulanagae</i>	<i>Lethenteron zanandreaei</i> (V)
* <i>Gallotia simonyi</i>	<i>Petromyzon marinus</i> (o) (εκτός των σουηδικών πλη-
<i>Podarcis lilfordi</i>	θυσμών)
<i>Podarcis pityusensis</i>	ACIPENSERIFORMES
Scincidae	Acipenseridae
<i>Chalcides simonyi</i> (<i>Chalcides occidentalis</i>)	* <i>Acipenser naccarii</i>
Gekkonidae	* <i>Acipenser sturio</i>
<i>Phyllodactylus europaeus</i>	CLUPEIFORMES
OPHIDIA (SERPENTES)	Clupeidae
Colubridae	<i>Alosa</i> spp. (V)
* <i>Coluber cypriensis</i>	SALMONIFORMES
<i>Elaphe quatuorlineata</i>	Salmonidae
<i>Elaphe situla</i>	<i>Hucho hucho</i> (φυσικοί πληθυσμοί) (V)
* <i>Natrix natrix cypriaca</i>	<i>Salmo macrostigma</i> (o)
Viperidae	<i>Salmo marmoratus</i> (o)
* <i>Macrovipera schweizeri</i> (<i>Vipera lebetina schweizeri</i>)	<i>Salmo salar</i> (μόνον στα γλυκά ύδατα) (V) (εκτός των
<i>Vipera ursinii</i> (εκτός από τη <i>Vipera ursinii rakosiensis</i> και	φινλανδικών πληθυσμών)
τη <i>Vipera ursinii macrops</i>)	<i>Salmothymus obtusirostris</i> (o)
* <i>Vipera ursinii macrops</i>	Coregonidae
* <i>Vipera ursinii rakosiensis</i>	* <i>Coregonus oxyrhynchus</i> (ανάδρομοι πληθυσμοί σε
AMΦIBIA	ορισμένους τομείς της Βόρειας Θάλασσας)
CAUDATA	Umbridae
Salamandridae	<i>Umbra krameri</i> (o)
<i>Chioglossa lusitanica</i>	CYPRINIFORMES
<i>Mertensiella luschani</i> (<i>Salamandra luschani</i>)	Cyprinidae
* <i>Salamandra aurorae</i> (<i>Salamandra atra aurorae</i>)	<i>Alburnus albidus</i> (o) (<i>Alburnus vulturius</i>)
<i>Salamandrina terdigitata</i>	<i>Aulopyge huegellii</i> (o)
<i>Triturus carnifex</i> (<i>Triturus cristatus carnifex</i>)	<i>Anaecypris hispanica</i>
<i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus cristatus</i>)	<i>Aspius aspius</i> (V) (εκτός των φινλανδικών πληθυσμών)
<i>Triturus dobrogicus</i> (<i>Triturus cristatus dobrogicus</i>)	<i>Barbus comiza</i> (V)
<i>Triturus karelinii</i> (<i>Triturus cristatus karelinii</i>)	<i>Barbus meridionalis</i> (V)
<i>Triturus montandoni</i>	<i>Barbus plebejus</i> (V)
<i>Triturus vulgaris ampelensis</i>	<i>Chalcalburnus chalcoides</i> (o)
Proteidae	<i>Chondrostoma genei</i> (o)
* <i>Proteus anguinus</i>	<i>Chondrostoma knerii</i> (o)
Plethodontidae	<i>Chondrostoma lusitanicum</i> (o)
<i>Hydromantes (Speleomantes) ambrosii</i>	<i>Chondrostoma phoxinus</i> (o)
<i>Hydromantes (Speleomantes) flavus</i>	<i>Chondrostoma polylepis</i> (o) (συμπεριλαμβανομένου του
<i>Hydromantes (Speleomantes) genei</i>	<i>C. willkommii</i>)
<i>Hydromantes (Speleomantes) imperialis</i>	<i>Chondrostoma soetta</i> (o)
<i>Hydromantes (Speleomantes) strinatii</i>	<i>Chondrostoma toxostoma</i> (o)
<i>Hydromantes (Speleomantes) supramontis</i>	<i>Gobio albipinnatus</i> (o)
ANURA	<i>Gobio kessleri</i> (o)
Discoglossidae	<i>Gobio uranoscopus</i> (o)

- Iberocypris palaciosi* (o)
 * *Ladigesocypris ghigii* (o)
Leuciscus lucumonis (o)
Leuciscus souffia (o)
Pelecus cultratus (V)
Phoxinellus spp. (o)
 * *Phoxinus phoxinus*
Rhodeus sericeus amarus (o)
Rutilus pigus (V)
Rutilus rubilio (o)
Rutilus arcasii (o)
Rutilus macrolepidotus (o)
Rutilus lemmingii (o)
Rutilus frisii meidingeri (V)
Rutilus alburnoides (o)
Scardinius graecus (o)
Squalius microlepis (o)
Squalius svallize (o)
 Cobitidae
Cobitis elongata (o)
Cobitis taenia (o) (εκτός των φινλανδικών πληθυσμών)
Cobitis trichonica (o)
Misgurnus fossilis (o)
Sabanejewia aurata (o)
Sabanejewia larvata (o) (*Cobitis larvata* και *Cobitis con-*
spersa)
 SILURIFORMES
 Siluridae
Silurus aristotelis (V)
 ATHERINIFORMES
 Cyprinodontidae
Aphanius iberus (o)
Aphanius fasciatus (o)
 * *Valencia hispanica*
 * *Valencia letourneuxi* (*Valencia hispanica*)
 PERCIFORMES
 Percidae
Gymnocephalus baloni
Gymnocephalus schraetzer (V)
 * *Romanichthys valsanicola*
Zingel spp. [(o) εκτός *Zingel asper* και *Zingel zingel* (V)]
 Gobiidae
Knipowitschia croatica (o)
Knipowitschia (Padogobius) panizzae (o)
Padogobius nigricans (o)
Pomatoschistus canestrini (o)
 SCORPAENIFORMES
 Cottidae
Cottus gobio (o) (εκτός των φινλανδικών πληθυσμών)
Cottus petiti (o)
 ΑΣΠΟΝΔΥΛΑ
 ΑΡΘΡΟΠΟΔΑ
 CRUSTACEA
 Decapoda
Austropotamobius pallipes (V)
 * *Austropotamobius torrentium* (V)
 Isopoda
Armadillidium ghardalamensis
 ENTOMA
 Coleoptera
Agathidium pulchellum (o)
Bolbelasmus unicornis
Boros schneideri (o)
Buprestis splendens
Carabus hampei
Carabus hungaricus
 * *Carabus menetriesi pacholei*
 * *Carabus olympiae*
Carabus variolosus
Carabus zawadzskii
Cerambyx cerdo
Corticaria planula (o)
Cucujus cinnaberinus
Dorcadion fulvum cervae
Duvalius gebhardti
Duvalius hungaricus
Dytiscus latissimus
Graphoderus bilineatus
Leptodirus hochenwarti
Limoniscus violaceus (o)
Lucanus cervus (o)
Macroplea pubipennis (o)
Mesosa myops (o)
Morimus funereus (o)
 * *Osmoderma eremita*
Oxyporus mannerheimii (o)
Pilemia tigrina
 * *Phryganophilus ruficollis*
Probaticus subrugosus
Propomacrus cypriacus
 * *Pseudogauritina excellens*
Pseudoseriscius cameroni
Pytho kolwensis
Rhysodes sulcatus (o)
 * *Rosalia alpina*
Stephanopachys linearis (o)
Stephanopachys substriatus (o)
Xyletinus tremulicola (o)
 Hemiptera
Aradus angularis (o)
 Lepidoptera
Agriades glandon aquilo (o)
Arytrura musculus
 * *Callimorpha (Euplagia, Panaxia) quadripunctaria* (o)
Catopta thrips
Chondrosoma fiduciarium
Clossiana improba (o)
Coenonympha oedippus
Colias myrmidone
Cucullia mixta
Dioszeghyana schmidtii
Erannis ankeraria
Erebia calcaria
Erebia christi
Erebia medusa polaris (o)
Eriogaster catax
Euphydryas (Eurodryas, Hypodryas) aurinia (o)
Glyphipterix loricatella
Gortyna borelii lunata
Graellsia isabellae (V)
Hesperia comma catena (o)
Hypodryas maturna
Leptidea morsei
 Lignoptera
Lignyoptera fumidaria
Lycaena dispar
Lycaena helle

Maculinea nausithous	Leiostyla corneocostata
Maculinea teleius	Leiostyla gibba
Melanargia arge	Leiostyla lamellosa
* Nymphalis vaualbum	* Paladilhia hungarica
Papilio hospiton	Sadleriana pannonica
Phyllometra culminaria	Theodoxus transversalis
Plebicula golgus	Vertigo angustior (o)
Polymixis rufocincta isolata	Vertigo genesii (o)
Polyommatus eroides	Vertigo geyeri (o)
Proterebia afra dalmata	Vertigo moulinsiana (o)
Pseudophilotes bavius	BIVALVIA
Xestia borealis (o)	Unionoida
Xestia brunneopicta (o)	Margaritifera durrovensis (Margaritifera margaritifera) (V)
* Xylomoia strix	Margaritifera margaritifera (V)
Mantodea	Unio crassus
Apteromantis aptera	Dreissenidae
Odonata	Congerina kusceri
Coenagrion hylas (o)	β) ΦΥΤΑ
Coenagrion mercuriale (o)	PTERIDOPHYTA
Coenagrion ornatum (o)	ASPLENIACEAE
Cordulegaster heros	Asplenium jahandiezii (Litard.) Rouy
Cordulegaster trinacriae	Asplenium adulterinum Milde
Gomphus graslinii	BLECHNACEAE
Leucorrhinia pectoralis	Woodwardia radicans (L.) Sm.
Lindenia tetraphylla	DICKSONIACEAE
Macromia splendens	Culcita macrocarpa C. Presl
Ophiogomphus cecilia	DRYOPTERIDACEAE
Oxygastra curtisii	Diplazium sibiricum (Turcz. ex Kunze) Kurata
Orthoptera	* Dryopteris corleyi Fraser-Jenk.
Baetica ustulata	Dryopteris fragans (L.) Schott
Brachytripes megacephalus	HYMENOPHYLLACEAE
Isophya costata	Trichomanes speciosum Willd.
Isophya harzi	ISOETACEAE
Isophya stysi	Isoetes boryana Durieu
Myrmecophilus baronii	Isoetes malinverniana Ces. & De Not.
Odontopodisma rubripes	MARSILEACEAE
Paracaloptenus caloptenoides	Marsilea batardae Launert
Pholidoptera transsylvanica	Marsilea quadrifolia L.
Stenobothrus (Stenobothrades) eurasius	Marsilea strigosa Willd.
ARACHNIDA	OPHIOGLOSSACEAE
Pseudoscorpiones	Botrychium simplex Hitchc.
Anthrenochernes stellae (o)	Ophioglossum polyphyllum A. Braun
ΜΑΛΑΚΙΑ	GYMNOSPERMAE
GASTROPODA	PINACEAE
Anisus vorticulus	* Abies nebrodensis (Lojac.) Mattei
Caseolus calculus	ANGIOSPERMAE
Caseolus commixta	ALISMATACEAE
Caseolus sphaerula	* Alisma wahlenbergii (Holmberg) Juz.
Chilostoma banaticum	Caldesia parnassifolia (L.) Parl.
Discula leacockiana	Luronium natans (L.) Raf.
Discula tabellata	AMARYLLIDACEAE
Discus guerinianus	Leucojum nicaeense Ard.
Elona quimperiana	Narcissus asturiensis (Jordan) Pugsley
Geomalacus maculosus	Narcissus calcicola Mendonça
Geomitra moniziana	Narcissus cyclamineus DC.
Gibbula nivosa	Narcissus fernandesii G. Pedro
* Helicopsis striata austriaca (o)	Narcissus humilis (Cav.) Traub
Hygromia kovacsii	* Narcissus nevadensis Pugsley
Idiomela (Helix) subplicata	Narcissus pseudonarcissus L. subsp. nobilis (Haw.) A.
Lampedusa imitatrix	Fernandes
* Lampedusa melitensis	Narcissus scaberulus Henricq.
Leiostyla abbreviata	Narcissus triandrus L. subsp. capax (Salisb.) D. A. Webb.
Leiostyla cassida	Narcissus viridiflorus Schousboe

ASCLEPIADACEAE

Vincetoxicum pannonicum (Borhidi) Holub

BORAGINACEAE

* *Anchusa crispa* Viv.

Echium russicum J.F.Gemlin

* *Lithodora nitida* (H. Ern) R. Fernandes

Myosotis lusitanica Schuster

Myosotis rehsteineri Wartm.

Myosotis retusifolia R. Afonso

Omphalodes kuzinskyanae Willk.

* *Omphalodes littoralis* Lehm.

* *Onosma tornensis* Javorka

Solenanthus albanicus (Degen & al.) Degen & Baldacci

* *Symphytum cycladense* Pawl.

CAMPANULACEAE

Adenophora lilifolia (L.) Ledeb.

Asyneuma giganteum (Boiss.) Bornm.

* *Campanula bohémica* Hruby

* *Campanula gelida* Kovanda

Campanula romanica Săvul.

* *Campanula sabatia* De Not.

* *Campanula serrata* (Kit.) Hendrych

Campanula zoysii Wulfen

Jasione crispa (Pourret) Samp. subsp. *serpentinica* Pinto da Silva

Jasione lusitanica A. DC.

CARYOPHYLLACEAE

Arenaria ciliata L. subsp. *pseudofrigida* Ostenf. & O.C. Dahl

Arenaria humifusa Wahlenberg

* *Arenaria nevadensis* Boiss. & Reuter

Arenaria provincialis Chater & Halliday

* *Cerastium alsinifolium* Tausch *Cerastium dinaricum* G.

Beck & Szysz.

Dianthus arenarius L. subsp. *arenarius*

* *Dianthus arenarius* subsp. *bohemicus* (Novak) O.

Schwarz

Dianthus cintranus Boiss. & Reuter subsp. *cintranus*

Boiss. & Reuter

* *Dianthus diutinus* Kit.

* *Dianthus lumnitzeri* Wiesb.

Dianthus marizii (Samp.) Samp.

* *Dianthus moravicus* Kovanda

* *Dianthus nitidus* Waldst. et Kit.

Dianthus plumarius subsp. *regis-stephani* (Rapcs.) Baksay

Dianthus rupicola Biv.

* *Gypsophila papillosa* P. Porta

Herniaria algarvica Chaudhri

* *Herniaria latifolia* Lapeyr. subsp. *litardierei* Gamis

Herniaria lusitanica (Chaudhri) subsp. *berlengiana*

Chaudhri

Herniaria maritima Link

* *Minuartia smejkalii* Dvorakova

Moehringia jankae Griseb. ex Janka

Moehringia lateriflora (L.) Fenzl.

Moehringia tommasinii Marches.

Moehringia villosa (Wulfen) Fenzl

Petrocoptis grandiflora Rothm.

Petrocoptis montisicciana O. Bolos & Rivas Mart.

Petrocoptis pseudoviscosa Fernandez Casas

Silene furcata Rafin. subsp. *angustiflora* (Rupr.) Walters

* *Silene hicesiae* Brullo & Signorello

Silene hifacensis Rouy ex Willk.

* *Silene holzmanii* Heldr. ex Boiss.

Silene longicilia (Brot.) Otth.

Silene mariana Pau

* *Silene orphanidis* Boiss

* *Silene rothmaleri* Pinto da Silva

* *Silene velutina* Pourret ex Loisel.

CHENOPODIACEAE

* *Bassia* (*Kochia*) *saxicola* (Guss.) A. J. Scott

* *Cremnophyton lanfrancoi* Brullo et Pavone

* *Salicornia veneta* Pignatti & Lausi

CISTACEAE

Cistus palhinhae Ingram

Halimium verticillatum (Brot.) Sennen

Helianthemum alypoides Losa & Rivas Goday

Helianthemum caput-felis Boiss.

* *Tubercaria major* (Willk.) Pinto da Silva & Rozeira

COMPOSITAE

* *Anthemis glaberrima* (Rech. f.) Greuter

Artemisia campestris L. subsp. *bottnica* A.N. Lundström ex Kindb.

* *Artemisia granatensis* Boiss.

* *Artemisia laciniata* Willd.

Artemisia oelandica (Besser) Komaror

* *Artemisia pancicii* (Janka) Ronn.

* *Aster pyrenaicus* Desf. ex DC.

* *Aster sorrentinii* (Tod) Lojac.

Carlina onopordifolia Besser

* *Carduus myriacanthus* Salzm. ex DC.

* *Centaurea alba* L. subsp. *heldreichii* (Halacsy) Dostal

* *Centaurea alba* L. subsp. *princeps* (Boiss. & Heldr.)

Gugler

* *Centaurea akamantis* T.Georgiadis & G.Chatzikyriakou

* *Centaurea attica* Nyman subsp. *megarensis* (Halacsy

& Hayek) Dostal

* *Centaurea balearica* J. D. Rodriguez

* *Centaurea borjae* Valdes-Berm. & Rivas Goday

* *Centaurea citricolor* Font Quer

Centaurea corymbosa Pourret

Centaurea gadorensis G. Blanca

* *Centaurea horrida* Badaro

Centaurea immanuelis-loewii Degen

Centaurea jankae Brandza

* *Centaurea kalambakensis* Freyn & Sint.

Centaurea kartschiana Scop.

* *Centaurea lactiflora* Halacsy

Centaurea micrantha Hoffmanns. & Link subsp. *herminii* (Rouy) Dostál

* *Centaurea niederi* Heldr.

* *Centaurea peucedanifolia* Boiss. & Orph.

* *Centaurea pinnata* Pau

Centaurea pontica Prodan & E. I. Nyárády

Centaurea pulvinata (G. Blanca) G. Blanca

Centaurea rothmalerana (Arènes) Dostál

Centaurea vicentina Mariz

Cirsium brachycephalum Juratzka

* *Crepis crocifolia* Boiss. & Heldr.

Crepis granatensis (Willk.) B. Blanca & M. Cueto

Crepis pusilla (Sommier) Merxmüller

Crepis tectorum L. subsp. *nigrescens*

Erigeron frigidus Boiss. ex DC.

* *Helichrysum melitense* (Pignatti) Brullo et al

Hymenostemma pseudanthemis (Kunze) Willd.

Hyoseris frutescens Brullo et Pavone

- * *Jurinea cyanoides* (L.) Reichenb.
 * *Jurinea fontqueri* Cuatrec.
 * *Lamyropsis microcephala* (Moris) Dittrich & Greuter
Leontodon microcephalus (Boiss. ex DC.) Boiss.
Leontodon boryi Boiss.
 * *Leontodon sicularis* (Guss.) Finch & Sell
Leuzea longifolia Hoffmanns. & Link
Ligularia sibirica (L.) Cass.
 * *Palaeocyanus crassifolius* (Bertoloni) Dostal
Santolina impressa Hoffmanns. & Link
Santolina semidentata Hoffmanns. & Link
Saussurea alpina subsp. *esthonica* (Baer ex Rupr) Kupffer
 * *Senecio elodes* Boiss. ex DC.
Senecio jacobea L. subsp. *gotlandicus* (Neuman) Sterner
Senecio nevadensis Boiss. & Reuter
 * *Serratula lycopifolia* (Vill.) A. Kern
Tephrosieris longifolia (Jacq.) Griseb et Schenk subsp. *moravica*
- CONVOLVULACEAE
 * *Convolvulus argyrophthalmus* Greuter
 * *Convolvulus fernandesii* Pinto da Silva & Teles
- CRUCIFERAE
Alyssum pyrenaicum Lapeyr.
 * *Arabis kennedyae* Meikle
Arabis sadina (Samp.) P. Cout.
Arabis scopoliana Boiss
 * *Biscutella neustriaca* Bonnet
Biscutella vincentina (Samp.) Rothm.
Boleum asperum (Pers.) Desvaux
Brassica glabrescens Poldini
Brassica hilarionis Post
Brassica insularis Moris
 * *Brassica macrocarpa* Guss.
Braya linearis Rouy
 * *Cochlearia polonica* E. Fröhlich
 * *Cochlearia tatrae* Borbas
 * *Coincya rupestris* Rouy
 * *Coronopus navasii* Pau
Crambe tatarica Sebeck
 * *Degenia velebitica* (Degen) Hayek
Diploaxis ibicensis (Pau) Gomez-Campo
 * *Diploaxis siettiana* Maire
Diploaxis vicentina (P. Cout.) Rothm.
Draba cacuminum Elis Ekman
Draba cinerea Adams
Draba doreri Heuffel.
Erucastrum palustre (Pirona) Vis.
 * *Erysimum pieninicum* (Zapal.) Pawl.
 * *Iberis arbuscula* Runemark
Iberis procumbens Lange subsp. *microcarpa* Franco & Pinto da Silva
 * *Jonopsidium acaule* (Desf.) Reichenb.
Jonopsidium savianum (Caruel) Ball ex Arcang.
Rhynchosinapis erucastrum (L.) Dandy ex Clapham subsp. *cintrana* (Coutinho) Franco & P. Silva (*Coincya cintrana* (P. Cout.) Pinto da Silva)
Sisymbrium cavanillesianum Valdes & Castroviejo
Sisymbrium supinum L.
Thlaspi jankae A. Kern.
- CYPERACEAE
Carex holostoma Drejer
 * *Carex panormitana* Guss.
Eleocharis carniolica Koch
- DIOSCOREACEAE
 * *Borderea chouardii* (Gaussen) Heslot
- DROSERACEAE
Aldrovanda vesiculosa L.
- ELATINACEAE
Elatine gussonei (Sommier) Brullo et al
- ERICACEAE
Rhododendron luteum Sweet
- EUPHORBIACEAE
 * *Euphorbia margalidiana* Kuhbier & Lewejohann
Euphorbia transtagana Boiss.
- GENTIANACEAE
 * *Centaurium rigualii* Esteve
 * *Centaurium somedanum* Lainz
Gentiana ligustica R. de Vilm. & Chopinet
Gentianella anglica (Pugsley) E. F. Warburg
 * *Gentianella bohémica* Skalicky
- GERANIACEAE
 * *Erodium astragaloides* Boiss. & Reuter
Erodium paularense Fernández-González & Izco
 * *Erodium rupicola* Boiss.
- GLOBULARIACEAE
 * *Globularia stygia* Orph. ex Boiss.
- GRAMINEAE
Arctagrostis latifolia (R. Br.) Griseb.
Arctophila fulva (Trin.) N. J. Anderson
Avenula hackelii (Henriq.) Holub
Bromus grossus Desf. ex DC.
Calamagrostis chalybaea (Laest.) Fries
Cinna latifolia (Trev.) Griseb.
Coleanthus subtilis (Tratt.) Seidl
Festuca brigantina (Markgr.-Dannenb.) Markgr.-Dannenb.
Festuca duriotagana Franco & R. Afonso
Festuca elegans Boiss.
Festuca henriquesii Hack.
Festuca summilusitana Franco & R. Afonso
Gaudinia hispanica Stace & Tutin
Holcus setigulumis Boiss. & Reuter subsp. *duriensis* Pinto da Silva
Microprotopsis tuberosa Romero - Zarco & Cabezudo
Poa granitica Br.-Bl. subsp. *disparilis* (E. I. Nyárády) E. I. Nyárády
- * *Poa riphaea* (Ascher et Graebner) Fritsch
Pseudarrhenatherum pallens (Link) J. Holub
Puccinellia phryganodes (Trin.) Scribner + Merr.
Puccinellia pungens (Pau) Paunero
 * *Stipa austroitalica* Martinovsky
 * *Stipa bavarica* Martinovsky & H. Scholz
Stipa danubialis Dihoru & Roman
 * *Stipa styriaca* Martinovsky
 * *Stipa veneta* Moraldo
 * *Stipa zaleskii* Wilensky
Trisetum subalpestre (Hartman) Neuman
- GROSSULARIACEAE
 * *Ribes sardoum* Martelli
- HIPPURIDACEAE
Hippuris tetraphylla L. Fil.
- HYPERICACEAE
 * *Hypericum aciferum* (Greuter) N. K. B. Robson
- IRIDACEAE
Crocus cyprius Boiss. et Kotschy
Crocus hartmannianus Holmboe
Gladiolus palustris Gaud.

- Iris aphylla* L. subsp. *hungarica* Hegi
Iris humilis Georgi subsp. *arenaria* (Waldst. et Kit.) A. et
D. Löve
JUNCACEAE
Juncus valvatus Link
Luzula arctica Blytt
LABIATAE
Dracocephalum austriacum L.
* *Micromeria taygetea* P. H. Davis
Nepeta dirphyia (Boiss.) Heldr. ex Halacsy
* *Nepeta sphaciotica* P. H. Davis
Origanum dictamnus L.
Phlomis brevibracteata Turill
Phlomis cypria Post
Salvia veneris Hedge
Sideritis cypria Post
Sideritis incana subsp. *glauca* (Cav.) Malagarriga
Sideritis javalambrensis Pau
Sideritis serrata Cav. ex Lag.
Teucrium lepicephalum Pau
Teucrium turredanum Losa & Rivas Goday
* *Thymus camphoratus* Hoffmanns. & Link
Thymus carnosus Boiss.
* *Thymus lotocephalus* G. López & R. Morales (*Thymus*
cephalotos L.)
LEGUMINOSAE
Anthyllis hystrix Cardona, Contandr. & E. Sierra
* *Astragalus algarbiensis* Coss. ex Bunge
* *Astragalus aquilanus* Anzalone
Astragalus centralpinus Braun-Blanquet
* *Astragalus macrocarpus* DC. subsp. *lefkarensis*
* *Astragalus maritimus* Moris
Astragalus peterfii Jáv.
Astragalus tremolsianus Pau
* *Astragalus verrucosus* Moris
* *Cytisus aeolicus* Guss. ex Lindl.
Genista dorycnifolia Font Quer
Genista holopetala (Fleischm. ex Koch) Baldacci
Melilotus segetalis (Brot.) Ser. subsp. *fallax* Franco
* *Ononis hackelii* Lange
Trifolium saxatile All.
* *Vicia bifoliolata* J.D. Rodríguez
LENTIBULARIACEAE
* *Pinguicula crystallina* Sm.
Pinguicula nevadensis (Lindb.) Casper
LILIACEAE
Allium grosii Font Quer
* *Androcymbium rechingeri* Greuter
* *Asphodelus bento-rainhae* P. Silva
* *Chionodoxa lochia* Meikle in Kew Bull.
Colchicum arenarium Waldst. et Kit.
Hyacinthoides vicentina (Hoffmanns. & Link) Rothm.
* *Muscari gussonei* (Parl.) Tod.
Scilla litardierei Breist.
* *Scilla morrisii* Meikle
Tulipa cypria Stapf
Tulipa hungarica Borbas
LINACEAE
* *Linum dolomiticum* Borbas
* *Linum muelleri* Moris (*Linum maritimum muelleri*)
LYTHRACEAE
* *Lythrum flexuosum* Lag.
MALVACEAE
Kosteletzkya pentacarpos (L.) Ledeb.
NAJADACEAE
Najas flexilis (Willd.) Rostk. & W. L. Schmidt
Najas tenuissima (A. Braun) Magnus
OLEACEAE
Syringa josikaea Jacq. Fil. ex Reichenb.
ORCHIDACEAE
Anacamptis urvilleana Sommier et Caruana Gatto
Calypso bulbosa L.
* *Cephalanthera cucullata* Boiss. & Heldr.
Cypripedium calceolus L.
Dactylorhiza kalopissii E. Nelson
Gymnigritella runei Teppner & Klein
Himantoglossum adriaticum Baumann
Himantoglossum caprinum (Bieb.) V. Koch
Liparis loeselii (L.) Rich.
* *Ophrys kotschyi* H. Fleischm. et Soo
* *Ophrys lunulata* Parl.
Ophrys melitensis (Salkowski) J. et P. Devillers-Terschuren
Platanthera obtusata (Pursh) subsp. *oligantha* (Turez.)
Hulten
OROBANCHACEAE
Orobanche densiflora Salzm. ex Reut.
PAEONIACEAE
Paeonia cambessedesii (Willk.) Willk.
Paeonia clusii F.C. Stern subsp. *rhodia* (Stearn)
Tzanoudakis
Paeonia officinalis L. subsp. *banatica* (Rachel) Soo
Paeonia parnassica Tzanoudakis
PALMAE
Phoenix theophrasti Greuter
PAPAVERACEAE
Corydalis gotlandica Lidén
Papaver laestadianum (Nordh.) Nordh.
Papaver radicum Rottb. subsp. *hyperboreum* Nordh.
PLANTAGINACEAE
Plantago algarbiensis Sampaio [*Plantago bracteosa*
(Willk.) G. Sampaio]
Plantago almogravensis Franco
PLUMBAGINACEAE
Armeria berlangensis Daveau
* *Armeria helodes* Martini & Pold
Armeria neglecta Girard
Armeria pseudarmeria (Murray) Mansfeld
* *Armeria rouyana* Daveau
Armeria soleirolii (Duby) Godron
Armeria velutina Welw. ex Boiss. & Reuter
Limonium dodartii (Girard) O. Kuntze subsp. *lusitanicum*
(Daveau) Franco
* *Limonium insulare* (Beg. & Landi) Arrig. & Diana
Limonium lanceolatum (Hoffmanns. & Link) Franco
Limonium multiflorum Erben
* *Limonium pseudolaetum* Arrig. & Diana
* *Limonium strictissimum* (Salzmann) Arrig.
POLYGONACEAE
Persicaria foliosa (H. Lindb.) Kitag.
Polygonum praelongum Coode & Cullen
Rumex rupestris Le Gall
PRIMULACEAE
Androsace mathildae Levier
Androsace pyrenaica Lam.
* *Cyclamen fatrense* Halda et Sojak
* *Primula apennina* Widmer

- Primula carniolica* Jacq.
Primula nutans Georgi
Primula palinuri Petagna
Primula scandinavica Bruun
Soldanella villosa Darracq.
RANUNCULACEAE
 * *Aconitum corsicum* Gay (Aconitum napellus subsp. corsicum)
Aconitum firmum (Reichenb.) Neilr subsp. moravicum Skalicky
Adonis distorta Ten.
Aquilegia bertolonii Schott
Aquilegia kitaibelii Schott
 * *Aquilegia pyrenaica* D. C. subsp. cazorlensis (Heywood)
Galiano
 * *Consolida samia* P. H. Davis
 * *Delphinium caseyi* B. L. Burt
Pulsatilla grandis Wenderoth
Pulsatilla patens (L.) Miller
 * *Pulsatilla pratensis* (L.) Miller subsp. hungarica Soo
 * *Pulsatilla slavica* G. Reuss.
 * *Pulsatilla subslavica* Futak ex Goliasova
Pulsatilla vulgaris Hill. subsp. gotlandica (Johanss.) Zaemelis & Paegle
Ranunculus kykkoensis Meikle
Ranunculus lapponicus L.
 * *Ranunculus weyleri* Mares
RESEDACEAE
 * *Reseda decursiva* Forssk.
ROSACEAE
Agrimonia pilosa Ledebour
Potentilla delphinensis Gren. & Godron
Potentilla emilii-popii Nyárády
 * *Pyrus magyarica* Terpo
Sorbus teodorii Liljefors
RUBIACEAE
Galium cracoviense Ehrend.
 * *Galium litorale* Guss.
Galium moldavicum (Dobrescu) Franco
 * *Galium sudeticum* Tausch
 * *Galium viridiflorum* Boiss. & Reuter
SALICACEAE
Salix salvifolia Brot. subsp. australis Franco
SANTALACEAE
Thesium ebracteatum Hayne
SAXIFRAGACEAE
Saxifraga berica (Beguinot) D. A. Webb
Saxifraga florulenta Moretti
Saxifraga hirculus L.
Saxifraga osloënsis Knaben
Saxifraga tombeanensis Boiss. ex Engl.
SCROPHULARIACEAE
Antirrhinum charidemi Lange
Chaenorhinum serpyllifolium (Lange) Lange subsp. lusitanicum R. Fernandes
 * *Euphrasia genargentea* (Feoli) Diana
Euphrasia marchesettii Wettst. ex Marches.
Linaria algarviana Chav.
Linaria coutinhoi Valdés
Linaria loeselii Schweigger
 * *Linaria ficalhoana* Rouy
Linaria flava (Poiret) Desf.
 * *Linaria hellenica* Turrill
Linaria pseudolaxiflora Lojacono
 * *Linaria ricardoii* Cout.
Linaria tonzigii Lona
 * *Linaria tursica* B. Valdes & Cabezudo
Odontites granatensis Boiss.
 * *Pedicularis sudetica* Willd.
Rhinanthus oesilensis (Ronniger & Saarsoo) Vassilcz
Tozzia carpathica Wol.
Verbascum litigiosum Samp.
Veronica micrantha Hoffmanns. & Link
 * *Veronica oetaea* L.-A. Gustavsson
SOLANACEAE
 * *Atropa baetica* Willk.
THYMELAEACEAE
 * *Daphne arbuscula* Celak
Daphne petraea Leybold
 * *Daphne rodriguezii* Texidor
ULMACEAE
Zelkova abelicea (Lam.) Boiss.
UMBELLIFERAE
 * *Angelica heterocarpa* Lloyd
Angelica palustris (Besser) Hoffm.
 * *Apium bermejoi* Llorens
Apium repens (Jacq.) Lag.
Athamanta cortiana Ferrarini
 * *Bupleurum capillare* Boiss. & Heldr.
 * *Bupleurum kakiskalae* Greuter
Eryngium alpinum L.
 * *Eryngium viviparum* Gay
 * *Ferula sadleriana* Lebed.
Hladnikia pastinacifolia Reichenb.
 * *Laserpitium longiradium* Boiss.
 * *Naufraga balearica* Constans & Cannon
 * *Oenanthe conioides* Lange
Petagnia saniculifolia Guss.
Rouya polygama (Desf.) Coincy
 * *Seseli intricatum* Boiss.
Seseli leucospermum Waldst. et Kit
Thorella verticillatinundata (Thore) Briq.
VALERIANACEAE
Centranthus trinervis (Viv.) Beguinot
VIOLACEAE
Viola delphinantha Boiss.
 * *Viola hispida* Lam.
Viola jaubertiana Mares & Vigineix
Viola rupestris F. W. Schmidt subsp. relicta Jalas
XAMHΛA ΦΥΤA
BRYOPHYTA
Bruchia vogesiaca Schwaegr. (o)
Bryhnia novae-angliae (Sull & Lesq.) Grout (o)
 * *Bryoerythrophyllum campylocarpum* (C. Müll.) Crum.
 [Bryoerythrophyllum machadoanum (Sergio) M. O. Hill] (o)
Buxbaumia viridis (Moug.) Moug. & Nestl. (o)
Cephalozia macounii (Aust.) Aust. (o)
Cynodontium suecicum (H. Arn. & C. Jens.) I. Hag. (o)
Dichelyma capillaceum (Dicks) Myr. (o)
Dicranum viride (Sull. & Lesq.) Lindb. (o)
Distichophyllum carinatum Dix. & Nich. (o)
Drepanocladus (Hamatocaulis) vernicosus (Mitt.) Warnst. (o)
Encalypta mutica (I. Hagen) (o)
Hamatocaulis lapponicus (Norrl.) Hedenäs (o)
Herzogiella turfacea (Lindb.) I. Wats. (o)

Hygrohypnum montanum (Lindb.) Broth. (o)
 Jungermannia handellii (Schiffn.) Amak. (o)
 Mannia triandra (Scop.) Grolle (o)
 * Marsupella profunda Lindb. (o)
 Meesia longiseta Hedw. (o)
 Nothothylas orbicularis (Schwein.) Sull. (o)
 Ochyraea tatrensis Vana (o)
 Orthothecium lapponicum (Schimp.) C. Hartm. (o)
 Orthotrichum rogeri Brid. (o)
 Petalophyllum ralfsii (Wils.) Nees & Gott. (o)
 Plagiomnium drummondii (Bruch & Schimp.) T. Kop. (o)
 Riccia breidlerii Jur. (o)
 Riella helicophylla (Bory & Mont.) Mont. (o)
 Scapania massolongi (K. Müll.) K. Müll. (o)
 Sphagnum pylaisii Brid. (o)
 Tayloria rudolphiana (Garov) B. & S. (o)
 Tortella rigens (N. Alberts) (o)

γ) «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

ΖΩΙΚΑ ΚΑΙ ΦΥΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝ ΑΥΣΤΗΡΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Τα είδη που περιλαμβάνονται στο παρόν παράρτημα αναφέρονται:

- με το όνομα του είδους ή του υποείδους, ή
 - με όλα τα είδη που ανήκουν σε μια ανώτερη συστηματική ομάδα ή σε προκαθορισμένο τμήμα της εν λόγω ομάδας.

Η σύντμηση «spp.» που ακολουθεί το όνομα μιας οικογένειας ή ενός γένους χαρακτηρίζει όλα τα είδη που ανήκουν στην εν λόγω οικογένεια ή γένος.

α) ΖΩΑ

ΣΠΟΝΔΥΛΩΤΑ

ΘΗΛΑΣΤΙΚΑ

INSECTIVORA

Erinaceidae

Erinaceus algirus

Soricidae

Crocidura canariensis

Crocidura sicula

Talpidae

Galemys pyrenaicus

MICROCHIROPTERA

Όλα τα είδη

MEGACHIROPTERA

Pteropodidae

Rousettus aegyptiacus

ΤΡΩΚΤΙΚΑ

Gliridae

Όλα τα είδη εκτός από Glis glis και Eliomys quercinus

Sciuridae

Marmota marmota latirostris

Pteromys volans (Sciuropterus ruscicus)

Spermophilus citellus (Citellus citellus)

Spermophilus suslicus (Citellus suslicus)

Sciurus anomalus

Castoridae

Castor fiber (εκτός των εσθονικών, λετονικών, λιθουανικών, πολωνικών, φινλανδικών και σουηδικών πληθυσμών)

Cricetidae

Cricetus cricetus (εκτός των ουγγρικών πληθυσμών)

Mesocricetus newtoni

Microtidae

Dinaromys bogdanovi

Microtus cabrerai

Microtus oeconomus arenicola

Microtus oeconomus mehelyi

Microtus tatricus

Zapodidae

Sicista betulina

Sicista subtilis

Hystriidae

Hystrix cristata

ΣΑΡΚΟΦΑΓΑ

Canidae

Alopex lagopus

Canis lupus (εκτός των ελληνικών πληθυσμών βορείως του 39ου παραλλήλου των εσθονικών πληθυσμών, των ισπανικών πληθυσμών βορείως του Duero των βουλγαρικών, των λετονικών, των λιθουανικών, των πολωνικών, των σλοβακικών πληθυσμών και των φινλανδικών πληθυσμών μέσα στην περιοχή διαχείρισης τράντων σύμφωνα με το άρθρο 2 του σχετικού φινλανδικού νόμου αριθ. 848/90 της 14ης Σεπτεμβρίου 1990)

Ursidae

Ursus arctos

Mustelidae

Lutra lutra

Mustela eversmanii

Mustela lutreola

Vormela peregusna

Felidae

Felis silvestris

Lynx lynx (εκτός του εσθονικού πληθυσμού)

Lynx pardinus

Phocidae

Monachus monachus

Phoca hispida saimensis

ΑΡΤΙΟΔΑΚΤΥΛΑ

Cervidae

Cervus elaphus corsicanus

Bovidae

Bison bonasus

Capra aegagrus (φυσικοί πληθυσμοί)

Capra pyrenaica pyrenaica

Ovis gmelini musimon (Ovis ammon musimon) (φυσικοί πληθυσμοί – Κορσική και Σαρδηνία)

Ovis orientalis orphion (Ovis gmelini orphion)

Rupicapra pyrenaica ornata (Rupicapra rupicapra ornata)

Rupicapra rupicapra balcanica

Rupicapra rupicapra tatrica

CETACEA

Όλα τα είδη

ΕΡΠΕΤΑ

TESTUDINATA

Testudinidae

Testudo graeca

Testudo hermanni

Testudo marginata

Cheloniidae

Caretta caretta

Chelonia mydas

Lepidochelys kempii

Eretmochelys imbricata

Dermochelyidae

Dermochelys coriacea

Emydidae

Emys orbicularis

Mauremys caspica	Colubridae
Mauremys leprosa	Coluber caspius
SAURIA	Coluber cypriensis
Lacertidae	Coluber hippocrepis
Algyroides fitzingeri	Coluber jugularis
Algyroides marchi	Coluber laurenti
Algyroides moreoticus	Coluber najadum
Algyroides nigropunctatus	Coluber nummifer
Dalmatolacerta oxycephala	Coluber viridiflavus
Dinarolacerta mosorensis	Coronella austriaca
Gallotia atlantica	Eirenis modesta
Gallotia galloti	Elaphe longissima
Gallotia galloti insulanagae	Elaphe quatuorlineata
Gallotia simonyi	Elaphe situla
Gallotia stehlini	Natrix natrix cetti
Lacerta agilis	Natrix natrix corsa
Lacerta bedriagae	Natrix natrix cypriaca
Lacerta bonnali (Lacerta monticola)	Natrix tessellata
Lacerta monticola	Telescopus falax
Lacerta danfordi	Viperidae
Lacerta dugesi	Vipera ammodytes
Lacerta graeca	Macrovipera schweizeri (Vipera lebetina schweizeri)
Lacerta horvathi	Vipera seoanni (εκτός από ισπανικούς πληθυσμούς)
Lacerta schreiberi	Vipera ursinii
Lacerta trilineata	Vipera xanthina
Lacerta viridis	Boidae
Lacerta vivipara pannonica	Eryx jaculus
Ophisops elegans	ΑΜΦΙΒΙΑ
Podarcis erhardii	CAUDATA
Podarcis filfolensis	Salamandridae
Podarcis hispanica atrata	Chioglossa lusitanica
Podarcis lilfordi	Euproctus asper
Podarcis melisellensis	Euproctus montanus
Podarcis milensis	Euproctus platycephalus
Podarcis muralis	Mertensiella luschani (Salamandra luschani)
Podarcis peloponnesiaca	Salamandra atra
Podarcis pityusensis	Salamandra aurorae
Podarcis sicula	Salamandra lanzai
Podarcis taurica	Salamandrina terdigitata
Podarcis tiliguerta	Triturus carnifex (Triturus cristatus carnifex)
Podarcis wagleriana	Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)
Scincidae	Triturus italicus
Ablepharus kitaibelii	Triturus karelinii (Triturus cristatus karelinii)
Chalcides bedriagai	Triturus marmoratus
Chalcides ocellatus	Triturus montandoni
Chalcides sexlineatus	Triturus vulgaris ampelensis
Chalcides simonyi (Chalcides occidentalis)	Proteidae
Chalcides viridianus	Proteus anguinus
Ophiomorus punctatissimus	Plethodontidae
Gekkonidae	Hydromantes (Speleomantes) ambrosii
Cyrtopodion kotschy	Hydromantes (Speleomantes) flavus
Phyllodactylus europaeus	Hydromantes (Speleomantes) genei
Tarentola angustimentalis	Hydromantes (Speleomantes) imperialis
Tarentola boettgeri	Hydromantes (Speleomantes) strinatii [Hydromantes
Tarentola delalandii	(Speleomantes) italicus]
Tarentola gomerensis	Hydromantes (Speleomantes) supramontis
Agamidae	ANURA
Stellio stellio	Discoglossidae
Chamaeleontidae	Alytes cisternasii
Chamaeleo chamaeleon	Alytes muletensis
Anguidae	Alytes obstetricans
Ophisaurus apodus	Bombina bombina
OPHIDIA	Bombina variegata

Discoglossus galganoi (συμπεριλαμβανομένου του	Duvalius gebhardti
Discoglossus «jeanneae»)	Duvalius hungaricus
Discoglossus montalentii	Dytiscus latissimus
Discoglossus pictus	Graphoderus bilineatus
Discoglossus sardus	Leptodirus hochenwarti
Ranidae	Pilemia tigrina
Rana arvalis	Osmoderma eremita
Rana dalmatina	Phryganophilus ruficollis
Rana graeca	Probaticus subrugosus
Rana iberica	Propomacrus cypriacus
Rana italica	Pseudogaurotina excellens
Rana latastei	Pseudoseriscius cameroni
Rana lessonae	Pytho kolwensis
Pelobatidae	Rosalia alpina
Pelobates cultripes	Lepidoptera
Pelobates fuscus	Apatura metis
Pelobates syriacus	Arytrura musculus
Bufo	Catopta thrips
Bufo calamita	Chondrosoma fiduciarium
Bufo viridis	Coenonympha hero
Hylidae	Coenonympha oedippus
Hyla arborea	Colias myrmidone
Hyla meridionalis	Cucullia mixta
Hyla sarda	Dioszeghyana schmidtii
ΨΑΡΙΑ	Erannis ankeraria
ACIPENSERIFORMES	Erebia calcaria
Acipenseridae	Erebia christi
Acipenser naccarii	Erebia sudetica
Acipenser sturio	Eriogaster catax
SALMONIFORMES	Fabriciana elisa
Coregonidae	Glyphipterix loricatella
Coregonus oxyrhynchus (ανάδρομοι πληθυσμοί σε	Gortyna borellii lunata
ορισμένους τομείς της Βόρειας Θάλασσας, εκτός των	Hypodryas maturna
φινλανδικών πληθυσμών)	Hyles hippophaes
CYPRINIFORMES	Leptidea morsei
Cyprinidae	Lignyoptera fumidaria
Anaecypris hispanica	Lopinga achine
Phoxinus phoxinurus	Lycaena dispar
ATHERINIFORMES	Lycaena helle
Cyprinodontidae	Maculinea arion
Valencia hispanica	Maculinea nausithous
PERCIFORMES	Maculinea teleius
Percidae	Melanargia arge
Gymnocephalus baloni	Nymphalis vaualbum
Romanichthys valsanicola	Papilio alexanor
Zingel asper	Papilio hospiton
ΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	Parnassius apollo
ΑΡΘΡΟΠΟΔΑ	Parnassius mnemosyne
CRUSTACEA	Phyllometra culminaria
Isopoda	Plebicula golgus
Armadillidium ghardalamensis	Polymixis rufocincta isolata
INSECTA	Polyommatus eroides
Coleoptera	Proserpinus proserpina
Bolbelasmus unicornis	Proterebia afra dalmata
Buprestis splendens	Pseudophilotes bavius
Carabus hampei	Xylomoia strix
Carabus hungaricus	Zerynthia polyxena
Carabus olympiae	Mantodea
Carabus variolosus	Apteromantis aptera
Carabus zawadzskii	Odonata
Cerambyx cerdo	Aeshna viridis
Cucujus cinnaberinus	Cordulegaster heros
Dorcadion fulvum cervae	Cordulegaster trinacriae

Gomphus graslinii	Dreissenidae
Leucorrhinia albifrons	Congerina kusceri
Leucorrhinia caudalis	ECHINODERMATA
Leucorrhinia pectoralis	Echinoidea
Lindenia tetraphylla	Centrostephanus longispinus
Macromia splendens	β) ΦΥΤΑ
Ophiogomphus cecilia	Το Παράρτημα IV (β) περιλαμβάνει όλα τα φυτικά είδη
Oxygastra curtisii	του Παραρτήματος II (β) (εκτός από τα βρυόφυτα του
Stylurus flavipes	Παραρτήματος II (β)), συν τα κατωτέρω αναφερόμενα:
Sympecma braueri	PTERIDOPHYTA
Orthoptera	ASPLENIACEAE
Baetica ustulata	Asplenium hemionitis L.
Brachytrupes megacephalus	ANGIOSPERMAE
Isophya costata	AGAVACEAE
Isophya harzi	Dracaena draco (L.) L.
Isophya stysi	AMARYLLIDACEAE
Myrmecophilus baronii	Narcissus longispathus Pugsley
Odontopodisma rubripes	Narcissus triandrus L.
Paracaloptenus caloptenoides	BERBERIDACEAE
Pholidoptera transsylvanica	Berberis maderensis Lowe
Saga pedo	CAMPANULACEAE
Stenobothrus (Stenobothrodes) eurasius	Campanula morettiana Reichenb.
ARACHNIDA	Physoplexis comosa (L.) Schur.
Araneae	CARYOPHYLLACEAE
Macrothele calpeiana	Moehringia fontqueri Pau
ΜΑΛΑΚΙΑ	COMPOSITAE
GASTROPODA	Argyranthemum pinnatifidum (L.f.) Lowe subsp. suc-
Anisus vorticulus	culentum (Lowe) C. J. Humphries
Caseolus calculus	Helichrysum sibthorpii Rouy
Caseolus commixta	Picris willkommii (Schultz Bip.) Nyman
Caseolus sphaerula	Santolina elegans Boiss. ex DC.
Chilostoma banaticum	Senecio caespitosus Brot.
Discula leacockiana	Senecio lagascanus DC. subsp. lusitanicus (P. Cout.)
Discula tabellata	Pinto da Silva
Discula testudinalis	Wagenitzia lancifolia (Sieber ex Sprengel) Dostal
Discula turricula	CRUCIFERAE
Discus defloratus	Murbeckiella sousae Rothm.
Discus guerinianus	EUPHORBIACEAE
Elona quimperiana	Euphorbia nevadensis Boiss. & Reuter
Geomalacus maculosus	GESNERIACEAE
Geomitra moniziana	Jankaea heldreichii (Boiss.) Boiss.
Gibbula nivosa	Ramonda serbica Pancic
Hygromia kovacsi	IRIDACEAE
Idiomela (Helix) subplicata	Crocus etruscus Parl.
Lampedusa imitatrix	Iris boissieri Henriq.
Lampedusa melitensis	Iris marisca Ricci & Colasante
Leiostyla abbreviata	LABIATAE
Leiostyla cassida	Rosmarinus tomentosus Huber-Morath & Maire
Leiostyla corneocostata	Teucrium charidemi Sandwith
Leiostyla gibba	Thymus capitellatus Hoffmanns. & Link
Leiostyla lamellosa	Thymus villosus L. subsp. villosus L.
Paladilhia hungarica	LILIACEAE
Patella ferruginea	Androcymbium europaeum (Lange) K. Richter
Sadleriana pannonica	Bellevia hackelli Freyn
Theodoxus prevostianus	Colchicum corsicum Baker
Theodoxus transversalis	Colchicum cousturieri Greuter
BIVALVIA	Fritillaria conica Rix
Anisomyaria	Fritillaria drenovskii Degen & Stoy.
Lithophaga lithophaga	Fritillaria gussichiae (Degen & Doerfler) Rix
Pinna nobilis	Fritillaria obliqua Ker-Gawl.
Unionoida	Fritillaria rhodocanakis Orph. ex Baker
Margaritifera auricularia	Ornithogalum reverchonii Degen & Herv.-Bass.
Unio crassus	Scilla beirana Samp.

Scilla odorata Link
 ORCHIDACEAE
 Ophrys argolica Fleischm.
 Orchis scopolorum Simsmerh.
 Spiranthes aestivalis (Poiret) L. C. M. Richard
 PRIMULACEAE
 Androsace cylindrica DC.
 Primula glaucescens Moretti
 Primula spectabilis Tratt.
 RANUNCULACEAE
 Aquilegia alpina L.
 SAPOTACEAE
 Sideroxylon marmulano Banks ex Lowe
 SAXIFRAGACEAE
 Saxifraga cintrana Kuzinsky ex Willk.
 Saxifraga portosanctana Boiss.
 Saxifraga presolanensis Engl.
 Saxifraga valdensis DC.
 Saxifraga vayredana Luizet
 SCROPHULARIACEAE
 Antirrhinum lopesianum Rothm.
 Lindernia procumbens (Krocker) Philcox
 SOLANACEAE
 Mandragora officinarum L.
 THYMELAEACEAE
 Thymelaea broterana P. Cout.
 UMBELLIFERAE
 Bunium brevisfolium Lowe
 VIOLACEAE
 Viola athois W. Becker
 Viola cazorlensis Gandoger»

Άρθρο 4

Τροποποίηση του άρθρου 60 της αριθ. 36060/1155/2013 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Β'1450)

1) Η παράγραφος 1 του άρθρου 60 της αριθ. 36060/1155/2013 ΚΥΑ αντικαθίσταται ως ακολούθως:

«1. Οι διατάξεις της παρούσας απόφασης εφαρμόζονται από τις 7 Ιανουαρίου 2014, στις εγκαταστάσεις στις οποίες εκτελούνται οι παρακάτω δραστηριότητες από τις αναφερόμενες στο παράρτημα Ι, οι οποίες περιλαμβάνονται και στο παράρτημα ΙΙ του άρθρου 5 της αριθ. 15393/2332/2002 ΚΥΑ (Β'1022):

α) περίπτωση 1.1. για δραστηριότητες με συνολική ονομαστική θερμική ισχύ μεγαλύτερη από 50 MW
 β) περιπτώσεις 1.2, 1.3 και 1.4 στοιχείο (α),
 γ) περιπτώσεις 2.1 έως 2.6,
 δ) περιπτώσεις 3.1 έως 3.5,
 ε) περιπτώσεις 4.1. έως 4.6 για δραστηριότητες σχετικές με την παραγωγή με χημική κατεργασία,
 στ) περιπτώσεις 5.1, 5.2, 5.3 στοιχείο (α) υποστοιχεία (i) και (ii) και 5.4
 ζ) περιπτώσεις 6.1 στοιχεία (α) και (β), 6.2, 6.3, και 6.4. στοιχεία (α), (β) και (γ)
 η) περιπτώσεις 6.5 έως 6.9».

2) Η παράγραφος 2 του άρθρου 60 της αριθ. 36060/1155/2013 ΚΥΑ αντικαθίσταται ως ακολούθως:

«2. Οι διατάξεις της παρούσας απόφασης εφαρμόζονται από τις 7 Ιουλίου 2015, στις εγκαταστάσεις στις οποίες εκτελούνται οι παρακάτω δραστηριότητες από τις αναφερόμενες στο παράρτημα Ι, οι οποίες δεν περιλαμβάνονται στο παράρτημα ΙΙ του άρθρου 5 της αριθ. 15393/2332/2002 ΚΥΑ (Β'1022):

α) περίπτωση 1.1. για δραστηριότητες με συνολική ονομαστική θερμική ισχύ 50 MW,
 β) περίπτωση 1.4 στοιχείο (β),
 γ) περιπτώσεις 4.1. έως 4.6 για δραστηριότητες σχετικές με την παραγωγή με βιολογική κατεργασία,
 δ) περιπτώσεις 5.1, 5.2, 5.3. στοιχείο (α) υποστοιχεία (iii) έως (v),
 ε) περίπτωση 5.3. στοιχείο (β) και περιπτώσεις 5.5 και 5.6,
 στ) περιπτώσεις 6.1. στοιχείο (γ) και 6.4. στοιχείο (β)
 ζ) περιπτώσεις 6.10 και 6.11».

Άρθρο 5

Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 25 Ιουλίου 2013

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
 ΚΑΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΧΑΤΖΗΔΑΚΗΣ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
 ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΜΑΝΙΑΤΗΣ