

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΤΟΥ
«Επιτηρητής - Φύλακας
Περιβαλλοντικών Συστημάτων»

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΣΥΜΠΡΑΞΗ ΜΕΤΑΞΥ
ΤΩΝ ΦΟΡΕΩΝ ΚΕΚ-ΙΝΕ/ΓΣΕΕ, ΓΣΕΕ,
ΣΕΒ, ΙΟΒΕ, ΓΣΕΒΕΕ, ΚΕΚ ΓΣΕΒΕΕ,
ΕΣΕΕ, ΚΑΕΛΕ

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΦΟΡΕΑΣ: ΙΟΒΕ

Α ΕΠΑΝΥΠΟΒΟΛΗ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΣΥΝΟΨΗ	4
ABSTRACT	4
ΕΙΣΑΓΩΓΗ	11
ΕΝΟΤΗΤΑ Α: «ΤΙΤΛΟΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ Η/ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ»	14
A.1 Προτεινόμενος Γενικός Τίτλος του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας/των	14
A.2 Ορισμός του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας	15
A.2.1. Γενική Περιγραφή του περιεχομένου και σκοπός του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας	15
A.3 Αντιστοίχιση με το ισχύον Σύστημα Ταξινόμησης Επαγγελμάτων, σε τετραψήφια ανάλυση και με το ισχύον Σύστημα Ταξινόμησης Κλάδων Οικονομίας, σε τουλάχιστον διψήφια ανάλυση	16
A.3.1 Αντιστοίχιση με ΣΤΕΠ 92	16
A.3.2 Αντιστοίχιση με ΣΤΑΚΟΔ	16
A.4 Ιστορική εξέλιξη του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας	17
A.4.1 Ιστορική αναδρομή και εξέλιξη του επαγγέλματος ή και της ειδικότητας	17
A.4.2 Ισχύον νομοθετικό πλαίσιο	17
A.5 Αναπτυξιακή δυναμική της οικονομίας /δυναμική του επαγγέλματος ή/ και ειδικότητας	18
A.5.1 Γενική περιγραφή των τάσεων μεγέθυνσης που διαγράφουν στην ελληνική αγορά οι κλάδοι στους οποίους εντάσσονται οι απασχολούμενοι στο συγκεκριμένο επάγγελμα ή/ και ειδικότητα	18
A.5.2 Είδος επιχειρήσεων όπου εμφανίζεται κατά κύριο το επάγγελμα και αναπτυξιακή δυναμική του επαγγέλματος/ή και της ειδικότητας	19
A.6 Απασχόληση, τάσεις-προοπτικές	20
A.6.1 Περιγραφή υπάρχουσας κατάστασης της απασχόλησης	20
A.6.2 Τάσεις	20
A.6.3 Προοπτικές	21
A.7 Υφιστάμενες μορφές άσκησης του επαγγέλματος ή /και της ειδικότητας, τάσεις εξέλιξης	21
A.7.1 Υφιστάμενες ειδικεύσεις/κατευθύνσεις του επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας	21
A.7.2 Τάσεις εξέλιξης των πιο δυναμικών και πολυπληθών ειδικεύσεων	22
A.8 Ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά του ανθρώπινου δυναμικού που δραστηριοποιείται στο επάγγελμα/ειδικότητα	22
A.9 Συνδικαλιστικές ή επιστημονικές οργανώσεις σχετικές με το επάγγελμα/ειδικότητα, έντυπα ή άλλα μέσα πληροφόρησης ή άλλες πηγές	23
A.9.1 Συνδικαλιστικές-επαγγελματικές ή επιστημονικές οργανώσεις σχετικές με το επάγγελμα/ειδικότητα	23
A.9.2 Έντυπα και άλλα μέσα πληροφόρησης	23
A.9.3 Άλλες πηγές πληροφόρησης	23
A.10 Τυπικές ή θεσμικές προϋποθέσεις για την άσκηση του επαγγέλματος/ειδικότητας	23
A.10.1 Άδειες λειτουργίας	23
A.10.2 Άδειες εργασίας	23
A.10.3 Άλλες προϋποθέσεις άσκησης επαγγέλματος ή/και ειδικότητας	24
A.11 Τίτλοι και θέσεις-διαβαθμίσεις στην επαγγελματική ιεραρχία	24
A.11.1 Τίτλοι και θέσεις- διαβαθμίσεις επαγγελματικής ιεραρχίας	24
A.12 Συνθήκες εργασίας (συμπεριλαμβανομένων υγιεινής και ασφάλειας)	24
A.13 Δυνατότητες απασχόλησης για άτομα με αναπηρίες	25
ΕΝΟΤΗΤΑ Β: «ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ Η/ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ»	26
B.1 ΚΥΡΙΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	26
B.2 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ, ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	31

ΕΝΟΤΗΤΑ Γ: «ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ».....	49
Γ.1 ΓΝΩΣΕΙΣ	49
Γ.2 ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ & ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ	84
ΕΝΟΤΗΤΑ Δ: «ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΩΝΤΩΝ»	124
ΕΝΟΤΗΤΑ Ε: «ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ»	125
Ε.1 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ.....	125
Ε.2 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ.....	139
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ.....	145

ΣΥΝΟΨΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην ανάπτυξη του επαγγελματικού περιγράμματος του «Επιτηρητή - Φύλακα Περιβαλλοντικών Συστημάτων». Ως Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων ορίζεται ο εργαζόμενος που απασχολείται στους Φορείς Διαχείρισης των νομοθετημένων προστατευόμενων περιοχών (Ν. 2742/1999 Διοίκηση και Διαχείριση προστατευόμενων περιοχών) ή και σε άλλους παρόμοιους Φορείς του Ιδιωτικού ή του Δημόσιου Τομέα (πχ ΟΤΑ) , ο **οποίος επιτηρεί και φυλάσσει την προστατευόμενη περιοχή από την παράβαση των όρων και των περιορισμών** που ορίζει είτε το νομοθετικό πλαίσιο κήρυξης αυτής ως προστατευόμενης είτε κάθε άλλο ειδικότερο κανονιστικό πλαίσιο. Παράλληλα ο Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων **διαχειρίζεται τους επισκέπτες της προστατευόμενης περιοχής , συνδράμει το επιστημονικό έργο των υπευθύνων επιστημονικών ομάδων των Φορέων** στους οποίους απασχολείται και **ενημερώνει τις αρμόδιες Αρχές αστυνόμευσης και σύλληψης παραβατών** , δεδομένου ότι ο ίδιος δεν έχει αντίστοιχες αρμοδιότητες .

ABSTRACT

Present study deals with the development of the occupational job profile of Guard personnel of Environmentally Protected Areas.

*The term " Guard personnel of Environmentally Protected Areas " applies to any employee working for Constitutions responsible for the Administration of the Environmentally Protected Areas Programs (Law 2742/1999 Administration and Handling of Protected Areas Programs) or for any other similar Constitution of private or public sector (e.g. Municipalities) **who watches over and guards the protected area against any violation of conditions and limitations** set with the relative legal requirements or any other special regulatory framework. In parallel Guard personnel of Environmentally Protected Areas **handles the visitors of the protected area , contributes to the scientific work of the responsible scientific teams** of the employing Constitutions and additionally informs **responsible Authorities for policing and arresting law-breakers** as these activities are not in the scope of his profession.*

ΤΙΤΛΟΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ

Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων

ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ/ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ – ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Συγκεντρωτική Παρουσίαση Κύριων και Επιμέρους Επαγγελματικών Λειτουργιών και Εργασιών του Περιγράμματος

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ

ΚΕΛ 1: Πραγματοποιεί περιπολία για την εποπτεία και έλεγχο της προστατευόμενης περιοχής (πεζή ή με όχημα ή με ταχύπλοο σκάφος σε χερσαία ή υδατικά οικοσυστήματα).

ΕΕΛ 1.1: Πραγματοποιεί περιπολία σε επιλεγμένες θέσεις εποπτείας της προστατευόμενης περιοχής, για έλεγχο παράβασης των όρων και περιορισμών που θέτει το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο της περιοχής.

ΕΕ 1.1.1: Προετοιμάζει το δρομολόγιο της περιπολίας του και επιλέγει τα σημεία εποπτείας της περιοχής (χερσαίας ή υδατικής).

ΕΕ 1.1.2: Αξιολογεί τις καιρικές συνθήκες και επιλέγει την παρατήρηση του από τα ειδικά παρατηρητήρια εποπτείας που υπάρχουν στην περιοχή.

ΕΕ 1.1.3: Γνωρίζει τους χώρους εποπτείας στην περιοχή και επιλέγει να πραγματοποιήσει περιπολία στην ζώνη απόλυτης προστασίας ή στην περιφερειακή ζώνη της προστατευόμενης περιοχής.

ΕΕΛ 1.2: Επιθεωρεί και ελέγχει για παράνομες δραστηριότητες, σύμφωνα με τους όρους και περιορισμούς που θέτει το υφιστάμενο νομοθετικό πλαίσιο κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη.

ΕΕ 1.2.1: Επιθεωρεί και ελέγχει την προστατευόμενη περιοχή (χερσαία ή υδατική) για παράνομες δραστηριότητες.

ΕΕ 1.2.2: Παρατηρεί και ελέγχει από τα πυροφυλάκια της περιοχής για αποτροπή και ανίχνευση δασικής πυρκαγιάς.

ΕΕ 1.2.3: Αναγνωρίζει και εντοπίζει παραβάσεις στα χερσαία ή στα υδατικά οικοσυστήματα.

ΕΕΛ 1.3: Πραγματοποιεί αυτοψίες στις περιοχές ενδιαφέροντος (Ζώνη απόλυτης προστασίας, περιφερειακές ζώνες) και ενημερώνει τους υπεύθυνους.

ΕΕ 1.3.1: Προετοιμάζει τα σημεία των περιοχών που θα πραγματοποιήσει αυτοψία με την βοήθεια των χαρτών της περιοχής.

ΕΕ 1.3.2: Πραγματοποιεί αυτοψία για έλεγχο παράνομης δραστηριότητας σύμφωνα με τους όρους και περιορισμούς που θέτει το προεδρικό διάταγμα κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη και ετοιμάζει έκθεση αυτοψίας.

ΕΕ 1.3.3: Διαβιβάζει την έκθεση αυτοψίας στον υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης και παράλληλα ενημερώνει τις συναρμόδιες υπηρεσίες για την συγκεκριμένη περιοχή και συμμετέχει δυναμικά σε προγράμματα κοινής δράσης.

ΚΕΛ 2: Επικοινωνεί και διαχειρίζεται αποτελεσματικά τους επισκέπτες μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής

ΕΕΛ 2.1: Ενημερώνει αποτελεσματικά τους επισκέπτες για τα υπάρχοντα μέτρα προστασίας της περιοχής και για τους όρους και περιορισμούς που θέτει το νομοθετικό πλαίσιο της περιοχής

ΕΕ 2.1.1: Ενημερώνει αποτελεσματικά τους επισκέπτες για την τήρηση των όρων και περιορισμών λειτουργίας και διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής

ΕΕ 2.1.2: Εφαρμόζει τους κανονισμούς λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης.

ΕΕ 2.1.3: Αναλύει και εξειδικεύει την πληροφορία σχετικά με τα μέτρα προστασίας.

ΕΕΛ 2.2: Επιθεωρεί και ελέγχει την κίνηση των επισκεπτών μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής.

ΕΕ 2.2.1: Επιθεωρεί και καθοδηγεί έναν συγκεκριμένο αριθμό επισκεπτών στο οικοσύστημα.

ΕΕ 2.2.2: Διαχειρίζεται με αποτελεσματικό τρόπο την κίνηση των επισκεπτών μέσα στις ζώνες προστασίας.

ΕΕ 2.2.3: Παρακολουθεί και καταγράφει τον αριθμό των επισκεπτών και παραδίδει αυτά τα στοιχεία στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης

ΕΕΛ 2.3: Παρέχει υποστήριξη και εξυπηρέτηση των επισκεπτών μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής

ΕΕ 2.3.1: Παρέχει απαντήσεις σε κλήσεις πληροφόρησης από τους επισκέπτες

ΕΕ 2.3.2: Παρέχει συμβουλές και βοηθά τους επισκέπτες στον χειρισμό εξοπλισμού για παρατήρηση της άγριας ζωής και άλλων ειδών των προστατευόμενων συστημάτων.

ΕΕ 2.3.3: Αναγνωρίζει και βοηθά κατηγορίες επισκεπτών που έχουν κάποια ειδικά προβλήματα κίνησης στον χώρο, άτομα μεγάλης ηλικίας και παιδιά.

ΚΕΛ 3: Παρέχει εργασίες για την διευκόλυνση επιστημονικής έρευνας ή επιστημονικής εργασίας που διενεργείται στην προστατευόμενη περιοχή από την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης

ΕΕΛ 3.1: Πραγματοποιεί παρακολούθηση (monitoring) της κατάστασης διατήρησης των βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών.

ΕΕ 3.1.1: Ελέγχει και παρακολουθεί τις δειγματοληπτικές επιφάνειες που τοποθέτησε η επιστημονική ομάδα, ή τα χαρτογραφημένα καταφύγια που έχει πραγματοποιήσει στα θαλάσσια πάρκα, για τυχόν ενοχλήσεις από παράνομες ανθρώπινες δραστηριότητες

ΕΕ 3.1.2: Αναγνωρίζει και παρατηρεί την διατήρηση του πληθυσμού των ειδών ενδιαφέροντος στην προστατευόμενη περιοχή..

ΕΕ 3.1.3: Αξιολογεί και καταγράφει τις παρατηρήσεις τις οποίες και αποδίδει στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης.

ΕΕΛ 3.2: Βοηθά την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης στην καταμέτρηση και καταγραφή των ειδών ενδιαφέροντος της προστατευόμενης περιοχής

ΕΕ 3.2.1: Αναγνωρίζει μακροσκοπικά τα είδη της άγριας ζωής και τα προστατευόμενα είδη του υδάτινου οικοσυστήματος και καταμετρά τον πληθυσμό τους στην προστατευόμενη περιοχή

ΕΕ 3.2.2: Εφαρμόζει σύστημα παρακολούθησης των προστατευόμενων ειδών

ΕΕ 3.2.3: Ταξινομεί τις καταμετρήσεις των ειδών ενδιαφέροντος και παρέχει στήριξη για την εισαγωγή των στοιχείων σε βάσεις δεδομένων.

ΕΕΛ 3.3: Παρέχει εργασίες στη διάσωση και περίθαλψη των τραυματισμένων προστατευόμενων ειδών.

ΕΕ 3.3.1: Εντοπίζει τραυματισμένο προστατευόμενο είδος της περιοχής.

ΕΕ 3.3.2: Συλλέγει και μεταφέρει αμέσως το προστατευόμενο είδος.

ΕΕ 3.3.3: Επικοινωνεί με εκπαιδευμένους επιστήμονες του Φορέα Διαχείρισης.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

Συγκεντρωτική Παρουσίαση των Γνώσεων, Δεξιοτήτων και Ικανοτήτων του Περιγράμματος

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ : Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων

(Ανά επίπεδο επαγγελματικής ιεραρχίας)

ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

Ελληνική γλώσσα

Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο)

Στοιχεία Γεωγραφίας

Γενικές αρχές Φυσικής

Γενικές αρχές Χημείας

Γενικές αρχές Μαθηματικών

Γενικές αρχές Βιολογίας

Γενικές αρχές Πληροφορικής

ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

Αγγλική ορολογία

Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας

Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας.

Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή

Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ και Διαδικτύου

Βασικές αρχές χειρσαίων και υδατικών οικοσυστημάτων.

Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών.

Βασικές γνώσεις μετεωρολογίας.

Βασικές γνώσεις χειρισμού τεχνικού εξοπλισμού φύλαξης – επόπτευσης της περιοχής.

Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλειας στους χώρους εργασίας

Βασικές γνώσεις αναγνώρισης παραβάσεων στα χερσαία και υδατικά οικοσυστήματα και ενέργειες αποτροπής αυτών.

Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη
Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού
Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος.
Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο
Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας.
Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών
Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής.
Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος
Βασικές αρχές και εφαρμογές συστήματος παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος των προστατευόμενων περιοχών
Βασικές γνώσεις παροχής πρώτων βοηθειών σε τραυματισμένα είδη άγριας ζωής
Βασικές γνώσεις μεταφοράς αυτών στα Κέντρα περίθαλψης άγριων ζώων

ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

Γνώσεις θεωρίας και εφαρμογής Τεχνικού Σχεδίου.
Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης
Χρήση των Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, Πυξίδα, χάρτες κ.λ.π.)
Χρήση Συστημάτων Επικοινωνίας
Χρήση Συστημάτων παρακολούθησης και ελέγχου για ανίχνευση δασικής πυρκαγιάς
Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα
Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή .
Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής
Γνώση χειρισμού ειδικού εξοπλισμού για παρατήρηση ειδών άγριας ζωής.
Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας
Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής
Ειδικές γνώσεις λήψης δειγμάτων για έλεγχο από ύδατα και έδαφος.
Γνώσεις ανάγνωσης και χειρισμού των χαρτών της περιοχής
Οδήγηση οχήματος 4x4.
Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα.

Οριζόντιες δεξιότητες :

- Κριτική σκέψη.
- Κρίση και λήψη απόφασης ,
- Πρωτοβουλία.
- Επικοινωνία.
- Παρακολούθηση / έλεγχος.
- Διαχείριση χρόνου.

Ευχέρεια στην κατανόηση και αξιολόγηση των μετεωρολογικών δελτίων και δεδομένων.

Ευχέρεια στην εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Νομοθετικού πλαισίου του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου , στην αναγνώριση των παράνομων δραστηριοτήτων και στη διάγνωση των παραβάσεων.

Ευχέρεια χειρισμού του εξοπλισμού αναγνώρισης και εντοπισμού παραβάσεων στην εποπτευόμενη περιοχή

Ευχέρεια στη χρήση Συστημάτων επιθεώρησης και ελέγχου , Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, πυξίδα, χάρτες) και Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο) .

Ευχέρεια στην αντίδραση και στην παροχή πρώτων βοηθειών σε περίπτωση δασικής πυρκαγιάς

Ευχέρεια επικοινωνίας των προβλημάτων με τους συνεργάτες του / προϊσταμένους και συναρμόδιους φορείς

Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ

Ευχέρεια στην σύνταξη εκθέσεων και διαβιβαστικών

Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής.

Ευχέρεια στην κατανόηση και εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης

Ευχέρεια στην επικοινωνία και συνεργασία με τους συνεργάτες / προϊσταμένους του.

Ευχέρεια στην αναγνώριση και διαχείριση των επισκεπτών που έχουν ειδικά προβλήματα κίνησης στον χώρο, άτομα μεγάλης ηλικίας και παιδιά

Ευχέρεια στην αναγνώριση και παρακολούθηση των δειγματοληπτικών επιφανειών καθώς και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης και ελέγχου τους

Ευχέρεια στη μακροσκοπική αναγνώριση των ειδών ,στην καταμέτρηση πληθυσμών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης της κατάστασης τους

Ευχέρεια στην επιλογή ατόμων – δειγμάτων της άγριας ζωής για τοποθέτηση ψηφιακών κολάρων και στη δορυφορική παρακολούθησή τους .

Ευχέρεια στη συνεργασία με την επιστημονική ομάδα.

Ευχέρεια στον εντοπισμό των τραυματισμένων προστατευόμενων ειδών , στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης και ελέγχου τους και στην παροχή πρώτων βοηθειών.

Ευχέρεια στην οργάνωση της συλλογής του τραυματισμένου είδους, όταν πρόκειται για είδος που έχει μεγάλο βάρος.

Ευχέρεια στην επικοινωνία με τα συναρμόδια κέντρα περίθαλψης άγριων ζώων και με τους συνεργάτες / προϊσταμένους του και στην εφαρμογή οδηγιών από τους εκπαιδευμένους επιστήμονες .

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

Ακρίβεια αντίληψης

Ταχύτητα αντίδρασης

Χωρο-αντιληπτική ικανότητα

Σχεδιαστική ικανότητα

Αριθμητική ικανότητα

Τεχνική ικανότητα

Επικοινωνιακή ικανότητα

Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων

Λεκτική ικανότητα

Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων

Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα

Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού

Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα

Ικανότητα οξυδέρκειας και παρατηρητικότητας

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ

(Στο πλαίσιο αυτό στο κεφάλαιο Δ παραθέτουμε τις προτεινόμενες διαδρομές για την απόκτηση των απαιτούμενων προσόντων)

Δ1 - Απολυτήριο Γυμνασίου-Απολυτήριο όλων των τύπων Λυκείου- Δίπλωμα Μεταδευτεροβάθμιας Κατάρτισης τύπου ΙΕΚ σχετικής ειδικότητας

Δ2 - Απολυτήριο Γυμνασίου- Απολυτήριο όλων των τύπων Λυκείου- Συναφής επαγγελματική προϋπηρεσία 4 ετών με παράλληλη επαγγελματική κατάρτιση κατάλληλα πιστοποιημένη.

Δ3 - Απολυτήριο Γυμνασίου- Συναφής επαγγελματική προϋπηρεσία 7 ετών με παράλληλη επαγγελματική κατάρτιση κατάλληλα πιστοποιημένη.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ

(Στο πλαίσιο αυτό στο κεφάλαιο Ε παραθέτουμε ενδεικτικούς τρόπους αξιολόγησης των απαιτούμενων γνώσεων και δεξιοτήτων).

Οι γενικές γνώσεις, οι ειδικές επαγγελματικές γνώσεις καθώς και οι δεξιότητες αξιολογούνται με την βοήθεια γραπτών εξετάσεων, προφορικών εξετάσεων, τεστ πολλαπλών απαντήσεων, εκπόνηση εργασιών, συνεντεύξεων, εκτέλεση επαγγελματικών εργασιών και αξιολόγηση τεχνικών ικανοτήτων.

Αναλυτικοί πίνακες που δείχνουν τους ενδεικτικούς τρόπους αξιολόγησης τόσο των γνώσεων όσο και των δεξιοτήτων για τις επιμέρους επαγγελματικές λειτουργίες παρουσιάζονται στην ενότητα Ε στους πίνακες Ε1 και Ε2.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Οι συνδικαλιστικές οργανώσεις εκπροσώπησης εργαζομένων και εργοδοτών που υπογράφουν την ΕΓΣΣΕ ΓΣΕΒΕΕ, ΓΣΕΕ, ΕΣΕΕ και ΣΕΒ, σε σύμπραξη με τα ερευνητικά ή εκπαιδευτικά κέντρα ΚΕΚ ΓΣΕΒΕΕ, ΚΕΚ ΙΝΕ/ΓΣΕΕ, ΚΑΕΛΕ και ΙΟΒΕ, ανέλαβαν από το Υπουργείο Απασχόλησης – ΕΚΕΠΙΣ, στο πλαίσιο συγχρηματοδοτούμενης από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο δράσης, να αναπτύξουν 145 επαγγελματικά περιγράμματα μεταξύ των οποίων και το επαγγελματικό περίγραμμα του «**Επιτηρητή - Φύλακα Περιβαλλοντικών Συστημάτων**» στο οποίο αναφέρεται η παρούσα μελέτη.

Η συνεργασία των αναδόχων φορέων αποβλέπει στην ανάπτυξη και πιστοποίηση «Επαγγελματικών Περιγραμμάτων», στο πλαίσιο της διά βίου εκπαίδευσης και κατάρτισης και αποτελεί απαραίτητο βήμα για τη λειτουργία του Εθνικού Συστήματος Σύνδεσης της Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης με την Απασχόληση (ΕΣΣΕΕΚΑ).

Με αυτή τη συνεργασία των Κοινωνικών Φορέων επιδιώκεται η ουσιαστική σύνδεση της επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης με τις ανάγκες των εργαζόμενων και των επιχειρήσεων και γενικότερα της ελληνικής οικονομίας και κοινωνίας.

Η ανάπτυξη του επαγγελματικού περιγράμματος του «**Επιτηρητή - Φύλακα Περιβαλλοντικών Συστημάτων**» έγινε υπό το συντονισμό του ΙΟΒΕ. Από την πλευρά του ΙΟΒΕ, Υπεύθυνος Έργου ήταν ο Γενικός Διευθυντής Π. Πολίτης και Συντονιστής του Έργου ο Α. Τορτοπίδης.

Συντονιστής και επιμελητής της μελέτης ανάπτυξης του επαγγελματικού περιγράμματος ήταν ο κ. Γεώργιος Γεωργαδάκης. Συντάκτες και συγγραφείς ήταν ο κ. Γεώργιος Γεωργαδάκης και η κ. Ευαγγελία Τσάρτσου. Την προσέγγιση των εργαζομένων για το περίγραμμα και το αναλυτικό του περιεχόμενο την διατύπωσε γνωμοδοτώντας ο κ. Βασίλειος Αιβαζίδης. Την προσέγγιση των εργοδοτών για το περίγραμμα και το αναλυτικό του περιεχόμενο την διατύπωσε γνωμοδοτώντας η κ. Δήμητρα Χαλικιά.

Το μεθοδολογικό πλαίσιο στο οποίο βασίστηκε η παρούσα μελέτη έχει αναπτυχθεί στον σχετικό «ΟΔΗΓΟ¹ που εξέδωσαν το 2007 οι συνδικαλιστικές οργανώσεις εκπροσώπησης εργαζομένων και εργοδοτών που υπογράφουν την ΕΓΣΣΕ. Η ανάπτυξη των περιγραμμάτων γίνεται βάσει συγκεκριμένων προδιαγραφών, όπως αυτές προσδιορίζονται στην ΚΥΑ [110998/ 08.05.06 (ΦΕΚ 566Β')] και το Αναλυτικό Τεύχος της Προκήρυξης για τη διεξαγωγή Ανοικτού Διεθνούς Διαγωνισμού Αριθ.32/2009 με τίτλο «Ανάπτυξη 145 Επαγγελματικών Περιγραμμάτων»,

Βάσει των ανωτέρω, η περιγραφή των επαγγελματικών περιγραμμάτων ακολουθεί τους εξής πέντε άξονες:

Ενότητα Α: Τίτλος και ορισμός του επαγγέλματος / ειδικότητας.

Ενότητα Β: Ανάλυση του επαγγέλματος / ειδικότητας - «προδιαγραφές».

Ενότητα Γ: Απαραίτητες γνώσεις, δεξιότητες, ικανότητες για την άσκηση του επαγγέλματος/ ειδικότητας.

Ενότητα Δ: Προτεινόμενες διαδρομές για την απόκτηση των απαιτούμενων προσόντων.

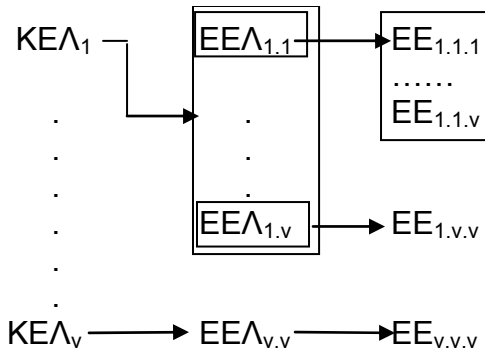
Ενότητα Ε: Ενδεικτικοί τρόποι αξιολόγησης των απαιτούμενων Γνώσεων, Δεξιοτήτων και Ικανοτήτων.

Στην ενότητα Α αναλύονται οι γενικότερες συνθήκες του επαγγέλματος, οι τεχνολογικές αλλαγές που το επηρεάζουν, οι γενικότερες αλλαγές που παρατηρούνται, οι προοπτικές του επαγγέλματος στην αγορά εργασίας και των κλάδων δραστηριότητας στους οποίους ασκείται, καθώς και οι ρυθμίσεις που ισχύουν σχετικά με την άσκηση του επαγγέλματος

¹ Ο Οδηγός για την ανάπτυξη και τις προδιαγραφές των επαγγελματικών περιγραμμάτων συντάχθηκε το 2007 από την παρακάτω ομάδα εργασίας των ΓΣΕΕ-ΣΕΒ-ΓΣΕΒΕΕ-ΕΣΕΕ: Δημουλάς Κώστας (Επιμέλεια), Βαρβιτσιώτη Ρένα, Σπηλιώτη Χριστίνα (Συγγραφείς), Τολίδης Γιάννης (Ανάπτυξη και Συγγραφή Ερωτηματολογίου Περιγραφής Επαγγέλματος), Ασπρος Δημήτρης (Παράδειγμα Επαγγελματικού Περιγράμματος).

Στην ενότητα Β το επάγγελμα αναλύεται σε κύριες επαγγελματικές λειτουργίες (ΚΕΛ₁ έως ΚΕΛ_v), κάθε ΚΕΛ αναλύεται σε επιμέρους επαγγελματικές λειτουργίες (ΕΕΛ) και κάθε ΕΕΛ σε επαγγελματικές εργασίες (ΕΕ) (επόμενο διάγραμμα).

Διάγραμμα: Ανάλυση επαγγέλματος σε ΚΕΛ-ΕΕΛ-ΕΕ



Για κάθε δε ΕΕ προσδιορίζονται τα κριτήρια επαγγελματικής ανταπόκρισης και το εύρος εφαρμογής της.

Με βάση αυτή την ανάλυση, στην ενότητα Γ αναλύονται οι απαιτούμενες γνώσεις, ικανότητες και δεξιότητες που είναι απαραίτητες για αποτελεσματική εκτέλεση κάθε επαγγελματικής εργασίας.

Στις ενότητες Δ και Ε προτείνονται διαδρομές για την απόκτηση των απαιτούμενων προσόντων και ενδεικτικοί τρόποι αξιολόγησης των απαιτούμενων γνώσεων, δεξιοτήτων και ικανοτήτων.

Αξιοποιήθηκαν οι ακόλουθες μέθοδοι συλλογής πληροφοριών για το επάγγελμα:

- **Η βιβλιογραφική έρευνα γραφείου**, για την επισκόπηση της σχετικής με το επάγγελμα βιβλιογραφίας σε εθνικό και διεθνές επίπεδο (κλαδικές μελέτες και επαγγελματικές μονογραφίες), τη συγκέντρωση και ανάλυση στατιστικών δεδομένων της Εθνικής Στατιστικής Υπηρεσίας και των στοιχείων που διαθέτουν οι επαγγελματικές και επιστημονικές ενώσεις του επαγγέλματος.
- Μια παραλλαγή της **μεθόδου Delphi** με βάση ερωτηματολόγιο που συνέταξε η επιστημονική επιτροπή της ένωσης των φορέων.
- **Οι συνεντεύξεις με κατόχους θέσεων εργασίας** στο επάγγελμα βάσει οδηγού συνέντευξης με προεπιλεγμένους άξονες που συνέταξε η επιστημονική επιτροπή της ένωσης των φορέων.
- Εναλλακτικά της μεθόδου της συνέντευξης χρησιμοποιήθηκε και μέθοδος συμπλήρωσης **εξειδικευμένου ερωτηματολογίου με κατόχους θέσεων εργασίας** στο επάγγελμα.
- **Διαδικασίες ανασκόπησης και ανάδρασης** με τις επαγγελματικές οργανώσεις των εργαζομένων και των εργοδοτών κατά τη διάρκεια εκπόνησης της μελέτης.

Η τελική σύνθεση του Επαγγελματικού Περιγράμματος πραγματοποιήθηκε από το συντονιστή της ομάδας ανάπτυξης του επαγγελματικού περιγράμματος κ. Γεώργιο Γεωργαδάκη, υπό την εποπτεία της εσωτερικής Ομάδας Ποιότητας του IOBE (Καλλιγοσφόρη Αγγελική, οικονομολόγος, Τορτοπίδη Πολύμνια, αρχιτέκτων-μηχανικός, Τορτοπίδης Αντώνης, οικονομολόγος, Τσακανίκας Άγγελος, χημικός μηχανικός).

Τη συνολική ευθύνη του έργου των 145 επαγγελματικών περιγραμμάτων είχε η **Ομάδα Πλοήγησης** που συγκροτήθηκε από τους Αναδόχους φορείς και αποτελείται από τους εξής:

Φορέας	Ονοματεπώνυμο
ΚΕΚ-ΙΝΕ/ΓΣΕΕ	Βαρβιτσιώτη Ρένα
ΓΣΕΕ	Καρατράσογλου Ιάκωβος
ΙΟΒΕ	Τορτοπίδης Αντώνης
ΓΣΕΒΕΕ	Λιντζέρης Παρασκευάς
ΚΕΚ ΓΣΕΒΕΕ	Αυλωνίτου Αναστασία
ΣΕΒ	Τορτοπίδης Αντώνης
ΕΣΕΕ, ΚΑΕΛΕ	Κόνσολας Αντώνης

Τον έλεγχο ανταπόκρισης του περιγράμματος στις προδιαγραφές του έργου της ανάπτυξης των 145 επαγγελματικών περιγραμμάτων είχε η **Επιτροπή Ποιότητας** στην οποία συμμετείχαν οι εξής:

Φορέας	Ονοματεπώνυμο
ΚΕΚ-ΙΝΕ/ΓΣΕΕ	Σπηλιώτη Χριστίνα
ΚΕΚ-ΙΝΕ/ΓΣΕΕ	Βαρβιτσιώτη Ειρήνη
ΕΣΕΕ, ΚΑΕΛΕ	Αρανίτου Βάλλια
ΚΕΚ ΓΣΕΒΕΕ	Βαρδαρός Σταμάτης
ΣΕΒ, ΙΟΒΕ	Τσακανίκας Άγγελος

ΕΝΟΤΗΤΑ Α: «ΤΙΤΛΟΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ Η/ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ»**Α.1 Προτεινόμενος Γενικός Τίτλος του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας/των**

Τίτλος του Επαγγέλματος: Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων

Οι Προστατευόμενες περιοχές στην χώρα μας κηρύχθηκαν ως προστατευόμενες με το Ν.1650/86 (εναρμόνιση των οδηγιών 92/43/ΕΟΚ και 79/409/ΕΟΚ στην Εθνική Νομοθεσία) και αφορούν όλες τις περιοχές που έχουν ενταχθεί στο Ευρωπαϊκό Οικολογικό Δίκτυο Natura 2000.

Για την κάλυψη των ανωτέρω υποχρεώσεων, η Ελλάδα εφαρμόζει τις διατάξεις της Εθνικής Νομοθεσίας (ν. 1650/86, ν. 2742/99, ν. 2637/98).

Για την προστασία και διαχείριση των περιοχών Natura 2000 ακολουθείται κατά κύριο λόγο η προσέγγιση του χαρακτηρισμού σε εθνικό επίπεδο σύμφωνα με τη διαδικασία του ν. 1650/86, η οποία λαμβάνει υπόψη το σύνολο των υπό προστασία αντικειμένων των περιοχών.

Σύμφωνα με τον ν. 1650/86, στα νομοθετήματα χαρακτηρισμού των περιοχών, καθορίζονται οι αναγκαίοι για την προστασία γενικοί όροι, απαγορεύσεις και περιορισμοί στις χρήσεις γης, στη δόμηση και στην κατάτμηση ακινήτων, καθώς και στην εγκατάσταση και άσκηση δραστηριοτήτων και στην εκτέλεση έργων. Αλλά και πριν την ολοκλήρωση της διαδικασίας χαρακτηρισμού των περιοχών, με τη διοικητική πράξη έγκρισης των Ειδικών Περιβαλλοντικών Μελετών, που εκπονούνται για να τεκμηριώσουν τα μέτρα προστασίας στις περιοχές, έχουν προσδιοριστεί σε μεγάλο βαθμό οι προστατευτικές ρυθμίσεις, που θα εφαρμοστούν (τροποποιήσεις μπορεί να προκύψουν κατά την διαδικασία διαβούλευσης με τους εμπλεκόμενους φορείς).

Σύμφωνα με το ν. 2742/99 κεφ. Ε «Διοίκηση και Διαχείριση προστατευόμενων περιοχών», ορίζονται οι Φορείς Διαχείρισης των παραπάνω περιοχών ως νομικά πρόσωπα ιδιωτικού δικαίου, με σκοπό τη διοίκηση και διαχείριση των περιοχών, στοιχείων και συνόλων της φύσης και του τοπίου που αναφέρονται στο άρθρο 18 του ν. 1650/1986, καθώς και των περιοχών που χαρακτηρίζονται ως Ειδικές Ζώνες Διατήρησης κατά το άρθρο 4 της κοινής υπουργικής απόφασης 33318/28.12.1998 (ΦΕΚ 1289 Β΄/28-12-1998) και να καθορίζονται τα όρια της χωρικής αρμοδιότητας. Τα νομικά αυτά πρόσωπα έχουν την έδρα τους μέσα ή κοντά στις περιοχές, στις οποίες βρίσκονται τα προστατευόμενα αντικείμενα, είναι κοινωφελούς χαρακτήρα και εποπτεύονται από τον Υπουργό Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής.

Σύμφωνα με τον ν. 2637/98, φυσικές περιοχές μπορούν να χαρακτηρίζονται **και ως Καταφύγια Άγριας Ζωής (ΚΑΖ)**. Εντός των ΚΑΖ προστατεύεται η άγρια πανίδα και χλωρίδα των συγκεκριμένων περιοχών, καθώς απαγορεύονται αφενός το κυνήγι και η σύλληψη κάθε είδους πανίδας, η καταστροφή φυτοφρακτών και ζωνών με φυσική βλάστηση, η αμμοληψία, η ρύπανση των νερών και κάθε είδους αποστράγγιση – αποξήρανση ελωδών εκτάσεων και αφετέρου η ένταξη των ΚΑΖ σε πολεοδομικό ή ρυμοτομικό σχέδιο.

Το οργανωτικό σχήμα, που επιλέχθηκε μέχρι σήμερα για τη διοίκηση των προστατευόμενων περιοχών, είναι αυτό του Φορέα Διαχείρισης. Τα διοικητικά Συμβούλια των Φορέων Διαχείρισης απαρτίζονται από εκπροσώπους της κεντρικής, περιφερειακής και τοπικής διοίκησης, εκπροσώπους τοπικών κοινωνικών ομάδων, ερευνητές και εκπροσώπους των Μη Κυβερνητικών Οργανώσεων (ΜΚΟ).

Μέχρι σήμερα έχουν ιδρυθεί 27 Φορείς Διαχείρισης, για τις υπόλοιπες περιοχές Natura 2000 η διαδικασία θα ολοκληρωθεί μέχρι το 2012.

Για τη διαχείριση και προστασία των παραπάνω περιοχών, η φύλαξη αποτελεί εκτελεστικό τμήμα των μέτρων διαχείρισης, που αφορούν στην προστασία και στην διατήρηση της δυναμικής του χώρου και κατά συνέπεια πρέπει να οργανώνεται και να ασκείται στη βάση της ισχύουσας νομοθεσίας για τα προστατευόμενα οικοσυστήματα.

Συνεπώς: Ο **Επιτηρητής - Φύλακας περιβαλλοντικών συστημάτων** (Επάγγελμα), αποτελεί μέρος των διαχειριστικών σχεδίων που υλοποιούνται στην περιοχή από το Φορέα Διαχείρισης για τη διατήρηση και προστασία της. Πιο συγκεκριμένα ο Φύλακας – Επιτηρητής των προστατευόμενων περιοχών, επιτηρεί και φυλάσσει την περιοχή από την παράβαση των όρων και περιορισμών που ορίζει το νομοθετικό πλαίσιο κήρυξης αυτής ως προστατευόμενης και κατά περίπτωση διαχειρίζεται τους επισκέπτες.

A.2 Ορισμός του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας

A.2.1. Γενική Περιγραφή του περιεχομένου και σκοπός του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας

Η φύλαξη - επιτήρηση είναι η εφαρμογή ολοκληρωμένου προγράμματος παρακολούθησης και φύλαξης των προστατευόμενων περιοχών που υλοποιεί και συντονίζει ο Φορέας Διαχείρισης της περιοχής αρμοδιότητάς του. Οι αρμοδιότητές τους είναι θεσμοθετημένες με βάση το νομοθετικό πλαίσιο κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη (Προεδρικό διάταγμα, Κοινή Υπουργική Απόφαση ή Ειδική Περιβαλλοντική Μελέτη), όπου ορίζονται οι όροι και περιορισμοί των δραστηριοτήτων και έργων στην περιοχή. Ελέγχουν και επιτηρούν με περιπολίες (πεζές, με όχημα ή σκάφος σε θαλάσσια περιοχή ή υδροβιότοπο) για παράνομες δραστηριότητες, πραγματοποιούν αυτοψίες, ετοιμάζουν εκθέσεις αυτοψίας, τις οποίες καταθέτουν στον Φορέα Διαχείρισης και στις συναρμόδιες υπηρεσίες της περιοχής, διαχειρίζονται τους επισκέπτες των προστατευόμενων περιοχών από όλες τις χώρες προέλευσης και παρέχουν εργασίες για την διευκόλυνση επιστημονικής έρευνας ή επιστημονικής εργασίας που διενεργείται στην προστατευόμενη περιοχή από την επιστημονική ομάδα του φορέα διαχείρισης (καταμέτρηση των πληθυσμών των ειδών ενδιαφέροντος των προστατευόμενων περιοχών, παρακολούθηση (monitoring) της κατάστασης διατήρησης των ειδών χλωρίδας, πανίδας και τύπων οικοτόπων, καθώς επίσης και φύλαξη συγκεκριμένων σημείων φωλιάσματος και αναπαραγωγής των ειδών από πιθανές οχλήσεις ανθρώπινων δραστηριοτήτων).

Ο Επιτηρητής - Φύλακας περιβαλλοντικών συστημάτων (Επάγγελμα), αποτελεί μέρος των διαχειριστικών σχεδίων που υλοποιούνται στην περιοχή από τον Φορέα Διαχείρισης για την διατήρηση και προστασία της. Πιο συγκεκριμένα ο Φύλακας – Επιτηρητής των προστατευόμενων περιοχών, επιτηρεί και φυλάσσει την περιοχή από την παράβαση των όρων και περιορισμών που ορίζει το νομοθετικό πλαίσιο κήρυξης αυτής ως προστατευόμενης.

Η φύλαξη των προστατευόμενων περιοχών θα πρέπει να ασκείται ως συνέχεια μιας αλυσίδας ενεργειών, που οφείλει να έχει ως εναρκτήριο σημείο αναφοράς την περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση, την ενημέρωση των επισκεπτών, αλλά και της τοπικής κοινωνίας, όσον αφορά στις επιτρεπόμενες και μη δραστηριότητες και χρήσεις στο προστατευόμενο αντικείμενο που θεσμοθετείται νομικά.

Βασικό μέλημα της φύλαξης είναι η πρόληψη (μέσω της προειδοποίησης) και μόνο στις περιπτώσεις της παράβασης ασκείται η δημόσια, διοικητική εξουσία για την αποτροπή άσκησης παράνομων δραστηριοτήτων, σύμφωνα πάντα με το κανονισμό διοίκησης και λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης και το Νομοθετικό Πλαίσιο κήρυξης της περιοχής.

Σκοπός της φύλαξης – επιτήρησης αυτών των περιοχών, είναι η προστασία και διατήρηση των προστατευόμενων περιοχών του δικτύου Natura 2000, των οικοτόπων, των σπάνιων – απειλούμενων και προστατευόμενων ειδών χλωρίδας και πανίδας και των οικοσυστημάτων στις περιοχές αυτές. Επίσης έμμεσος στόχος της φύλαξης και προστασίας αυτών των περιοχών είναι η ανταπόκριση στις διεθνείς υποχρεώσεις της χώρας που είναι: Σύμβαση για την βιοποικιλότητα N. 2204/1994, σύμβαση Ramsar, Διεθνής Σύμβαση Βέρνης για τη διατήρηση της άγριας ζωής και του φυσικού περιβάλλοντος της Ευρώπης (N. 1335/1983), Σύμβαση Βόννης, Σύμβαση διεθνούς εμπορίας ειδών της άγριας πανίδας και χλωρίδας που κινδυνεύουν να εξαφανιστούν – Cites (N.2055/1992), Σύμβαση Βαρκελώνης, Σύμβαση για την Απερήμωση και ειδικότερα από την ανάγκη οργάνωσης της ελληνικής συμμετοχής στο Ευρωπαϊκό συνεκτικό οικολογικό δίκτυο

NATURA 2000 (Κοινοτική οδηγία 92/43 για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας και ΚΥΑ 33318/3028/28-12-1998), καθώς και η υποχρέωση εφαρμογής των όρων της Οδηγίας 79/409 για τη διατήρηση των άγριων πτηνών και της ΚΥΑ 414958/1985 – Μέτρα διαχείρισης της άγριας πτηνοπανίδας.

Α.3 Αντιστοίχιση με το ισχύον Σύστημα Ταξινόμησης Επαγγελματιών, σε τετραψήφια ανάλυση και με το ισχύον Σύστημα Ταξινόμησης Κλάδων Οικονομίας, σε τουλάχιστον διψήφια ανάλυση

Α.3.1 Αντιστοίχιση με ΣΤΕΠ 92

Δεν υπάρχει ακριβής Αντιστοίχιση του επαγγέλματος με το ΣΤΕΠ 92. Κατά προσέγγιση η άσκηση των καθηκόντων του συγκεκριμένου επαγγέλματος, όσον αφορά την ταξινόμηση του επαγγέλματος αυτού βάσει του **ΣΤΕΠ 92**, υπάγεται σε επίπεδο τριψήφιας ανάλυσης **στον κωδικό 523** δηλαδή στους «Λοιπούς απασχολούμενους στην παροχή υπηρεσιών προστασίας» και **ως τετραψήφια ανάλυση στο 5239** όπου με γενικό τρόπο περιλαμβάνονται οι «λοιποί απασχολούμενοι στην παροχή υπηρεσιών προστασίας μ.α.κ.».

Α.3.2 Αντιστοίχιση με ΣΤΑΚΟΔ

Σχετικά με το ΣΤΑΚΟΔ 2008 σε διψήφια ανάλυση, το συγκεκριμένο επάγγελμα υπάγεται στην κατηγορία 91 «Δραστηριότητες βιβλιοθηκών, αρχειοφυλακείων, μουσείων και λοιπές πολιτιστικές δραστηριότητες» (της κατηγορίας ΙΗ «ΤΕΧΝΕΣ, ΔΙΑΣΚΕΔΑΣΗ ΚΑΙ ΨΥΧΑΓΩΓΙΑ»)

Σε τετραψήφια ανάλυση το επάγγελμα εντάσσεται στην κατηγορία **91.04 “Δραστηριότητες βοτανικών και ζωολογικών κήπων και προστασία φυσικών βιοτόπων”** όπου περιλαμβάνονται

- οι υπηρεσίες βοτανικών και ζωολογικών κήπων και
- οι υπηρεσίες προστατευόμενων φυσικών βιοτόπων, περιλαμβανομένης της προστασίας της άγριας πανίδας και χλωρίδας

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ		Επιτηρητής - φύλακας περιβαλλοντικών συστημάτων
ΤΙΤΛΟΙ ΚΩΔΙΚΩΝ ΣΤΕΠ ΚΑΙ ΣΤΑΚΟΔ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΟΠΟΙΟΥΣ ΑΝΑΖΗΤΗΘΗΚΑΝ ΣΤΟΙΧΕΙΑ		
	Κωδικός	Περιγραφή
ΣΤΕΠ	5239	Λοιποί απασχολούμενοι στην παροχή υπηρεσιών προστασίας μ.α.κ.
ΣΤΑΚΟΔ	91.04	Δραστηριότητες βοτανικών και ζωολογικών κήπων και προστασία φυσικών βιοτόπων
ΤΙΤΛΟΙ ΚΩΔΙΚΩΝ ΣΤΕΠ ΚΑΙ ΣΤΑΚΟΔ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΟΠΟΙΟΥΣ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ		
	Κωδικός	Περιγραφή
ΣΤΕΠ	523	Λοιποί απασχολούμενοι στην παροχή υπηρεσιών προστασίας
ΣΤΑΚΟΔ	91	Δραστηριότητες βιβλιοθηκών, αρχειοφυλακείων, μουσείων και λοιπές πολιτιστικές δραστηριότητες

A.4 Ιστορική εξέλιξη του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας

A.4.1 Ιστορική αναδρομή και εξέλιξη του επαγγέλματος ή και της ειδικότητας

Η πρώτη προσπάθεια να θεσμοθετηθεί κάποιος υπεύθυνος για την προστασία των δασών της χώρας μας έγινε το 1833, όταν ιδρύθηκε το Υπουργείο Οικονομικών, στο οποίο προσδιορίστηκε ως αρμοδιότητα «η εκ των Εθνικών δασών ωφέλεια, η υπεράσπισις αυτών εναντίον των ενδεχομένων παρανομιών και η απελευθέρωσις των από επιβλαβείς δουλείας». Τόσο η διατύπωση της αρμοδιότητας, όσο και το ίδιο το γεγονός της υπαγωγής των δασών στο Υπουργείο Οικονομικών, μαρτυρούν ότι ο νομοθέτης της εποχής εκείνης θεωρούσε ότι η μοναδική και αποκλειστική εκ των δασών ωφέλεια είναι το ποσό που θα εισρέει στο δημόσιο ταμείο από την εκμετάλλευση αυτού του πόρου.

Εκείνα τα χρόνια όμως ήταν τόσο «σοβαρή» η πολιτική των δασών που έχει μείνει στην ιστορία η φράση σε απόφαση του Αρείου Πάγου το 1833: «.....η συντήρησις των δασών δεν ενδιαφέρει το κράτος».

Το «σωτήριο» έτος 1879 συναντούμε τη πρώτη διάταξη περί «Προστασίας της άγριας ζωής». Στο μεταξύ το 1836 ο βασιλιάς Όθων είχε δημιουργήσει μια υπηρεσία αποτελούμενη από βαυαρούς ευγενείς και την ονόμασε Δασική Υπηρεσία. Μετά από χρόνια απολύονται οι βαυαροί και διορίζονται απόστρατοι ως Δασονόμοι οι οποίοι και αυτοί με την σειρά τους το 1877 διαλύονται και τη φύλαξη των δασών αναλαμβάνουν οι χωροφύλακες. Το 1893 επιχειρείται νέα αναδιοργάνωση των δασικών υπηρεσιών. Με την αναδιοργάνωση αυτή δημιουργείται για πρώτη φορά κεντρική υπηρεσία (τμήμα δασών στο Υπ. Οικονομικών) και προβλέπεται δημιουργία ειδικού σώματος με 20 δασάρχες και 350 δασοφύλακες εκ των οποίων 50 περίπου θα ήταν αρχιφύλακες. Φθάνουμε το 1917 που ιδρύεται το Υπ. Γεωργίας με διεύθυνση δασών και το 1919 που με το ν. 1687 θεσπίζονται θέσεις 20 επιθεωρητών δασών, 100 δασαρχών, 50 δασονόμων και 1000 δασοφυλάκων, ενώ δύο χρόνια αργότερα η δασική υπηρεσία με το ν. 2637/1921 απαλλάσσεται οριστικά από την χωροφυλακή και τους εφόρους. Για πρώτη φορά ένα από τα αντικείμενα της δασικής υπηρεσίας είναι η προστασία της δημόσιας περιουσίας δηλ. το δάσος. Οι δασοφύλακες από το 1919 μέχρι και σήμερα είναι οι φύλακες του δάσους. Η φύλαξη συνίσταται σε πρόληψη και καταστολή των δασικών παραβάσεων όπως (παράνομη βόσκηση, λαθροθηρία, παράνομη υλοτόμηση, καταπάτηση δημόσιας γης, αλλαγή χρήσης γης και οποιαδήποτε δραστηριότητα είναι παράνομη στη Δασική Νομοθεσία. Οι περισσότεροι Δασοφύλακες είναι απόφοιτοι της σχολής Δασοφυλάκων.

Στο τέλος του 1999 συστάθηκε η Ομοσπονδιακή Θηροφυλακή, οι θηροφύλακες αυτοί προσλαμβάνονται από τις Κυνηγετικές Ομοσπονδίες της χώρας, για την αποτελεσματικότερη φύλαξη του θηράματος και κατ' επέκταση της άγριας ζωής. Οι Ομοσπονδιακοί Θηροφύλακες σύμφωνα με το ισχύον Νομικό πλαίσιο εξομοιώνονται ως προς τα καθήκοντα και τις αρμοδιότητες με τους θηροφύλακες (δασοφύλακες) του Δημοσίου και ορκίζονται ενώπιον των αρμόδιων υπηρεσιακών παραγόντων των Δ/σεων Δασών των Περιφερειών να ασκούν τα καθήκοντά τους με ευσυνειδησία. Οι δε αρμοδιότητές τους αναγνωρίζονται με αποφάσεις που εκδίδονται από όλες τις Περιφέρειες της Χώρας.

Η φύλαξη των προστατευόμενων περιοχών (Natura 2000), θεσμοθετήθηκε με τον Ν. 2742/99, μέσα στα πλαίσια του κανονισμού οργάνωσης, λειτουργίας των Φορέων Διαχείρισης για την λήψη διαχειριστικών μέτρων διατήρησης και προστασίας αυτών των περιοχών. Οι πρώτες προσλήψεις φυλάκων των προστατευόμενων περιοχών, πραγματοποιήθηκαν μόλις το 2007.

A.4.2 Ισχύον νομοθετικό πλαίσιο

Τις προστατευόμενες περιοχές μπορούν να διαχειρίζονται Φορείς Διαχείρισης ή υφιστάμενες δημόσιες υπηρεσίες, ειδικές υπηρεσίες και ΝΠΔΔ ή φορείς που ορίζονται για το σκοπό αυτό με συμβάσεις διαχείρισης (Ν 2742/99 « Χωροταξικός Σχεδιασμός αειφόρου ανάπτυξης και άλλες διατάξεις»).

Οι προστατευόμενες περιοχές διέπονται από κανονισμούς διοίκησης, λειτουργίας και φύλαξης στους οποίους καθορίζονται τα αναγκαία μέτρα οργάνωσης και λειτουργίας των προστατευόμενων αντικειμένων και εξειδικεύονται οι γενικοί όροι και περιορισμοί άσκησης δραστηριοτήτων και εκτέλεσης έργων που καθορίζονται με το νομοθέτημα κήρυξης των περιοχών.

Επίσης, καταρτίζονται πενταετή σχέδια διαχείρισης των προστατευόμενων περιοχών. Με τα σχέδια αυτά προσδιορίζονται, στο πλαίσιο των γενικότερων όρων και προϋποθέσεων, που τίθενται στα νομοθέτηματα κήρυξης, οι κατευθύνσεις και οι προτεραιότητες για την εφαρμογή των έργων, δράσεων και μέτρων που απαιτούνται για την αποτελεσματική προστασία και διαχείριση των κατά περίπτωση προστατευόμενων αντικειμένων. Τα Σχέδια Διαχείρισης συνοδεύονται από προγράμματα δράσης.

Το νομοθετικό πλαίσιο του επαγγέλματος του Επιτηρητή - Φύλακα περιβαλλοντικών συστημάτων, καθορίζεται από Προεδρικό Διάταγμα κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενης, από τον κανονισμό λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης, καθώς και από τα πενταετή σχέδια διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής που καταρτίζει ο Φορέας Διαχείρισης. Ενδεικτική αναφορά στοιχείων του νομοθετικού αυτού πλαισίου γίνεται στο Κεφάλαιο της Βιβλιογραφίας (σελ. 165, 34-43).

Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών.

Μέχρι σήμερα, έχουν ιδρυθεί 27 Φορείς Διαχείρισης για ισάριθμες περιοχές. Οι εκτάσεις δικαιοδοσίας τους καλύπτουν περίπου το 24% των περιοχών Natura 2000.

Τα διοικητικά συμβούλια των 27 Φορέων Διαχείρισης έχουν ανασυγκροτηθεί για εννέα Φορείς Διαχείρισης, ενώ ολοκληρώνονται άμεσα και τα σχέδια Υπουργικών Αποφάσεων για τους υπόλοιπους Φορείς Διαχείρισης. Για την λειτουργία των ανωτέρω Διοικητικών Συμβουλίων έχουν ήδη υπογραφεί και δημοσιευτεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως 98 από τους 108 Κανονισμούς που απαιτούνται συνολικά για την λειτουργία τους. Ως σημαντικό πρέπει να αναφερθεί και το γεγονός ότι για λόγους ελέγχου και πρόληψης, η ελληνική νομοθεσία δίνει τη δυνατότητα της αναθεώρησης ανά πενταετία των νομοθετημάτων κήρυξης, των κανονισμών διοίκησης και λειτουργίας και των σχεδίων διαχείρισης. Κατ' εξαίρεση, και πριν την πάροδο της πενταετίας, επιτρέπεται η τροποποίηση των ανωτέρω μετά από τεκμηριωμένη εισήγηση του Φορέα Διαχείρισης ή των υπηρεσιών στις οποίες έχει ανατεθεί η σχετική αρμοδιότητα.

Άρα η φύλαξη των προστατευόμενων περιοχών είναι θεσμοθετημένη στους κανονισμούς οργάνωσης και λειτουργίας των περιοχών αυτών, καθώς και στα νομοθέτηματα κήρυξης αυτών των περιοχών ως προστατευόμενες περιοχές, ορίζοντας τους όρους και περιορισμούς για άσκηση δραστηριοτήτων και εκτέλεσης έργων.

A.5 Αναπτυξιακή δυναμική της οικονομίας /δυναμική του επαγγέλματος ή/ και ειδικότητας

A.5.1 Γενική περιγραφή των τάσεων μεγέθυνσης που διαγράφουν στην ελληνική αγορά οι κλάδοι στους οποίους εντάσσονται οι απασχολούμενοι στο συγκεκριμένο επάγγελμα ή/ και ειδικότητα

Ο κλάδος του φύλακα προστατευόμενων περιοχών είναι αρκετά νέος (σχεδόν δύο χρόνια πριν υλοποιήθηκαν οι πρώτες προσλήψεις). Γενικά η προστασία του περιβάλλοντος σήμερα και ο χαρακτηρισμός μιας περιοχής ως προστατευόμενη θα πρέπει να της δίνει ένα εναλλακτικό αναπτυξιακό πλεονέκτημα, τόσο για την οικοτουριστική προώθηση της περιοχής σε επιλεγμένους επισκέπτες, όσο και για την ανάπτυξη πράσινων επαγγελμάτων. Η προστασία του περιβάλλοντος δεν θα πρέπει να αντιμετωπίζεται ως περιορισμός για την ανάπτυξη οικονομικών δραστηριοτήτων, αλλά ως προϋπόθεση τους. Η βιώσιμη διαχείριση των περιοχών Natura, μπορεί να συμβάλει στην ευημερία των τοπικών κοινωνιών. Θεωρώντας το επάγγελμα του φύλακα ως «πράσινο επάγγελμα» η τάση είναι ανερχόμενη, καθώς η προστασία των περιοχών Natura 2000, αποτελεί υποχρέωση που επιβάλλεται από την νομοθεσία (N 1650/86, N 2742/99, N 2637/98) και τις ευρωπαϊκές οδηγίες 92/43/ΕΟΚ και 79/409/ΕΟΚ. Το επάγγελμα του φύλακα των προστατευόμενων περιοχών είναι νέο και δεν εντάσσεται σε κάποιο κλάδο. Οι σχετικοί κλάδοι που υπάρχουν στην ελληνική αγορά είναι οι κλάδοι των Δασοφυλάκων, Αγροφυλάκων και Θηροφυλάκων.

A.5.2 Είδος επιχειρήσεων όπου εμφανίζεται κατά κύριο το επάγγελμα και αναπτυξιακή δυναμική του επαγγέλματος/ή και της ειδικότητας

Η αναπτυξιακή δυναμική του επαγγέλματος εμφανίζεται κυρίως στους Φορείς Διαχείρισης των προστατευόμενων περιοχών, οι οποίοι σύμφωνα με τον Ν.2742/99 μπορούν να συνιστούν νομικά πρόσωπα ιδιωτικού δικαίου ως φορείς διαχείρισης, με σκοπό τη διοίκηση και διαχείριση των περιοχών, στοιχείων και συνόλων της φύσης και του τοπίου που αναφέρονται στο άρθρο 18 του Ν 1650/1986, καθώς και των περιοχών που χαρακτηρίζονται ως Ειδικές Ζώνες Διατήρησης κατά το άρθρο 4 της κοινής υπουργικής απόφασης 33318/28.12.1998 (ΦΕΚ 1289 Β'/28-12-1998) και να καθορίζονται τα όρια της χωρικής αρμοδιότητας. Τα νομικά αυτά πρόσωπα έχουν την έδρα τους μέσα ή κοντά στις περιοχές, στις οποίες βρίσκονται τα προστατευόμενα αντικείμενα, είναι κοινωνοφελούς χαρακτήρα και εποπτεύονται από τον Υπουργό Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής. Μέχρι σήμερα έχουν συσταθεί 27 Φορείς Διαχείρισης που αντιστοιχούν σε 19 Εθνικά Πάρκα, 2 Εθνικά Θαλάσσια Πάρκα, 1 Περιοχή Προστασίας της Φύσης και 5 περιοχές Οικοανάπτυξης. Αυτές οι περιοχές καλύπτουν συνολικά μόνο το 30% της προστατευτέας έκτασης. Οι υπόλοιποι Φορείς Διαχείρισης που αφορούν τις υπόλοιπες περιοχές θα έχουν συσταθεί μέχρι το τέλος του 2012. Σύμφωνα με το άρθρο 15 του Ν 2742, ως προς την στελέχωση σε κάθε Φορέα Διαχείρισης συνιστώνται μέχρι και 20 θέσεις επιστημονικού, 10 θέσεις διοικητικού και τεχνικού προσωπικού και μία θέση Διευθυντή.

Οι προστατευόμενες περιοχές με τους 27 Φορείς Διαχείρισης είναι οι παρακάτω:

1. ΕΘΝΙΚΟΥ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΖΑΚΥΝΘΟΥ
2. ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΙΜΝΗΣ ΠΑΜΒΩΤΙΔΑΣ
3. ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΣΧΟΙΝΙΑ – ΜΑΡΑΘΩΝΑ
4. ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ
5. ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΕΛΤΑ ΝΕΣΤΟΥ - ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ - ΙΣΜΑΡΙΔΑΣ
6. ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑΣ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ
7. ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΔΑΣΟΥΣ ΔΑΔΙΑΣ - ΛΕΥΚΙΜΗΣ - ΣΟΥΦΛΙΟΥ
8. ΠΕΡΙΟΧΗ ΥΓΡΟΤΟΠΩΝ ΚΟΤΥΧΙΟΥ – ΣΤΡΟΦΥΛΙΑΣ
9. ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΙΜΝΩΝ ΚΟΡΩΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΒΟΛΒΗΣ
10. ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΤΕΝΩΝ ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΩΝ ΠΟΤΑΜΩΝ ΑΧΕΡΟΝΤΑ ΚΑΙ ΚΑΛΑΜΑ
11. ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΑΡΝΗΘΑΣ
12. ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ
13. ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΡΥΜΩΝ ΒΙΚΟΥ-ΑΩΟΥ & ΠΙΝΔΟΥ
14. ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ
15. ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ
16. ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΙΤΗΣ
17. ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΕΛΤΑ ΑΞΙΟΥ - ΛΟΥΔΙΑ - ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ
18. ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΑΛΟΝΝΗΣΟΥ - ΒΟΡΕΙΩΝ ΣΠΟΡΑΔΩΝ
19. ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΑΙΝΟΥ
20. ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΡΟΥΣ ΠΑΡΝΩΝΑ - ΥΓΡΟΤΟΠΟΥ ΜΟΥΣΤΟΥ
21. ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΡΠΑΘΟΥ - ΣΑΡΙΑΣ
22. ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΙΜΝΗΣ ΚΕΡΚΙΝΗΣ ΣΕΡΡΩΝ
23. ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΡΟΣΕΙΡΑΣ ΡΟΔΟΠΗΣ
24. ΠΕΡΙΟΧΗ ΥΓΡΟΤΟΠΩΝ ΑΜΒΡΑΚΙΚΟΥ
25. ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΙΜΝΗΣ ΚΑΡΛΑΣ
26. ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΣΑΜΑΡΙΑΣ
27. ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΕΛΜΟΥ – ΒΟΥΡΑΪΚΟΥ ΑΧΑΪΑΣ

Επίσης διαφαίνεται μια αναπτυξιακή προοπτική στο Δημόσιο (Δασαρχεία, Δ/νσεις Δασών άνευ Δασαρχείων) και κυρίως στις προστατευόμενες δασικές περιοχές, όπως εθνικοί δρυμοί, διατηρητέα μνημεία της φύσης, καταφύγια άγριας ζωής, αισθητικά δάση, ελεγχόμενες κυνηγετικές περιοχές και προστατευτικά δάση. Η αναπτυξιακή αυτή προσέγγιση του επαγγέλματος οφείλεται στο γεγονός ότι οι αρνητικές επιπτώσεις των κλιματικών αλλαγών κυρίως στα δάση της Μεσογείου είναι σημαντικές. Με την αύξηση της θερμοκρασίας, οι πιθανότητες πυρκαγιών είναι πολύ αυξημένες και το βιώνουμε πολύ έντονα τα τελευταία χρόνια στη χώρα μας με την αύξηση των δασικών πυρκαγιών. Επίσης τα κράτη μέλη της νότιας ευρωπαϊκής ζώνης πρέπει να πάρουν μέτρα προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, μέσα σε αυτά τα μέτρα είναι η πρόληψη των πυρκαγιών στα δάση. Η φύλαξη με σύγχρονο εξοπλισμό (συστήματα πυρανίχνευσης, δορυφορικές κάμερες, GPS κ.λ.π.) στα δασικά οικοσυστήματα είναι η μελλοντική πρόκληση. Η συμμετοχή του φύλακα στην καταστολή των πυρκαγιών είναι πολύ σημαντική, αφού η πολύ καλή γνώση του δασικού οικοσυστήματος, του οδικού δικτύου, η ύπαρξη υδροτοδεξαμενών και η ικανότητά του να διαβάζει τους χάρτες της περιοχής, αποτελούν το ζητούμενο για μια επιτυχή επιχείρηση κατάσβεσης των δασικών πυρκαγιών.

Τέλος διαφαίνεται τάση απασχόλησης του φύλακα στους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α) και στους Ιδιώτες Δασοκτήμονες που κατέχουν προστατευόμενες δασικές εκτάσεις μέσα στο Δίκτυο Natura 2000.

A.6 Απασχόληση, τάσεις-προοπτικές

A.6.1 Περιγραφή υπάρχουσας κατάστασης της απασχόλησης

Σήμερα έχουν συσταθεί 27 Φορείς Διαχείρισης για την διαχείριση και προστασία αυτών των περιοχών Natura 2000. Για τις υπόλοιπες περιοχές αναμένεται να συσταθούν μέχρι το τέλος του 2012. Οι προστατευόμενες περιοχές με τους 27 Φορείς Διαχείρισης, αναφέρθηκαν στην παρ. Α.5.2. Οι περισσότεροι από τους Φορείς Διαχείρισης έχουν προσλάβει φύλακες, ενώ οι υπόλοιποι είναι στην διαδικασία της προκήρυξης. Από τις συνεντεύξεις βάθους που πραγματοποιήθηκαν από φύλακες στους φορείς διαχείρισης, αποτυπώνεται το γεγονός ότι τις δραστηριότητες του φύλακα εκτελούν άτομα που έχουν τελειώσει το Λύκειο, ξέρουν μια γλώσσα (καλά έως πολύ καλά), έχουν πιστοποιητικό ECDL στους υπολογιστές και είναι απόφοιτοι του Δημοσίου ΙΕΚ του τμήματος Ειδικός Δασικής Προστασίας. Οι αρμοδιότητές τους είναι θεσμοθετημένες με βάση το νομοθετικό πλαίσιο κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη (Προεδρικό διάταγμα, Κοινή Υπουργική Απόφαση ή Ειδική Περιβαλλοντική Μελέτη), όπου ορίζονται οι όροι και περιορισμοί των δραστηριοτήτων και έργων στην περιοχή. Ελέγχουν και επιτηρούν με περιπολίες (πεζές, με όχημα ή σκάφος σε θαλάσσια περιοχή ή υδροβιότοπο) για παράνομες δραστηριότητες, πραγματοποιούν αυτοψίες, ετοιμάζουν εκθέσεις αυτοψίας, τις οποίες καταθέτουν στον Φορέα Διαχείρισης και στις συναρμόδιες υπηρεσίες της περιοχής, διαχειρίζονται τους επισκέπτες των προστατευόμενων περιοχών από όλες τις χώρες προέλευσης και παρέχουν εργασίες για την διευκόλυνση επιστημονικής έρευνας ή επιστημονικής εργασίας που διενεργείται στην προστατευόμενη περιοχή από την επιστημονική ομάδα του φορέα διαχείρισης (καταμέτρηση των πληθυσμών των ειδών ενδιαφέροντος των προστατευόμενων περιοχών, παρακολούθηση (monitoring) της κατάστασης διατήρησης των ειδών χλωρίδας, πανίδας και τύπων οικοτόπων, καθώς επίσης και φύλαξη συγκεκριμένων σημείων φωλιάσματος και αναπαραγωγής των ειδών από πιθανές οχλήσεις ανθρώπινων δραστηριοτήτων.

A.6.2 Τάσεις

Θεωρώντας το επάγγελμα του φύλακα ως «πράσινο επάγγελμα» η τάση είναι ανερχόμενη, καθώς η προστασία των περιοχών Natura 2000, αποτελεί υποχρέωση για την χώρα μας και επιβάλλεται από την νομοθεσία (1650/86, ν 2742/99, 2637/98) και τις ευρωπαϊκές οδηγίες 92/43/ΕΟΚ και 79/409/ΕΟΚ.

Με βάση τα στατιστικά στοιχεία από ΣΤΕΠ και ΣΤΑΚΟΔ, παρότι το επάγγελμα αυτό δεν αντιστοιχεί απόλυτα στα υπάρχοντα καταγεγραμμένα επαγγέλματα, στις γενικές κατηγορίες όπου εντάσσεται (**ιδέ παράγραφο Α3**), καταγράφεται αύξηση της τάξεως του 10% (ΣΤΕΠ Λοιποί απασχολούμενοι στην παροχή υπηρεσιών προστασίας, δεκαετία 1998-2008), ενώ η αντίστοιχη αύξηση κατά ΣΤΑΚΟΔ (Δραστηριότητες βιβλιοθηκών, αρχειοφυλακείων, μουσείων και λοιπές πολιτιστικές δραστηριότητες) είναι μεν υψηλή (52% για το διάστημα 2006-2008) αλλά ελάχιστα αντιπροσωπευτική για το επάγγελμα.

Α.6.3 Προοπτικές

- Οι υποχρεώσεις που θέτουν οι Ευρωπαϊκές οδηγίες και Κανονισμοί απέναντι στη χώρα μας, σχετικά με την θέσπιση κατάλληλων μέτρων, ώστε να αποφεύγεται η υποβάθμιση των φυσικών οικοτόπων και των οικοτόπων ειδών, καθώς και οι ενοχλήσεις που έχουν οι επιπτώσεις στα είδη, για τα οποία οι τόποι έχουν οριστεί, εφόσον οι ενοχλήσεις αυτές θα μπορούσαν να έχουν επιπτώσεις σημαντικές, όσον αφορά τους στόχους της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ.
- Επίσης όσον αφορά τις Ζώνες Ειδικής Προστασίας, σύμφωνα με την οδηγία 79/409/ΕΟΚ, τα Κράτη-Μέλη θα πρέπει να λαμβάνουν μέτρα διατήρησης των οικοτόπων των ειδών ορνιθοπανίδας.
- Η κάλυψη αυτών των υποχρεώσεων με την ενσωμάτωση των οδηγιών και κανονισμών στην ελληνική νομοθεσία (ν. 1650/86, ν.2742/99, ν.2637/98) που για την προστασία και διαχείριση των περιοχών Natura 2000, ακολουθήθηκε η κήρυξή τους ως προστατευόμενες περιοχές με νομοθετήματα (Π.Δ ή Κ.Υ.Α ή Ε.Π.Μ), ορίζοντας ακριβώς τους όρους και περιορισμούς των δραστηριοτήτων και έργων μέσα σε αυτές. Με την ν. 2742/99 θεσπίστηκε η ίδρυση των Φορέων Διαχείρισης και ορίστηκαν αρμοδιότητες και κανονισμοί οργάνωσης και λειτουργίας των προστατευόμενων περιοχών, καθώς και η σύνταξη πενταετών σχεδίων διαχείρισης, όπου προσδιορίζονται οι κατευθύνσεις και οι προτεραιότητες για την εφαρμογή των έργων, δράσεων και μέτρων που απαιτούνται για την αποτελεσματική προστασία και διαχείριση των προστατευόμενων περιοχών.
- Οι ραγδαίες αρνητικές εξελίξεις των οικοσυστημάτων από τις επιπτώσεις των κλιματικών αλλαγών, συνιστούν μια ολοένα και αυξανόμενη περιβαλλοντική συνείδηση για την διατήρηση και προστασία των ειδών χλωρίδας, πανίδας και τύπων οικοτόπων.
- Η ολοένα αυξανόμενη ζήτηση για άλλου τύπου τουρισμού (εναλλακτικού, οικοτουρισμού κ.λ.π.), αυξάνει τον αριθμό επισκεπτών στις προστατευόμενες περιοχές, οι οποίοι από την μια πλευρά απαιτούν εναλλακτικές και ποιοτικές υπηρεσίες, (οικοξενάγηση, αναψυχή, bird watching, mountainbike κ.λ.π.) και από την άλλη πρέπει να οριστούν κανονισμοί λειτουργίας μέσα σε αυτά τα οικοσυστήματα, αλλά και μέτρα διαχείρισης των επισκεπτών για τυχόν οχλήσεις στους βιοτόπους των ειδών.
- Τέλος όλα τα παραπάνω αποτελούν δείκτες για να βεβαιώσουν ότι οι προοπτικές για αυτό το επάγγελμα είναι πολύ θετικές.

Α.7 Υφιστάμενες μορφές άσκησης του επαγγέλματος ή /και της ειδικότητας, τάσεις εξέλιξης

Α.7.1 Υφιστάμενες ειδικεύσεις/κατευθύνσεις του επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας

Οι υφιστάμενες μορφές άσκησης του επαγγέλματος - ειδικεύσεις μέχρι σήμερα στην Ελλάδα, είναι η θέση του Δασοφύλακα στο Δημόσιο (Δασαρχεία / Δασονομεία), οι θηροφύλακες στις Κυνηγετικές Ομοσπονδίες της χώρας, ο Αγροφύλακας για την φύλαξη των γεωργικών εκτάσεων και ο κάτοχος Διπλώματος Ι.Ε.Κ στην ειδικότητα «Ειδικός Δασικής Προστασίας», το πτυχίο του Ι.Ε.Κ έχει πιστοποιήσει τις γνώσεις, τις δεξιότητες και την επαγγελματική κατάρτιση που τον καθιστούν ικανό να εργαστεί σε εξαρτημένη ή μη εργασία στο Δημόσιο και τα Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου Δικαίου (Δ.Ε.Η., Ο.Τ.Ε.) στους Ο.Τ.Α, σαν ιδιωτικός υπάλληλος σε ιδιώτες δασοκτήμονες, σε ιδιωτικές κυνηγετικές περιοχές και κυνηγετικούς συλλόγους, σε ιδιωτικούς χώρους αναψυχής και σε τουριστικές εγκαταστάσεις και επιχειρήσεις κ.λ.π.

Το επάγγελμα του επιτηρητή-φύλακα των περιβαλλοντικών συστημάτων είναι εντελώς καινούργιο και θα μπορούσαμε να πούμε ότι είναι η εξέλιξη του Δασοφύλακα ή θηροφύλακα. Οι νέες προκλήσεις για το περιβάλλον, όπως διατήρηση της βιοποικιλότητας, κλιματικές αλλαγές, εναλλακτικές μορφές ενέργειας, η διαχείριση των υδάτων, δίνουν μια διαφορετική προσέγγιση στην έννοια της φύλαξης και της προστασίας των οικοσυστημάτων. Αυτή η διαφορετική προσέγγιση δημιουργεί τάσεις εξέλιξης του επαγγέλματος, χωρίς ειδικεύσεις, αλλά με κυρίαρχες κατευθύνσεις φύλαξης - επιτήρησης αυτών των οικοσυστημάτων σχετικά με την γνώση του προστατευόμενου αντικείμενου (τύποι οικοτόπων, προστατευόμενα είδη, ενδιαιτήματα κ.λ.π.), την διαχείριση των επισκεπτών σε αυτές τις περιοχές, καθώς επίσης και την γνώση χειρισμού σύγχρονου εξοπλισμού ελέγχου και εποπτεία αυτών των περιοχών.

A.7.2 Τάσεις εξέλιξης των πιο δυναμικών και πολυπληθών ειδικεύσεων

Οι πιο δυναμικές δεν ταυτίζονται απαραίτητα με τις πλέον πολυπληθείς. Έχει αποδεχθεί ότι οι πολυπληθείς ειδικεύσεις σε ένα αντικείμενο έχουν περιορισμένη δυναμική. Οι νέες προκλήσεις για το περιβάλλον όπως διατήρηση της βιοποικιλότητας, κλιματικές αλλαγές, εναλλακτικές μορφές ενέργειας, η διαχείριση των υδάτων, δίνουν μια διαφορετική προσέγγιση στην έννοια της φύλαξης και της προστασίας των οικοσυστημάτων. Αυτή η διαφορετική προσέγγιση δημιουργεί τάσεις εξέλιξης του επαγγέλματος της φύλαξης, αλλά χωρίς ειδικεύσεις. Επίσης η εξέλιξη της τεχνολογίας του εξοπλισμού χρησιμοποίησης για την επιτήρηση και τον έλεγχο των παράνομων δραστηριοτήτων (όπως εξοπλισμένο ταχύπλοο σκάφος, όχημα εκτός δρόμου 4x4, τηλεσκόπια, κιάλια, δορυφορικές κάμερες, νυχτερινές διόπτρες, αποστασιόμετρα, GPS, ηλεκτρονικοί υπολογιστές, ασύρματοι, βυθόμετρα, σόναρ, συστήματα πυρανίχνευσης σε δασικές εκτάσεις κ.λ.π.), δημιουργούν τάσεις εξέλιξης του επαγγέλματος, χωρίς απαραίτητα να υπάρχουν ειδικεύσεις ή πολυειδικεύσεις, αφού μπορούν να καλυφθούν αυτά τα αντικείμενα, από διαρκή ενημέρωση και επιμόρφωση στα πλαίσια της Δια βίου μάθησης, καθώς επίσης και από την υλοποίηση επιμορφωτικών σεμιναρίων από τις αρμόδιες υπηρεσίες για τις σύγχρονες εξελίξεις στις τεχνικές φύλαξης και εποπτείας μιας προστατευόμενης περιοχής. Η ολοένα και αυξανόμενη ζήτηση εναλλακτικού τουρισμού και οικοτουρισμού, δημιουργεί προϋποθέσεις εξέλιξης του επαγγέλματος, το οποίο θα αναζητά μέσα αποτελεσματικής επικοινωνίας και γνώσης διαχείρισης επισκεπτών από όλες τις χώρες προέλευσης, αλλά και διαφορετικές ομάδες ενδιαφερόντων για οικοξενάγηση και περιήγηση και αντίστοιχα η εφαρμογή μέτρων διαχείρισης αυτών.

A.8 Ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά του ανθρώπινου δυναμικού που δραστηριοποιείται στο επάγγελμα/ειδικότητα

Ποσοτικά χαρακτηριστικά

Από τις συνεντεύξεις που δόθηκαν από τους φύλακες των προστατευόμενων περιοχών, οι περισσότεροι έχουν τελειώσει την Δευτεροβάθμια εκπαίδευση, την ειδικότητα του Δημόσιου ΙΕΚ «Ειδικός Δασικής Προστασίας», έχουν πτυχίο καλής γνώσης ξένης γλώσσας και το πτυχίο ECDL πιστοποίησης χειρισμού Η/Υ. Έχουν δίπλωμα οδήγησης ταχύπλοου σκάφους και δίπλωμα οδήγησης οχήματος 4X4.

Ποιοτικά Χαρακτηριστικά

Επίσης κάποιοι από αυτούς έχουν κάποια σχέση με Μη κυβερνητικές οργανώσεις (ΜΚΟ) που ασχολούνται με το περιβάλλον, έχουν περιβαλλοντική συνείδηση, αγαπούν την φύση και αναγνωρίζουν τα περισσότερα είδη χλωρίδας και πανίδας των προστατευόμενων περιοχών. Χειρίζονται εξοπλισμό παρακολούθησης και ελέγχου, όπως κυάλια, τηλεσκόπιο, ασύρματο, GPS, Ηλεκτρονικό υπολογιστή, το ραντάρ του σκάφους, φωτογραφική μηχανή και ξέρουν να διαβάζουν χάρτες και να σχεδιάζουν χάρτες. Επίσης παρέχουν τις πρώτες βοήθειες σε τραυματισμένα είδη και παρέχουν εργασίες για την διάσωσή τους.

Με βάση τα στατιστικά στοιχεία από ΣΤΕΠ και ΣΤΑΚΟΔ, παρότι το επάγγελμα αυτό δεν αντιστοιχεί απόλυτα στα υπάρχοντα καταγεγραμμένα επαγγέλματα, στις γενικές κατηγορίες όπου εντάσσεται (**ιδε παράγραφο Α3**), καταγράφεται αύξηση της τάξεως του 10% (ΣΤΕΠ Λοιποί απασχολούμενοι στην παροχή υπηρεσιών προστασίας, δεκαετία 1998-2008), ενώ η αντίστοιχη αύξηση κατά ΣΤΑΚΟΔ (Δραστηριότητες βιβλιοθηκών, αρχειοφυλακείων, μουσείων και λοιπές πολιτιστικές δραστηριότητες) είναι μεν υψηλή (52% για το διάστημα 2006-2008) αλλά ελάχιστα αντιπροσωπευτική για το επάγγελμα.

Α.9 Συνδικαλιστικές ή επιστημονικές οργανώσεις σχετικές με το επάγγελμα/ειδικότητα, έντυπα ή άλλα μέσα πληροφόρησης ή άλλες πηγές

Α.9.1 Συνδικαλιστικές-επαγγελματικές ή επιστημονικές οργανώσεις σχετικές με το επάγγελμα/ειδικότητα

Το επάγγελμα αυτό είναι καινούργιο και δεν έχει δική του συνδικαλιστική ταυτότητα. Μπορεί να συνεργάζεται με τις συνδικαλιστικές οργανώσεις των Δασοφυλάκων, Θηροφυλάκων, των Αγροφυλάκων, τους Κυνηγετικούς Συλλόγους, Αλιευτικούς Συλλόγους και με Μη κυβερνητικές οργανώσεις που ασχολούνται με την προστασία του Περιβάλλοντος. Από τις επιστημονικές οργανώσεις, μπορεί να συνεργάζεται με επιστημονικές και συνδικαλιστικές οργανώσεις των Δασολόγων, Περιβαλλοντολόγων, Γεωπόνων, Ιχθυολόγων, Εδαφολόγων και Κτηνιάτρων.

Α.9.2 Έντυπα και άλλα μέσα πληροφόρησης

Στο χώρο των εντύπων με πανελλαδική και τοπική εμβέλεια μπορούμε να ανιχνεύσουμε τα εξής περιοδικά – Φυλλάδια :Το Ενημερωτικό Φυλλάδιο του Ελληνικού Κέντρου Υγροβιοτόπων (ΕΚΒΥ), το περιοδικό «Αρκτούρος» για την προστασία και διατήρηση της καφέ αρκούδας και του Λύκου, το περιοδικό «Καλλιστώ» για την άγρια ζωή και τη φύση, το περιοδικό «Οιωνός» της Ελληνικής Ορνιθολογικής εταιρείας, το περιοδικό «ΑΡΧΕΛΩΝ» για την προστασία της θαλάσσιας χελώνας, το περιοδικό που εκδίδει η «Μομ», Εταιρεία για τη Μελέτη και Προστασία της Μεσογειακής Φώκιας, Τα φυλλάδια που εκδίδει το WWF Ελλάς, το περιοδικό «ΕΛΛΑΔΑ ΚΑΘΑΡΗ», το περιοδικό «Η ΦΥΣΗ» από την Ελληνική Εταιρεία Προστασίας της Φύσης.

Επίσης άλλα μέσα πληροφόρησης είναι τα φυλλάδια που εκδίδονται από τους 27 Φορείς Διαχείρισης και από τις ιστοσελίδες τους, όπως επίσης και από τις ιστοσελίδες των παραπάνω περιβαλλοντικών οργανώσεων, **ενδεικτικά κάποιες από αυτές είναι:**<http://www.wwf.gr>, www.mom.gr, www.cleanupgreece.org.gr, www.carettaodyssey.gr, www.seaturtle.org, www.ekpaz.gr, www.ellinikietairia.gr, www.ekby.gr, www.arcturos, www.ornithologiki.gr

Α.9.3 Άλλες πηγές πληροφόρησης

Άλλες πηγές πληροφόρησης είναι το Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής και το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με τις ιστοσελίδες τους:

<http://www.minenv.gr>, www.agrotikianaptixi.gr

Επίσης και το site της Ευρωπαϊκής Επιτροπής: <http://www.europa.eu.int/hellas/>

Α.10 Τυπικές ή θεσμικές προϋποθέσεις για την άσκηση του επαγγέλματος/ειδικότητας

Α.10.1 Άδειες λειτουργίας

Λόγω της φύσης του επαγγέλματος δεν απαιτείται ειδική άδεια λειτουργίας για την άσκησή του.

Α.10.2 Άδειες εργασίας

Για το επάγγελμα δεν απαιτείται η λήψη άδειας εργασίας, ούτε η εγγραφή του σε επαγγελματικό ή συνδικαλιστικό όργανο.

A.10.3 Άλλες προϋποθέσεις άσκησης επαγγέλματος ή/και ειδικότητας

Θα χρειαστεί η πιστοποίηση των γνώσεων, των δεξιοτήτων και της επαγγελματικής κατάρτισης από Δημόσιο Ι.Ε.Κ, όταν αυτή η ειδικότητα πιστοποιηθεί σε Ι.Ε.Κ

A.11 Τίτλοι και θέσεις-διαβαθμίσεις στην επαγγελματική ιεραρχία

A.11.1 Τίτλοι και θέσεις- διαβαθμίσεις επαγγελματικής ιεραρχίας

Δεν υπάρχουν διαβαθμίσεις στο επάγγελμα

A.12 Συνθήκες εργασίας (συμπεριλαμβανομένων υγιεινής και ασφάλειας)

Γενικά οι συνθήκες εργασίας διέπονται από το θεσμικό πλαίσιο για την **Υγεία και Ασφάλεια στην Εργασία (βασικός νόμος Ν 1568/1985)**. Υπάρχουν προβλέψεις για την αποφυγή των εργατικών ατυχημάτων και την αντιμετώπιση όλων των παραγόντων που μπορούν να οδηγήσουν στην πρόκληση προβλημάτων και επαγγελματικών ασθενειών και παθήσεων. **Ενδεικτική αναφορά στοιχείων του νομοθετικού αυτού πλαισίου γίνεται στο Κεφάλαιο της Βιβλιογραφίας (σελ. 165, 44-48)** . Βασική πηγή νομοθετικής πληροφόρησης σε θέματα Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία αποτελεί το **Ελληνικό Ινστιτούτο Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας (ΕΛΙΝΥΑΕ , www.elinyae.gr)**

Το επάγγελμα του Φύλακα των προστατευόμενων περιοχών ασκείται κάτω από αντίξοες συνθήκες εξαιτίας του χαρακτήρα του. Ο φύλακας εργάζεται κυρίως στην ύπαιθρο, οι περιπολίες του μπορεί να είναι ημερήσιες ή νυχτερινές, σε ακραίες συχνά κλιματικές συνθήκες, είναι εκτεθειμένος σε κινδύνους φυσικούς ή ανθρώπινους, που μπορεί να είναι προβλέψιμοι ή απρόβλεπτοι.

Με βάση και τις συνεντεύξεις που πάρθηκαν από τους φύλακες των προστατευόμενων περιοχών, ενδεικτικά μπορούν να αναφερθούν τα εξής:

Για τους φύλακες – επιτηρητές προστατευόμενων περιοχών οι κίνδυνοι στην εργασία αφορούν ατυχήματα με το όχημα, όταν η περιπολία γίνεται με όχημα, αντιμετώπιση παράνομων κυνηγών που μπορεί να οπλοφορούν, αντιμετώπιση γενικά παράνομων ανθρώπινων δραστηριοτήτων στην περιοχή που μπορεί να θέσει σε κίνδυνο τη ζωή τους, η συμμετοχή τους και η συνεργασία με τις συναρμόδιες υπηρεσίες για την σύλληψη κάποιου παραβάτη, οι αντίξοες καιρικές συνθήκες, η επίθεση πιθανά κάποιου άγριου ζώου, οι δύσβατες φυσικές περιοχές που έχει να περιπολήσει, ο κίνδυνος από δασική πυρκαγιά και η καταστροφή του εξοπλισμού του (ασύρματο, GPS κ.λ.π.) για την επικοινωνία και άμεση βοήθεια.

Όταν η φύλαξη επιτήρηση γίνεται σε υδάτινες προστατευόμενες περιοχές (θάλασσα, λιμνοθάλασσα, λίμνες και δέλτα ποταμών), οι κίνδυνοι στην εργασία τους αφορούν ατυχήματα με το σκάφος, οι αντίξοες καιρικές συνθήκες της θάλασσας, η αντιμετώπιση των παράνομων ανθρώπινων δραστηριοτήτων, (όπως παράνομοι ψαράδες, ψαροτουφεκάδες, άλλα παράνομα σκάφη), η συμμετοχή του και η συνεργασία με τις συναρμόδιες υπηρεσίες για την σύλληψη κάποιου παραβάτη, που μπορεί να θέσει σε κίνδυνο την ζωή του και η καταστροφή του εξοπλισμού του (ασύρματο, GPS κ.λ.π.) για την επικοινωνία και εκπομπή σήματος S.O.S.

Για την αποφυγή των παραπάνω ατυχημάτων, θα πρέπει να υπάρχει ένας σχεδιασμός πρόληψης αυτών. Οι βασικές αρχές σχεδίασης της πρόληψης των ατυχημάτων συνίστανται στην αποφυγή των κινδύνων, στην αξιολόγηση των κινδύνων που δεν μπορούν να αποφευχθούν, στον περιορισμό των κινδύνων στην πηγή, στην αντικατάσταση του επικίνδυνου με το λιγότερο επικίνδυνο, στην λήψη συλλογικών μέτρων προστασίας κατά προτεραιότητα προς τα μέτρα ατομικής προστασίας, στην παροχή των κατάλληλων οδηγιών και ενημέρωσης στους εργαζόμενους, καθώς και στην εκτίμηση του κόστους των μέτρων ασφαλείας και του κόστους ατυχημάτων για την ανεύρεση του βέλτιστου επιπέδου απόδοσης των μέτρων ασφαλείας.

Για την πρόληψη των εργατικών ατυχημάτων στην περίπτωση του φύλακα αναφέρουμε ενδεικτικά τα εξής: Για κάθε εργασία του φύλακα θα πρέπει να υπάρχει η προετοιμασία της προσωπικής του ασφάλειας.

Αυτό σημαίνει ότι ο φύλακας – επιτηρητής προστατευόμενης περιοχής, θα φορά την ειδική στολή, θα συντηρεί σε πολύ τακτά χρονικά διαστήματα τον εξοπλισμό του (όχημα, ασύρματο, εξοπλισμό οχήματος με navigator, GPS, κ.λ.π.), θα μεταφέρει και θα συντηρεί τα μέσα επικοινωνίας (κινητό τηλέφωνο, ασύρματο κ.λ.π.), θα μεταφέρει κινητό φαρμακείο για πρώτες βοήθειες, πυροσβεστήρα με γόμωση >10 kgf, φτυάρι, σκαπάνη, πριόνι για την αντιμετώπιση της προσωπικής του ασφάλειας σε περίπτωση δασικής πυρκαγιάς, κατάλληλες οδηγίες και συχνές ενημερώσεις, υλοποίηση σεμιναρίων σε θέματα ασφάλειας των φυλάκων από το Φορέα Διαχείρισης της περιοχής. Για τη φύλαξη υδάτινων οικοσυστημάτων, θα φορά την ειδική στολή, θα συντηρεί το ταχύπλοο σκάφος, σε δύσκολες καιρικές συνθήκες το σκάφος θα φέρει εξοπλισμό που θα τον προστατεύει από βροχές, τη θάλασσα και τους ανέμους, θα συντηρεί σε πολύ τακτά χρονικά διαστήματα τον εξοπλισμό του (σκάφος, ασύρματο σκάφους, ραντάρ, GPS, κ.λ.π.), θα μεταφέρει και θα συντηρεί τα μέσα επικοινωνίας (κινητό τηλέφωνο, ασύρματο κ.λ.π.), θα μεταφέρει κινητό φαρμακείο για πρώτες βοήθειες, το σκάφος θα έχει τα προβλεπόμενα από την νομοθεσία σωστικά μέσα (σωσίβιο, φωτοβολίδες κ.λ.π.), σύστημα εντοπισμού στίγματος από δορυφόρο για περίπτωση ανάγκης και προβολέα προσαρμοσμένο στο σκάφος.

A.13 Δυνατότητες απασχόλησης για άτομα με αναπηρίες

Το συγκεκριμένο επάγγελμα έχει αυξημένες απαιτήσεις σε όρους κινητικότητας των ατόμων που απασχολούνται σε αυτό, καθώς περιλαμβάνει περιπολίες με όχημα ή σκάφος για ελέγχους και παρακολουθήσεις της περιοχής, γεγονός που δυσκολεύει την άμεση απασχόληση ατόμων με αναπηρίες σε εργασία πεδίου. Βεβαίως υπάρχει η διάσταση της επεξεργασίας στοιχείων στον υπολογιστή από το σύστημα παρακολούθησης (monitoring) των προστατευόμενων ειδών, όπου εκεί ίσως υπάρχει δυνατότητα απασχόλησης ατόμων με αναπηρίες.

ΕΝΟΤΗΤΑ Β: «ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ Η/ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ»
Β.1 ΚΥΡΙΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ		ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ
ΤΙΤΛΟΣ: <u>Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων</u>			ΤΙΤΛΟΣ:
ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΚΕΛ)		ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΚΕΛ)	ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΚΕΛ)
ΒΑΣΙΚΕΣ (ΚΕΛ)	ΚΕΛ 1: Πραγματοποιεί περιπολία για την εποπτεία και έλεγχο της προστατευόμενης περιοχής (πεζή ή με όχημα ή με ταχύπλοο σκάφος σε χερσαία ή υδατικά οικοσυστήματα).	ΚΕΛ 1:	ΚΕΛ 1:
	ΚΕΛ 2: Επικοινωνεί και διαχειρίζεται αποτελεσματικά τους επισκέπτες μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής	ΚΕΛ 2:	ΚΕΛ 2:
	ΚΕΛ 3: Παρέχει εργασίες για την διευκόλυνση επιστημονικής έρευνας ή επιστημονικής εργασίας που διενεργείται στην προστατευόμενη περιοχή από την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης	ΚΕΛ 3:	

Σχόλια για τα επίπεδα επαγγελματικής ιεραρχίας (όπου παρουσιάζονται):

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ:

Επιτηρητής - Φύλακας
Περιβαλλοντικών Συστημάτων

**ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΚΕΛ)
[ΒΑΣΙΚΕΣ & ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ]**

ΚΕΛ 1 (Β): Πραγματοποιεί περιπολία για την εποπτεία και έλεγχο της προστατευόμενης περιοχής (πεζή ή με όχημα ή με ταχύπλοο σκάφος σε χερσαία ή υδατικά οικοσυστήματα).

ΚΕΛ 2 (Β): Επικοινωνεί και διαχειρίζεται αποτελεσματικά τους επισκέπτες μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής

ΚΕΛ 3: Παρέχει εργασίες για την διευκόλυνση επιστημονικής έρευνας ή επιστημονικής εργασίας που διενεργείται στην προστατευόμενη περιοχή από την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης

ΤΙΤΛΟΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων

ΚΕΛ 1	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)
Πραγματοποιεί περιπολία για την εποπτεία και έλεγχο της προστατευόμενης περιοχής (πεζή ή με όχημα ή με ταχύπλοο σκάφος σε χερσαία ή υδατικά οικοσυστήματα).	ΕΕΛ 1.1: Πραγματοποιεί περιπολία σε επιλεγμένες θέσεις εποπτείας της προστατευόμενης περιοχής, για έλεγχο παράβασης των όρων και περιορισμών που θέτει το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο της περιοχής.	ΕΕ 1.1.1: Προετοιμάζει το δρομολόγιο της περιπολίας του και επιλέγει τα σημεία εποπτείας της περιοχής (χερσαίας ή υδατικής).
		ΕΕ 1.1.2: Αξιολογεί τις καιρικές συνθήκες και επιλέγει την παρατήρηση του από τα ειδικά παρατηρητήρια εποπτείας που υπάρχουν στην περιοχή.
		ΕΕ 1.1.3: Γνωρίζει τους χώρους εποπτείας στην περιοχή και επιλέγει να πραγματοποιήσει περιπολία στην ζώνη απόλυτης προστασίας ή στην περιφερειακή ζώνη της προστατευόμενης περιοχής.
	ΕΕΛ 1.2: Επιθεωρεί και ελέγχει για παράνομες δραστηριότητες, σύμφωνα με τους όρους και περιορισμούς που θέτει το υφιστάμενο νομοθετικό πλαίσιο κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη.	ΕΕ 1.2.1: Επιθεωρεί και ελέγχει την προστατευόμενη περιοχή (χερσαία ή υδατική) για παράνομες δραστηριότητες
		ΕΕ 1.2.2: Παρατηρεί και ελέγχει από τα πυροφυλάκια της περιοχής για αποτροπή και ανίχνευση δασικής πυρκαγιάς.
		ΕΕ 1.2.3: Αναγνωρίζει και εντοπίζει παραβάσεις στα χερσαία ή στα υδατικά οικοσυστήματα.
	ΕΕΛ 1.3: Πραγματοποιεί αυτοψίες στις περιοχές ενδιαφέροντος (Ζώνη απόλυτης προστασίας, περιφερειακές ζώνες) και ενημερώνει τους υπεύθυνους των συναρμόδιων υπηρεσιών, σε περίπτωση παράβασης	ΕΕ 1.3.1: Προετοιμάζει τα σημεία των περιοχών που θα πραγματοποιήσει αυτοψία με την βοήθεια των χαρτών της περιοχής.
		ΕΕ 1.3.2: Πραγματοποιεί αυτοψία για έλεγχο παράνομης δραστηριότητας σύμφωνα με τους όρους και περιορισμούς που θέτει το προεδρικό διάταγμα κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη και ετοιμάζει έκθεση αυτοψίας.

		ΕΕ 1.3.3: Διαβιβάζει την έκθεση αυτοψίας στον υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης και παράλληλα ενημερώνει τις συναρμόδιες υπηρεσίες για την συγκεκριμένη περιοχή και συμμετέχει δυναμικά σε προγράμματα κοινής δράσης.
--	--	--

ΚΕΛ 2 Επικοινωνεί και διαχειρίζεται αποτελεσματικά τους επισκέπτες μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)
	ΕΕΛ 2.1: Ενημερώνει αποτελεσματικά τους επισκέπτες για τα υπάρχοντα μέτρα προστασίας της περιοχής και για τους όρους και περιορισμούς που θέτει το νομοθετικό πλαίσιο της περιοχής	ΕΕ 2.1.1: Ενημερώνει αποτελεσματικά τους επισκέπτες για την τήρηση των όρων και περιορισμών λειτουργίας και διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής ΕΕ 2.1.2: Εφαρμόζει τους κανονισμούς λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης. ΕΕ 2.1.3: Αναλύει και εξειδικεύει την πληροφορία σχετικά με τα μέτρα προστασίας.
	ΕΕΛ 2.2: Επιθεωρεί και ελέγχει την κίνηση των επισκεπτών μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής.	ΕΕ 2.2.1: Επιθεωρεί και καθοδηγεί έναν συγκεκριμένο αριθμό επισκεπτών στο οικοσύστημα. ΕΕ2.2.2: Διαχειρίζεται με αποτελεσματικό τρόπο την κίνηση των επισκεπτών μέσα στις ζώνες προστασίας. ΕΕ 2.2.3: Παρακολουθεί και καταγράφει τον αριθμό των επισκεπτών και παραδίδει αυτά τα στοιχεία στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης
	ΕΕΛ 2.3: Παρέχει υποστήριξη και εξυπηρέτηση των επισκεπτών μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής	ΕΕ 2.3.1: Παρέχει απαντήσεις σε κλήσεις πληροφόρησης από τους επισκέπτες ΕΕ 2.3.2: Παρέχει συμβουλές και βοηθά τους επισκέπτες στον χειρισμό εξοπλισμού για παρατήρηση της άγριας ζωής και άλλων ειδών των προστατευόμενων συστημάτων ΕΕ 2.3.3: Αναγνωρίζει και βοηθά κατηγορίες επισκεπτών που έχουν κάποια ειδικά προβλήματα κίνησης στον χώρο, άτομα μεγάλης ηλικίας και παιδιά.

	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)
ΚΕΛ 3 Παρέχει εργασίες για την διευκόλυνση επιστημονικής έρευνας ή επιστημονικής εργασίας που διενεργείται στην προστατευόμενη περιοχή από την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης	ΕΕΛ 3.1: Πραγματοποιεί παρακολούθηση (monitoring) της κατάστασης διατήρησης των βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών.	ΕΕ 3.1.1: Ελέγχει και παρακολουθεί τις δειγματοληπτικές επιφάνειες που τοποθέτησε η επιστημονική ομάδα, ή τα χαρτογραφημένα καταφύγια που έχει πραγματοποιήσει στα θαλάσσια πάρκα, για τυχόν ενοχλήσεις από παράνομες ανθρώπινες δραστηριότητες
		ΕΕ 3.1.2: Αναγνωρίζει και παρατηρεί την διατήρηση του πληθυσμού των ειδών ενδιαφέροντος στην προστατευόμενη περιοχή.
		ΕΕ 3.1.3: Αξιολογεί και καταγράφει τις παρατηρήσεις τις οποίες και αποδίδει στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης
	ΕΕΛ 3.2: Βοηθάει την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης στην καταμέτρηση και καταγραφή των ειδών ενδιαφέροντος της προστατευόμενης περιοχής.	ΕΕ 3.2.1: Αναγνωρίζει μακροσκοπικά τα είδη της άγριας ζωής και τα προστατευόμενα είδη του υδάτινου οικοσυστήματος και καταμετρά τον πληθυσμό τους στην προστατευόμενη περιοχή.
		ΕΕ 3.2.2: Εφαρμόζει σύστημα παρακολούθησης των προστατευόμενων ειδών
		ΕΕ 3.2.3: Ταξινομεί τις καταμετρήσεις των ειδών ενδιαφέροντος και παρέχει στήριξη για την εισαγωγή των στοιχείων σε βάσεις δεδομένων.
	ΕΕΛ 3.3 : Παρέχει εργασίες στη διάσωση και περίθαλψη των τραυματισμένων προστατευόμενων ειδών	ΕΕ 3.3.1: Εντοπίζει τραυματισμένο προστατευόμενο είδος της περιοχής.
		ΕΕ 3.3.2: Συλλέγει και μεταφέρει αμέσως το προστατευόμενο είδος.
		ΕΕ 3.3.3: Επικοινωνεί με εκπαιδευμένους επιστήμονες του Φορέα Διαχείρισης.

Β.2 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ, ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΚΕΛ 1: Πραγματοποιεί περιπολία για την εποπτεία και έλεγχο της προστατευόμενης περιοχής (πεζή ή με όχημα ή με ταχύπλοο σκάφος σε χερσαία ή υδατικά οικοσυστήματα).	ΕΕΛ 1.1: Πραγματοποιεί περιπολία σε επιλεγμένες θέσεις εποπτείας της προστατευόμενης περιοχής, για έλεγχο παράβασης των όρων και περιορισμών που θέτει το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο της περιοχής.	ΕΕ 1.1.1: Προετοιμάζει το δρομολόγιο της περιπολίας του και επιλέγει τα σημεία εποπτείας της περιοχής (χερσαίας ή υδατικής).	Γνωρίζει πολύ καλά την περιοχή που θα εποπτεύσει (χερσαία ή υδατική) και διαβάζει τους χάρτες της περιοχής. Σχεδιάζει πάνω στο χάρτη τα σημεία της περιοχής τα οποία θα επιτηρήσει. Καταγράφει το δρομολόγιό του στο ημερολόγιο περιπολίας και το καταθέτει στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης για το σύμφωνο της γνώμης του.	Προστατευόμενες περιοχές σύμφωνα με τον Νόμο 1650/86: περιοχές Natura 2000, καταφύγια άγριας ζωής, περιοχές προστασίας της φύσης, περιοχές απόλυτης προστασίας της φύσης, προστατευόμενοι φυσικοί σχηματισμοί και τοπία, περιοχές οικοανάπτυξης, εθνικά πάρκα, εθνικά θαλάσσια πάρκα και Προστατευόμενοι Υγροβιότοποι (με τη συνθήκη Ramsar): Λίμνες, Δέλτα ποταμών και Λιμνοθάλασσες Χάρτες της περιοχής Φορέας Διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής. Ημερολόγιο περιπολίας στον Φορέα Διαχείρισης της περιοχής

		ΕΕ 1.1.2: Αξιολογεί τις καιρικές συνθήκες και επιλέγει την παρατήρηση του από τα ειδικά παρατηρητήρια εποπτείας που υπάρχουν στην περιοχή.	Γνωρίζει πολύ καλά την περιοχή που θα εποπτεύσει και τα παρατηρητήρια που υπάρχουν στην περιοχή. Αξιολογεί τις καιρικές συνθήκες, οι οποίες θα αποτελέσουν και δείκτη επιλογής της περιπολίας του. Διαβάζει πολύ καλά τον χάρτη ή τους χάρτες της περιοχής και σχεδιάζει πάνω στο χάρτη τα παρατηρητήρια της περιοχής από τα οποία θα επιτηρήσει. Καταγράφει το δρομολόγιό του στο ημερολόγιο περιπολίας και το καταθέτει στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης για το σύμφωνο της γνώμης του.	Υπαρξη Παρατηρητηρίων στην Προστατευόμενη Περιοχή Μέσα από το διαδίκτυο Χάρτες της περιοχής Φορέας Διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής Ημερολόγιο περιπολίας στον Φορέα Διαχείρισης της περιοχής.
		ΕΕ 1.1.3: Γνωρίζει τους χώρους εποπτείας στην περιοχή και επιλέγει να πραγματοποιήσει περιπολία στην ζώνη απόλυτης προστασίας ή στην περιφερειακή ζώνη της προστατευόμενης περιοχής.	Γνωρίζει πολύ καλά την ζώνη απόλυτης προστασίας και την περιφερειακή ζώνη που θα εποπτεύσει και διαβάζει τους χάρτες της περιοχής. Γνωρίζει πολύ καλά τα περιοριστικά μέτρα που επιβάλλει το Προεδρικό Διάταγμα στην ζώνη απόλυτης προστασίας και στην περιφερειακή ζώνη Σχεδιάζει πάνω στο χάρτη τα σημεία της περιοχής τα οποία θα επιτηρήσει. Καταγράφει το δρομολόγιό του στο ημερολόγιο περιπολίας και το καταθέτει στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης για το σύμφωνο της γνώμης του.	Νομοθετικό πλαίσιο της προστατευόμενης περιοχής με περιορισμούς και όρους από ανθρώπινες δραστηριότητες για την ζώνη απόλυτης προστασίας και την περιφερειακή ζώνη Προεδρικό διάταγμα κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη. Χάρτες της περιοχής Φορέας Διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής Ημερολόγιο περιπολίας στον Φορέα Διαχείρισης

	ΕΕΛ 1.2: Επιθεωρεί και ελέγχει για παράνομες δραστηριότητες, σύμφωνα με τους όρους και περιορισμούς που θέτει το υφιστάμενο νομοθετικό πλαίσιο κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη.	ΕΕ 1.2.1: Επιθεωρεί και ελέγχει την προστατευόμενη περιοχή (χερσαία ή υδατική) για παράνομες δραστηριότητες	Επιθεωρεί πεζός ή με όχημα ή με σκάφος και ελέγχει τα σημεία εκείνα της προστατευόμενης περιοχής, που τίθενται όροι και περιορισμό σύμφωνα με το προεδρικό διάταγμα κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη. Φροντίζει για το σκάφος και το όχημα να φέρει το ειδικό σήμα φύλαξης Γνωρίζει πολύ καλά τα περιοριστικά μέτρα που επιβάλλει το Προεδρικό Διάταγμα στην ζώνη απόλυτης προστασίας και στις περιφερειακές ζώνες. Χειρίζεται πολύ καλά τον εξοπλισμό παρακολούθησης και ελέγχου	Προεδρικό διάταγμα κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη. Όχημα εκτός δρόμου 4Χ4 με «αργές» ταχύτητες και ταχύπλοο σκάφος στον Φορέα Διαχείρισης. Ειδικό σήμα φύλαξης για το σκάφος και το όχημα από τον Φορέα Διαχείρισης. Όροι και περιορισμοί ανθρώπινων δραστηριοτήτων στην περιοχή. Αναλυτικοί χάρτες (ζώνη απόλυτης προστασίας και περιφερειακές ζώνες) της προστατευόμενης περιοχής. Εξοπλισμός Φύλακα: τηλεσκόπιο, κιάλια, χάρτες της περιοχής, GPS χειρός, ασύρματο, κινητό τηλέφωνο και ψηφιακή φωτογραφική μηχανή. Εξοπλισμός του Οχήματος: Όχημα 4Χ4 εκτός δρόμου με αργές ταχύτητες, το οποίο φέρει βαρούλκο απεγκλωβισμού του οχήματος και διαθέτει Navigator με προεγκατεστημένο λογισμικό, λογισμικό πλοήγησης με επικαιροποιημένους χάρτες για ολόκληρη της Ελλάδας με γραπτή και φωνητική καθοδήγηση καθώς επίσης και την χρήση τηλεσκοπίου, κιαλιών, σελ αναλυτικών χαρτών της περιοχής, φορητό υπολογιστή, ψηφιακή φωτογραφική μηχανή και ασύρματο αυτοκινήτου. Εξοπλισμός του Σκάφους: Δορυφορικό GPS, ραντάρ ασύρματο σκάφους, προβολέας, φωτοβολίδες σινιάλου, ηχοβολίδες και βαλίτσα με ιατροφαρμακευτικά είδη για πρώτες βοήθειες.
--	--	--	---	--

		ΕΕ 1.2.2: Παρατηρεί και ελέγχει από τα πυροφυλάκια της περιοχής για αποτροπή και ανίχνευση δασικής πυρκαγιάς.	Επιλέγει την παρατήρηση του από το πυροφυλάκιο της περιοχής. Εφαρμόζει σύστημα παρακολούθησης και ελέγχου για ανίχνευση πυρκαγιάς με την χρήση εξοπλισμού που διαθέτει. Παρατηρεί και ελέγχει τα συστήματα πυρανίχνευσης που έχουν τοποθετηθεί σε συγκεκριμένα σημεία, να μην έχουν καταστραφεί από ανθρώπινες δραστηριότητες. Αντιδρά άμεσα σε περίπτωση εντοπισμού μιας πυρκαγιάς, αφού γνωρίζει πολύ καλά για το πώς πρέπει να αντιδράσει. Ενημερώνει άμεσα με ασύρματο ή χρήση κινητού τηλεφώνου την πυροσβεστική υπηρεσία και την δασική υπηρεσία. Παρέχει πληροφορίες στις συναρμόδιες υπηρεσίες για τα σημεία εντοπισμού πυρκαγιάς με την χρήση GPS που διαθέτει, καθώς επίσης και για το οδικό δίκτυο της περιοχής, τις υδατοδεξαμενές και κρουνοίς, αφού διαθέτει χάρτες. Προσφέρει τις πρώτες βοήθειες κατάσβεσης της πυρκαγιάς με τα εργαλεία ου διαθέτει για το σκοπό αυτό	Πυροφυλάκια στην περιοχή. Προστατευόμενες δασικές εκτάσεις, όπως εθνικοί δρυμοί, αισθητά δάση, διατηρητέα μνημεία της φύσης και καταφύγια άγριας ζωής. Παράνομες χωματερές, υψηλή ζώνη επικινδυνότητας για δασικές πυρκαγιές, στύλοι της ΔΕΗ, εμπρηστές. Εξοπλισμός Παρακολούθησης: τηλεσκόπιο, κιάλια, σετ αναλυτικών χαρτών της περιοχής, GPS χειρός, ασύρματο, κινητό τηλέφωνο, ψηφιακή φωτογραφική μηχανή και ηλεκτρονική πυξίδα. Δορυφορικές κάμερες τοποθετημένες σε σημεία για πυρανίχνευση και ειδοποίηση συναγερμού στο κέντρο ελέγχου σε περίπτωση πυρκαγιάς. Κινητό τηλέφωνο ή ασύρματο Πυροσβεστική Υπηρεσία, Δασική Υπηρεσία Εντοπισμός πυρκαγιάς με τη χρήση GPS που διαθέτει. Σετ αναλυτικών χαρτών της περιοχής Διαθέτει πυροσβεστήρα με γόμωση >10 kgr, καθώς επίσης φτυάρι, σκοτάνι, πριόνι.
--	--	--	--	---

		ΕΕ 1.2.3: Αναγνωρίζει και εντοπίζει παραβάσεις στα χερσαία ή στα υδατικά οικοσυστήματα.	Αναγνωρίζει και εντοπίζει τις παράνομες δραστηριότητες μέσα στην προστατευόμενη περιοχή γιατί γνωρίζει πολύ καλά το τι επιτρέπεται και τι απαγορεύεται σύμφωνα με το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο της προστατευόμενης περιοχής. Εντοπίζει και ελέγχει την προστατευόμενη περιοχή για παράνομη εγκατάσταση κτισμάτων, παράνομη αμοληψία, ρίψη απορριμμάτων και μπαζών, αλλαγή χρήσης δασικών εκτάσεων, παράνομη υλοτομία, παράνομη θήρα και οτιδήποτε άλλο απαγορεύεται από το προεδρικό διάταγμα κήρυξης της περιοχής. Εντοπίζει την παράνομη κίνηση κάθε πλωτού μέσου και την παράνομη ερασιτεχνική και επαγγελματική αλιεία μέσα στην ζώνη απόλυτης προστασίας και οτιδήποτε άλλο ορίζει το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο προστασίας της περιοχής. Εντοπίζει επίσης τις μη επιτρεπόμενες δραστηριότητες στην περιφερειακή ζώνη όπως ο περιορισμός της ταχύτητας των σκαφών, απαγόρευση αγκυροβόλησης και οτιδήποτε άλλο ορίζει το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο προστασίας της περιοχής. Σημειώνει πάνω στον χάρτη τα σημεία της παράβασης. Γράφει αναλυτικά το είδος της παράβασης και ετοιμάζει έκθεση. Τραβά φωτογραφίες	Προεδρικό διάταγμα κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη. Όροι και περιορισμοί ανθρώπινων δραστηριοτήτων στην περιοχή. Εξοπλισμός αναγνώρισης και εντοπισμού: τηλεσκόπιο, κιάλια, χάρτες της περιοχής, GPS χειρός, ασύρματο, κινητό τηλέφωνο και ψηφιακή φωτογραφική μηχανή. Με όχημα 4Χ4 εκτός δρόμου με αργές ταχύτητες, το οποίο φέρει βαρούλκο απεγκλωβισμού του οχήματος και διαθέτει Navigator με προεγκατεστημένο λογισμικό, λογισμικό πλοήγησης με επικαιροποιημένους χάρτες για ολόκληρη της Ελλάδας με γραπτή και φωνητική καθοδήγηση καθώς επίσης και την χρήση τηλεσκοπίου, κιαλιών, σετ αναλυτικών χαρτών της περιοχής, φορητό υπολογιστή, ψηφιακή φωτογραφική μηχανή και ασύρματο αυτοκινήτου. Εξοπλισμός αναγνώρισης και εντοπισμού: Ταχύπλοο σκάφος, Εξοπλισμός σκάφους: Δορυφορικό GPS, ραντάρ ασύρματο σκάφους, προβολέας, φωτοβολίδες σινιάλου, ηχοβολίδες και βαλίτσα με ιατροφαρμακευτικά είδη για πρώτες βοήθειες. Χάρτες της περιοχής και GPS για τα ακριβή σημεία εντοπισμού της παράβασης και δορυφορικό GPS στο σκάφος καθώς επίσης και ραντάρ. Ειδικό σημειωματάριο ή φορητό υπολογιστή και έντυπο έκθεσης Φωτογραφική μηχανή
--	--	--	---	---

	ΕΕΛ 1.3: Πραγματοποιεί αυτοψίες στις περιοχές ενδιαφέροντος (Ζώνη απόλυτης προστασίας, περιφερειακές ζώνες) και ενημερώνει τους υπεύθυνους των συναρμόδιων υπηρεσιών, σε περίπτωση παράβασης.	ΕΕ 1.3.1: Προετοιμάζει τα σημεία των περιοχών που θα πραγματοποιήσει αυτοψία με την βοήθεια των χαρτών της περιοχής.	Επιλέγει τα σημεία των περιοχών που θα πραγματοποιήσει αυτοψία Αξιολογεί τα αποτελέσματα των περιπολιών που έχει πραγματοποιήσει. Αξιοποιεί τα αποτελέσματα εντοπισμού των παραβάσεων σε περιπολίες που έχει πραγματοποιήσει. Επεξεργάζεται πληροφορίες που έχει προσκομίσει από δικές του παρατηρήσεις, αιτήματα πολιτών, καταγγελίες πολιτών και άλλων υπηρεσιών ή οργανισμών. Σχεδιάζει την διαδρομή αυτοψίας με την βοήθεια των χαρτών της περιοχής και τις σημειώσεις των παραβάσεων που έχει εντοπίσει στις περιπολίες που έχει πραγματοποιήσει. Συνεργάζεται με τον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης για το σύμφωνο της γνώμης του στην υλοποίηση της αυτοψίας.	Προστατευόμενες περιοχές σύμφωνα με τον Νόμο 1650/86: περιοχές Natura 2000, καταφύγια άγριας ζωής, περιοχές προστασίας της φύσης, περιοχές απόλυτης προστασίας της φύσης, προστατευόμενοι φυσικοί σχηματισμοί και τοπία, περιοχές οικοανάπτυξης, εθνικά πάρκα, εθνικά θαλάσσια πάρκα και Προστατευόμενοι Υγροβιότοποι (με τη συνθήκη Ramsar): Λίμνες, Δέλτα ποταμών και Λιμνοθάλασσες. Αρχείο παραβάσεων στον Φορέα Διαχείρισης της περιοχής. Αρχείο παρατηρήσεων κατά την διάρκεια των περιπολιών στο Φορέα Διαχείρισης. Χάρτες της περιοχής και αρχείο παραβάσεων και παρατηρήσεων στο Φορέα εφαρμογής Φορέας Διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής.
--	---	---	---	--

		ΕΕ 1.3.2: Πραγματοποιεί αυτοψία για έλεγχο παράνομης δραστηριότητας σύμφωνα με τους όρους και περιορισμούς που θέτει το προεδρικό διάταγμα κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη και ετοιμάζει έκθεση αυτοψίας.	Υλοποιεί την σχεδιαζόμενη αυτοψία με όχημα 4Χ4 ή πεζός ή με σκάφος. Εφαρμόζει της κανονισμούς λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης και φέρει τον διακριτό σήμα της φύλαξης της περιοχής πάνω στην ειδική στολή που φορά, με ειδικό χρώμα (π.χ. πορτοκαλί). Φροντίζει για το σκάφος και το όχημα να φέρει το ειδικό σήμα φύλαξης. Τραβά φωτογραφίες σε περίπτωση παράβασης. Σημειώνει και Σχεδιάζει πάνω στον χάρτη την ακριβή θέση παράβασης. Διατυπώνει έκθεση αυτοψίας με πλήρη περιγραφή του είδους της παράβασης Εντοπίζει παραβάσεις που πρέπει να διεκπεραιωθούν άμεσα, όπως ζητήματα άμεσης επέμβασης όπως δασική πυρκαγιά, απόρριψη αδρανών υλικών, λαθροθηρία, προσέγγιση και αγκυροβόληση σκάφους, παράνομο ψάρεμα στην ζώνη απόλυτης προστασίας και ρύπανση ή ρίψη βιομηχανικών αποβλήτων μέσα στον υγροβιότοπο.	Όχημα 4Χ4 εκτός δρόμου με «αργές» ταχύτητες. Εξοπλισμός οχήματος: Όχημα 4Χ4 εκτός δρόμου με αργές ταχύτητες, το οποίο φέρει βαρούλκο απεγκλωβισμού του οχήματος και διαθέτει Navigator με προεγκατεστημένο λογισμικό, λογισμικό πλοήγησης με επικαιροποιημένους χάρτες για ολόκληρη της Ελλάδα με γραπτή και φωνητική καθοδήγηση καθώς επίσης και την χρήση τηλεσκοπίου, κιαλιών, σετ αναλυτικών χαρτών της περιοχής, φορητό υπολογιστή, ψηφιακή φωτογραφική μηχανή και ασύρματο αυτοκινήτου και βαλιτσάκι με ιατροφαρμακευτικό εξοπλισμό για πρώτες βοήθειες. Σε περίπτωση που είναι πεζός χρησιμοποιεί τον εξής εξοπλισμό: τηλεσκόπιο, κιάλια, χάρτες της περιοχής, GPS χειρός, ασύρματο, κινητό τηλέφωνο, ψηφιακή φωτογραφική μηχανή και φορητό υπολογιστή. Ταχύπλοο σκάφος με τον εξής εξοπλισμό: Δορυφορικό GPS, ραντάρ ασύρματο σκάφους, προβολέας, φωτοβολίδες σινιάλου, ηχοβολίδες και βαλίτσα με ιατροφαρμακευτικά είδη για πρώτες βοήθειες. Κανονισμός λειτουργίας και διαχείρισης του Φορέα Διαχείρισης. Ειδικό σήμα φύλαξης για το σκάφος και το όχημα από τον Φορέα Διαχείρισης. Φωτογραφική μηχανή
--	--	---	--	---

		ΕΕ 1.3.3: Διαβιβάζει την έκθεση αυτοψίας στον υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης και παράλληλα ενημερώνει τις συναρμόδιες υπηρεσίες για την συγκεκριμένη περιοχή και συμμετέχει δυναμικά σε προγράμματα κοινής δράσης.	Διαβιβάζει την έκθεση αυτοψίας στον υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης. Υποβάλλει την έκθεση αυτοψίας στις συναρμόδιες υπηρεσίες της περιοχής για να πάρουν μέτρα. Υποβάλλει την έκθεση παράβασης που έχει ετοιμάσει. Τέτοιες παραβάσεις είναι η λαθροθηρία, παράνομο ψάρεμα, παράνομη αμμοληψία, καταπάτηση δημόσιας γης υψηλής οικολογικής αξίας και ρύψη βιομηχανικών αποβλήτων στον υγροβιότοπο. Συμμετέχει στο συντονισμό με τις συναρμόδιες υπηρεσίες που έχει ειδοποιήσει έγκαιρα, για διεκπεραίωση δράσεων μεγάλης κλίμακας.	Γραφείο φύλαξης στον Φορέα Διαχείρισης της περιοχής. Η/Υ, χάρτες, φωτογραφικό υλικό Φορέας Διαχείρισης της περιοχής Συναρμόδιες υπηρεσίες: Αστυνομία, Δασαρχείο, Πυροσβεστική, Νομαρχία, Τοπική Αυτοδιοίκηση κλπ. Περιπολίες με όχημα ή πεζός στην προστατευόμενη περιοχή Κινητό τηλέφωνο, ασύρματο, ασύρματο σκάφους. Περιπολία με ταχύπλοο σκάφος ή βάρκα στην προστατευόμενη περιοχή. Αρχείο Παραβάσεων στο Φορέα Διαχείρισης Αρχείο παρατηρήσεων των πραγματοποιούμενων περιπολιών στο Φορέα Διαχείρισης. Έκθεση Αυτοψίας Έκθεση παράβασης Χάρτες της περιοχής, Navigator, GPS οχήματος και σκάφους και ραντάρ σκάφους. Προεδρικό Διάταγμα της προστατευόμενης περιοχής. Προεδρικό Διάταγμα κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη
--	--	---	---	--

ΚΕΛ 2: Επικοινωνεί και διαχειρίζεται αποτελεσματικά τους επισκέπτες μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής	ΕΕΛ 2.1: Ενημερώνει αποτελεσματικά τους επισκέπτες για τα υπάρχοντα μέτρα προστασίας της περιοχής και για τους όρους και περιορισμούς που θέτει το νομοθετικό πλαίσιο της περιοχής	ΕΕ 2.1.1: Ενημερώνει αποτελεσματικά τους επισκέπτες για την τήρηση των όρων και περιορισμών λειτουργίας και διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής	Ενημερώνει με ευγένεια τους επισκέπτες, τους επαγγελματίες, ερασιτέχνες σκαφών και ψαράδες για τις δραστηριότητες που επιτρέπονται να πραγματοποιούν κατά την διάρκεια παραμονής τους, σύμφωνα με το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο της περιοχής. Εντοπίζει πάνω στο χάρτη και τους γνωστοποιεί τις διαδρομές που θα πρέπει να αποφεύγουν, και τις αποστάσεις που θα πρέπει να τηρούν, από την ζώνη απόλυτης προστασίας και την περιφερειακή ζώνη. Καθοδηγεί τους επισκέπτες στις διαδρομές που σχεδιάζονται να κινηθούν στο χώρο. Συστήνει με ευπρέπεια και σεβασμό στην προσωπικότητα του επισκέπτη για τυχόν κάποια παράβαση στο χώρο.	Κατηγορία Επισκεπτών: Σχολεία, Οργανώσεις, Σύλλογοι, ΚΑΠΗ, Πανεπιστήμια, Ερευνητική Ομάδα, Τουρίστες, Οικοτουρίστες, Επαγγελματίες, Ερασιτέχνες σκαφών, Ψαράδες, Κυνηγοί, Επιστήμονες και οποιαδήποτε άλλη κατηγορία επισκεπτών. Επισκέπτες από διάφορες χώρες προέλευσης. Δραστηριότητες αναψυχής, περιβαλλοντικής εκπαίδευσης, επιστημονικής έρευνας, οικοτουρισμού, ερασιτεχνική αλιεία και επαγγελματική αλιεία. Χάρτες και ενημερωτικά φυλλάδια της προστατευόμενης περιοχής από τον Φορέα Διαχείρισης. Πινακίδες με ηλεκτρονικούς χάρτες και ηλεκτρονική ενημέρωση Πινακίδες με διαδρομές κίνησης στον χώρο
--	--	---	--	---

		ΕΕ 2.1.2: Εφαρμόζει τους κανονισμούς λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης.	Φροντίζει και φέρει το διακριτό σήμα της φύλαξης της περιοχής. Φροντίζει και φορά ειδική στολή, με ειδικό χρώμα (π.χ πορτοκαλί). Φροντίζει και για το όχημα και το σκάφος να φέρει το διακριτό σήμα της φύλαξης της περιοχής Φέρει εξοπλισμό φύλακα. Φέρει βαλιτσάκι με ιατροφαρμακευτικά είδη σε περίπτωση ατυχήματος του ίδιου ή των επισκεπτών. Ενημερώνει άμεσα τον Φορέα Διαχείρισης για οποιαδήποτε ατύχημα συμβεί	Ειδικό σήμα και στολή φύλαξης στον Φορέα Διαχείρισης της περιοχής. Ειδικό σήμα του σκάφους και του οχήματος από τον Φορέα Διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής. Εξοπλισμός Φύλακα: χάρτες, κιάλια, τηλεσκόπιο, κινητό τηλέφωνο, ασύρματο και ψηφιακή φωτογραφική μηχανή. Εξοπλισμός σκάφους: Δορυφορικό GPS, ραντάρ ασύρματο σκάφους, προβολέας, φωτοβολίδες σινιάλου, ηχοβολίδες και βαλίτσα με ιατροφαρμακευτικά είδη για πρώτες βοήθειες. Βαλιτσάκι με ιατροφαρμακευτικά είδη για πρώτες βοήθειες. Κινητό τηλέφωνο, ασύρματο και εξοπλισμό οχήματος και σκάφους
--	--	--	---	---

		ΕΕ 2.1.3: Αναλύει και εξειδικεύει την πληροφορία σχετικά με τα μέτρα προστασίας.	Γνωρίζει καλά το προεδρικό διάταγμα της περιοχής που ορίζει τους όρους και περιορισμούς στην προστατευόμενη περιοχή Ενημερώνει με σαφήνεια και ευκρίνεια για την απαγόρευση της κίνησης των επισκεπτών στη ζώνη απόλυτης προστασίας και την Περιφερειακή ζώνη. Την απαγόρευση της διέλευσης των σκαφών και την άσκηση αλιείας (ερασιτεχνική, επαγγελματική) στη ζώνη απόλυτης προστασίας και περιφερειακή ζώνη ή οτιδήποτε άλλο ορίζει το Προεδρικό Διάταγμα της περιοχής. Συμβουλεύει και καθοδηγεί τους επισκέπτες για μια ορθή συμπεριφορά σε συγκεκριμένους χώρους που αποτελούν ενδιαιτήματα των προστατευόμενων ειδών. Εξειδικεύει τα περιοριστικά μέτρα στην ζώνη απόλυτης προστασίας αν οι επισκέπτες είναι ερευνητική ομάδα ή κάποιο εκπαιδευτικό ίδρυμα	Προεδρικό Διάταγμα κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Ζώνη απόλυτης προστασίας Περιφερειακή ζώνη προστασίας Ενδιαιτήματα των ειδών ενδιαφέροντος Επισκέπτες: Ερευνητική ομάδα ή εκπαιδευτικό ίδρυμα (Πανεπιστήμιο)
--	--	---	---	---

	ΕΕΛ 2.2: Επιθεωρεί και ελέγχει την κίνηση των επισκεπτών μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής.	ΕΕ 2.2.1: Επιθεωρεί και καθοδηγεί έναν συγκεκριμένο αριθμό επισκεπτών στο οικοσύστημα.	Επιτηρεί και ελέγχει τον αριθμό των επισκεπτών, έτσι ώστε να είναι σύμφωνα με την φέρουσα ικανότητα του οικοσυστήματος. Παρακολουθεί και ελέγχει την κίνηση των σκαφών με ραντάρ ή άλλο εξοπλισμό του σκάφους. Καταμετρά με πολύ διακριτικότητα και ευπρέπεια τους επισκέπτες. Ενημερώνει αποτελεσματικά αυτούς για το όριο των επισκεπτών που αντέχει η συγκεκριμένη περιοχή. Συστήνει ευγενικά τον περιορισμό των επισκεπτών στη συγκεκριμένη περιοχή.	Μελέτη φέρουσας ικανότητας του προστατευόμενου οικοσυστήματος από τον Φορέα Διαχείρισης. Εξοπλισμός ταχύπλοου σκάφους: Δορυφορικό GPS, ραντάρ ασύρματο σκάφους, προβολέας, φωτοβολίδες σινιάλου, ηχοβολίδες και βαλίτσα με ιατροφαρμακευτικά είδη για πρώτες βοήθειες. Επισκέπτες, Σκάφη, Ψαράδες, Κολυμβητές κλπ. Όριο επισκεπτών στον κανονισμό λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης
		ΕΕ2.2.2: Διαχειρίζεται με αποτελεσματικό τρόπο την κίνηση των επισκεπτών μέσα στις ζώνες προστασίας.	Συμβουλεύει και καθοδηγεί τους επισκέπτες για την ορθή συμπεριφορά που πρέπει να τηρούν στις προστατευόμενες ζώνες. Διαχειρίζεται με πολύ αποτελεσματικό τρόπο τον αριθμό των επισκεπτών και τους χωρίζει σε ομάδες σε διάσπαρτα σημεία επισκεψιμότητας του οικοσυστήματος. Επιλέγει αποτελεσματικούς μεθόδους για σύσταση σε περίπτωση παράβασης	Προστατευόμενες ζώνες Κίνηση επισκεπτών, σκαφών, ψαράδων κλπ. Κανονισμός λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης Περίπτωση Παράβασης

		ΕΕ 2.2.3: Παρακολουθεί και καταγράφει τον αριθμό των επισκεπτών και παραδίδει αυτά τα στοιχεία στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης	Καταγράφει σε σημεία συγκέντρωσης τον αριθμό των επισκεπτών. Καταγράφει σε ημερήσια βάση Δημιουργεί αρχείο αριθμού επισκεπτών ανά έτος, μήνα, εποχή. Υποβάλει το αρχείο αυτό στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης για διεξαγωγή στατιστικών στοιχείων για πιθανές επιπτώσεις στα διαχειριστικά μέτρα της προστατευόμενης περιοχής	Επισκέπτες, Σκάφη κλπ. – σημεία συγκέντρωσης Φορητό υπολογιστή ή σημειωματάριο Βάση δεδομένων Επιστημονικός υπεύθυνος του Φορέα Διαχείρισης της περιοχής.
	ΕΕΛ 2.3: Παρέχει υποστήριξη και εξυπηρέτηση των επισκεπτών μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής	ΕΕ 2.3.1: Παρέχει απαντήσεις σε κλήσεις πληροφόρησης από τους επισκέπτες	Επιλέγει να απαντά πολύ ευγενικά σε ερωτήσεις των επισκεπτών. Γνωρίζει πολύ καλά το νομοθετικό πλαίσιο προστασίας της περιοχής και απαντά με ευκρίνεια και σεβασμό σε ερωτήσεις γιατί απαγορεύονται αυτές οι δραστηριότητες. Γνωρίζει καλά τα προστατευόμενα είδη της περιοχής και τα ενδιαυγμένα τους και απαντά ακόμη και σε ερωτήσεις που αφορούν τα προστατευόμενα είδη. Εντοπίζει πάνω στο χάρτη και τους γνωστοποιεί τις αποστάσεις που θα πρέπει να τηρούν, από την ζώνη απόλυτης προστασίας και την περιφερειακή ζώνη	Επισκέπτες, Ερασιτέχνες, Επαγγελματίες Ψαράδες, Κολυμβητές κλπ. Προεδρικό διάταγμα κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Ενημερωτικό φυλλάδιο του Φορέα Διαχείρισης για τα προστατευόμενα είδη της περιοχής. Χάρτες της περιοχής

		ΕΕ 2.3.2: Παρέχει συμβουλές και βοηθά τους επισκέπτες στον χειρισμό εξοπλισμού για παρατήρηση της άγριας ζωής και άλλων ειδών των προστατευόμενων συστημάτων	Συμβουλεύει και καθοδηγεί τους επισκέπτες σε επιλεγμένα σημεία για παρατήρηση της άγριας ζωής και άλλων προστατευόμενων ειδών Ενημερώνει και συμβουλεύει για την ορθή συμπεριφορά που πρέπει να τηρούν όταν βρίσκονται σε κάποια απόσταση από το ενδιαίτημα του προστατευόμενου είδους. Ενημερώνει ευγενικά για το πώς πρέπει να χρησιμοποιούν φωτογραφικές μηχανές, τηλεσκόπιο, κιάλια, τις αποστάσεις που πρέπει να τηρούν με τα σκάφη, την απόσταση της κολύμβησης και του ψαρέματος από τις ζώνες απόλυτης προστασίας, χωρίς να δημιουργούν ενοχλήσεις στους βιοτόπους των ειδών.	Επισκέπτες, Σκάφη, Ψαράδες, Κολυμβητές κλπ. Παρατηρητήρια άγριας ζωής Ενδιαίτηματα άλλων προστατευόμενων ειδών Επισκέπτες, Σκάφη, Ψαράδες, Κολυμβητές κλπ. - Bird watching, περίοδο ωοτοκίας της caretta – caretta κλπ. Σημεία παρατήρησης προστατευόμενων ειδών, τηλεσκόπιο, κιάλια, σκάφη, κολύμβηση, ψάρεμα κλπ.
		ΕΕ 2.3.3: Αναγνωρίζει και βοηθά κατηγορίες επισκεπτών που έχουν κάποια ειδικά προβλήματα κίνησης στον χώρο, άτομα μεγάλης ηλικίας και παιδιά.	Επιλέγει να βοηθά άτομα με ειδικές ανάγκες, άτομα μεγάλης ηλικίας και παιδιά. Μεταφέρει και καθοδηγεί τις παραπάνω κατηγορίες επισκεπτών σε διαδρομές που δεν απειλείται η σωματική τους ακεραιότητα. Επιλέγει πρόθυμα να ενημερώνει για το ποιες διαδρομές κίνησης είναι φιλικές και ενδιαφέρουσες προς αυτούς.	Κατηγορίες επισκεπτών: άτομα με ειδικές ανάγκες, άτομα μεγάλης ηλικίας και παιδιά. Ήπιες κλίσεις διαδρομών Υποδομή για άτομα με ειδικές ανάγκες στην περιοχή ενδιαφέροντος. Διαδρομές με ήπιες κλίσεις και ευχάριστες για την συγκεκριμένη ομάδα στόχου επισκεπτών.

ΚΕΛ 3: Παρέχει εργασίες για την διευκόλυνση επιστημονικής έρευνας ή επιστημονικής εργασίας που διενεργείται στην προστατευόμενη περιοχή από την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης	ΕΕΛ 3.1: Πραγματοποιεί παρακολούθηση (monitoring) της κατάστασης διατήρησης των βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών.	ΕΕ 3.1.1: Ελέγχει και παρακολουθεί τις δειγματοληπτικές επιφάνειες που τοποθέτησε η επιστημονική ομάδα, ή τα χαρτογραφημένα καταφύγια που έχει πραγματοποιήσει στα θαλάσσια πάρκα, για τυχόν ενοχλήσεις από παράνομες ανθρώπινες δραστηριότητες	Ελέγχει σε καθημερινή βάση τις δειγματοληπτικές επιφάνειες ή τα θαλάσσια χαρτογραφημένα καταφύγια, που έχει πραγματοποιήσει η επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης, για τυχόν παραβάσεις από ανθρώπινη δραστηριότητα (ρίψη σκουπιδιών, αλλαγή χρήση της επιφάνειας οικολογικής αξίας, λαθροθηρία, παράνομο ψάρεμα, δόλωμα με δηλητήριο, ρύπανση νερών κλπ.). Χειρίζεται εξοπλισμό για την αποτελεσματικότερη παρακολούθηση και έλεγχο.	Επιστημονική έρευνα ή επιστημονική μελέτη του Φορέα Διαχείρισης. Δειγματοληπτικές επιφάνειες και καταφύγια των ειδών ενδιαφέροντος της προστατευόμενης περιοχής. Εξοπλισμός: Τηλεσκόπιο, κιάλια, GPS χειρός, ηλεκτρονική πυξίδα, φορητός υπολογιστής, ασύρματο, κινητό τηλέφωνο και ψηφιακή φωτογραφική μηχανή. Εξοπλισμός ταχύπλοου σκάφους: Δορυφορικό GPS, ραντάρ ασύρματο σκάφους, προβολέας, φωτοβολίδες σινιάλου, ηχοβολίδες, φορητός υπολογιστής και βαλίτσα με ιατροφαρμακευτικά είδη για πρώτες βοήθειες.
		ΕΕ 3.1.2: Αναγνωρίζει και παρατηρεί την διατήρηση του πληθυσμού των ειδών ενδιαφέροντος στην προστατευόμενη περιοχή.	Αναγνωρίζει μακροσκοπικά τα προστατευόμενα είδη χλωρίδας και πανίδας. Καταμετρά τον πληθυσμό αυτών στις δειγματοληπτικές επιφάνειες ή στα θαλάσσια καταφύγια σε ημερήσια βάση. Διατηρεί αρχείο της καταμέτρησης. Αξιολογεί τα αποτελέσματα αυτής σε τακτά χρονικά διαστήματα και διεξάγει συμπεράσματα για παράνομες ανθρώπινες παρεμβάσεις στην περιοχή όπως (θανάτωση των ειδών από δηλητήριο ή αλλαγή στην σύνθεση ειδών χλωρίδας από φυτοφάρμακα ή ρύπανση των νερών).	Σεμινάριο εκπαίδευσης για την αναγνώριση των προστατευόμενων ειδών από τον Φορέα Διαχείρισης της περιοχής. Φορητός ηλεκτρονικός υπολογιστής ή σημειωματάριο. Βάση δεδομένων Εργαστηριακή υποδομή - Εργαστηριακές αναλύσεις στον Φορέα Διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής. Εργαστηριακή υποδομή πάνω στο σκάφος - Εργαστηριακές αναλύσεις πάνω στο σκάφος.

		ΕΕ 3.1.3: Αξιολογεί και καταγράφει τις παρατηρήσεις τις οποίες και αποδίδει στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης	Καταγράφει τις παρατηρήσεις Δημιουργεί αρχείο παρατηρήσεων για την κατάσταση διατήρησης των βιοτόπων των ειδών ενδιαφέροντος Διαβιβάζει το αρχείο αυτό στον επιστημονικό υπεύθυνο της ομάδας του Φορέα Διαχείρισης της περιοχής, για διερεύνηση των επιπτώσεων της ανθρώπινης παρέμβασης στην κατάσταση των βιοτόπων και την λήψη περαιτέρω ή όχι μέτρων προστασίας.	Φορητός ηλεκτρονικός υπολογιστής ή σημειωματάριο. Βάση δεδομένων Επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης Επιστημονική έρευνα ή επιστημονική μελέτη του Φορέα Διαχείρισης
	ΕΕΛ 3.2: Βοηθάει την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης στην καταμέτρηση και καταγραφή των ειδών ενδιαφέροντος της προστατευόμενης περιοχής.	ΕΕ 3.2.1: Αναγνωρίζει μακροσκοπικά τα είδη της άγριας ζωής και τα προστατευόμενα είδη του υδάτινου οικοσυστήματος και καταμετρά τον πληθυσμό τους στην προστατευόμενη περιοχή.	Αναγνωρίζει μακροσκοπικά τα προστατευόμενα είδη άγριας ζωής ή τα προστατευόμενα είδη του υδάτινου οικοσυστήματος Παρακολουθεί και καταγράφει τον πληθυσμό τους Διατηρεί αρχείο της καταμέτρησης. Διαβιβάζει το αρχείο αυτό κατά τακτά χρονικά διαστήματα στον επιστημονικό υπεύθυνο της ομάδας του Φορέα Διαχείρισης της περιοχής, για διεξαγωγή συμπερασμάτων σχετικά με την κατάσταση των ειδών ενδιαφέροντος.	Σεμινάριο εκπαίδευσης για την αναγνώριση των προστατευόμενων ειδών από τον Φορέα Διαχείρισης της περιοχής. Ύπαρξη ιχνών άγριας ζωής Σημεία συγκέντρωσης των ειδών στα θαλάσσια καταφύγια (φώκια, monachus – monachus) ή στις παραλίες στην περίοδο ωοτοκίας (Χελώνα caretta – caretta) Φορητός ηλεκτρονικός υπολογιστής ή σημειωματάριο. Βάση δεδομένων Επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης Επιστημονική έρευνα ή επιστημονική μελέτη του Φορέα Διαχείρισης

		ΕΕ 3.2.2: Εφαρμόζει σύστημα παρακολούθησης των προστατευόμενων ειδών	Επιλέγει άτομα των ειδών ενδιαφέροντος και τοποθετεί ραδιοπομπούς. Επιλέγει άτομα άγριας ζωής, συλλαμβάνει και τοποθετεί ψηφιακά κολάρα. Συνεργάζεται με την επιστημονική ομάδα στην δορυφορική παρακολούθηση των ειδών που έχουν τοποθετηθεί ψηφιακά κολάρα Συνεργάζεται με την επιστημονική ομάδα για την διερεύνηση των επιπτώσεων από ανθρώπινες παρεμβάσεις στον βιότοπό τους, βοηθώντας έτσι την στοχευμένη ανάληψη περαιτέρω δράσεων προστασίας και διατήρησή τους.	Προστατευόμενα θαλάσσια πάρκα Ύπαρξη ραδιοπομπών στο Φορέα Διαχείρισης της περιοχής. Προστατευόμενη ζώνη ειδών άγριας ζωής (καφέ αρκούδα, λύκος, αγριόγιδο κ.λ.τ.). Ύπαρξη ψηφιακών κολάρων στο Φορέα Διαχείρισης της περιοχής. Επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης Επιστημονική έρευνα ή επιστημονική μελέτη του Φορέα Διαχείρισης Λήψη αποφάσεων στην λειτουργία και διαχείριση της περιοχής από τον Φορέα Διαχείρισης. Χρήση κιαλιών, τηλεσκοπίου , GPS χειρός και σύστημα birdwatching
		ΕΕ 3.2.3: Ταξινομεί τις καταμετρήσεις των ειδών ενδιαφέροντος και παρέχει στήριξη για την εισαγωγή των στοιχείων σε βάσεις δεδομένων.	Ταξινομεί τις καταμετρήσεις ανά προστατευόμενο είδος. Αρχειοθετεί τις καταμετρήσεις ανά προστατευόμενο είδος. Διαβιβάζει το αρχείο στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης. Συνεργάζεται για την εισαγωγή αυτών σε βάσεις δεδομένων	Φορητός ηλεκτρονικός υπολογιστής ή σημειωματάριο. Βάσεις δεδομένων στον Φορέα Διαχείρισης Επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης Επιστημονική έρευνα ή επιστημονική μελέτη του Φορέα Διαχείρισης

	ΕΕΛ 3.3 : Παρέχει εργασίες στη διάσωση και περίθαλψη των τραυματισμένων προστατευόμενων ειδών	ΕΕ 3.3.1: Εντοπίζει τραυματισμένο προστατευόμενο είδος της περιοχής.	Επιθεωρεί με το σκάφος ή το όχημα ή πεζός και εντοπίζει προστατευόμενο είδος τραυματισμένο ή να έχει χαθεί. Επιλέγει να του παρέχει τις πρώτες βοήθειες. Επικοινωνεί άμεσα με τους αρμόδιους φορείς.	Ημερήσια Περιπολία με το σκάφος ή το όχημα ή πεζός Σεμινάριο εκπαίδευσης στο Φορέα για την παροχή πρώτων βοηθειών. Φορέας Διαχείρισης Κέντρο Περίθαλψης του Φορέα Διαχείρισης ή το Κέντρο Περίθαλψης της περιοχής
		ΕΕ 3.3.2: Συλλέγει και μεταφέρει αμέσως το προστατευόμενο είδος.	Προετοιμάζει την συλλογή του Επιλέγει να το συλλέξει μόνος του πάνω στο σκάφος ή στο όχημα, όταν πρόκειται για πολύ μικρό είδος. Επιλέγει να οργανώσει την συλλογή του, όταν πρόκειται για είδος που έχει μεγάλο βάρος.	Εντοπισμός του είδους Σκάφος, όχημα
		ΕΕ 3.3.3: Επικοινωνεί με εκπαιδευμένους επιστήμονες του Φορέα Διαχείρισης.	Επικοινωνεί άμεσα με τους εκπαιδευμένους επιστήμονες του Φορέα Διαχείρισης Επιλέγει να συμβουλευτεί αυτούς για την οργάνωση της μεταφοράς του.	Φορέας Διαχείρισης Κέντρο Περίθαλψης του Φορέα Διαχείρισης ή το Κέντρο Περίθαλψης της περιοχής

ΕΝΟΤΗΤΑ Γ: «ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ»
Γ.1 ΓΝΩΣΕΙΣ
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΓΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ISCED² ΚΑΙ EQF³

	ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ ΤΙΤΛΟΣ: <u>Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων</u>	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΤΙΤΛΟΣ:	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΤΙΤΛΟΣ:
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΤΟ ISCED	ΕΠΙΠΕΔΟ 4		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ			
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ 8 ΕΠΙΠΕΔΑ EQF	ΕΠΙΠΕΔΟ 4		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ			

² International Standard Classification of Education

³ European Qualifications Framework- Ευρωπαϊκό Πλαίσιο Προσόντων

ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΑΥΤΟΤΕΛΗ ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΣΥΝΟΛΑ
ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: : Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων

ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΚΕΛ 1: Πραγματοποιεί περιπολία για την εποπτεία και έλεγχο της προστατευόμενης περιοχής (πεζή ή με όχημα ή με ταχύπλοο σκάφος σε χερσαία ή υδατικά οικοσυστήματα).	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Αγγλική ορολογία Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας. Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ και Διαδικτύου Βασικές αρχές χερσαίων και υδατικών οικοσυστημάτων. Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών. Βασικές γνώσεις μετεωρολογίας. Βασικές γνώσεις χειρισμού τεχνικού εξοπλισμού φύλαξης – επόπτευσης της περιοχής. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλειας στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις αναγνώρισης παραβάσεων στα χερσαία και υδατικά οικοσυστήματα και ενέργειες αποτροπής αυτών.	Γνώσεις θεωρίας και εφαρμογής Τεχνικού Σχεδίου. Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Χρήση των Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, Πυξίδα, χάρτες κλπ.) Χρήση Συστημάτων Επικοινωνίας Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Χρήση Συστημάτων παρακολούθησης και ελέγχου για ανίχνευση δασικής πυρκαγιάς. Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

ΕΕΛ 1.1: Πραγματοποιεί περιπολία σε επιλεγμένες θέσεις εποπτείας της προστατευόμενης περιοχής, για έλεγχο παράβασης των όρων και περιορισμών που θέτει το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο της περιοχής.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Αγγλική ορολογία Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας. Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ και Διαδικτύου Βασικές αρχές χερσαίων και υδατικών οικοσυστημάτων. Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών. Βασικές γνώσεις μετεωρολογίας.	Γνώσεις θεωρίας και εφαρμογής Τεχνικού Σχεδίου. Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Χρήση των Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, Πυξίδα, χάρτες κλπ.) Χρήση Συστημάτων Επικοινωνίας Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
ΕΕΛ 1.2: Επιθεωρεί και ελέγχει για παράνομες δραστηριότητες, σύμφωνα με τους όρους και περιορισμούς που θέτει το υφιστάμενο νομοθετικό πλαίσιο κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας. Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού τεχνικού εξοπλισμού φύλαξης – επόπτευσης της περιοχής. Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλειας στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις αναγνώρισης παραβάσεων στα χερσαία και υδατικά οικοσυστήματα και ενέργειες αποτροπής αυτών.	Χρήση των Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, Πυξίδα, χάρτες κλπ.) Χρήση Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο κλπ.) Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Χρήση Συστημάτων παρακολούθησης και ελέγχου για ανίχνευση δασικής πυρκαγιάς Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

ΕΕΛ 1.3: Πραγματοποιεί αυτοψίες στις περιοχές ενδιαφέροντος (Ζώνη απόλυτης προστασίας, περιφερειακές ζώνες) και ενημερώνει τους υπεύθυνους των συναρμόδιων υπηρεσιών , σε περίπτωση παράβασης	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας. Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ και Διαδικτύου Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών. Βασικές γνώσεις χειρισμού τεχνικού εξοπλισμού φύλαξης – επόπτευσης της περιοχής. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις αναγνώρισης και επισήμανσης παραβάσεων στα χερσαία και υδατικά οικοσυστήματα και ενέργειες αποτροπής αυτών Αγγλική ορολογία.	Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
---	---	---	--

ΚΕΛ 2: Επικοινωνεί και διαχειρίζεται αποτελεσματικά τους επισκέπτες μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλειας στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ	Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή. Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Βασικές γνώσεις ανάγνωσης και χειρισμού των χαρτών της περιοχής Γνώση χειρισμού ειδικού εξοπλισμού για παρατήρηση ειδών άγριας ζωής. Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
ΕΕΛ 2.1: Ενημερώνει αποτελεσματικά τους επισκέπτες για τα υπάρχοντα μέτρα προστασίας της περιοχής και για τους όρους και περιορισμούς που θέτει το νομοθετικό πλαίσιο της περιοχής	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλειας στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας.	Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή. Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

ΕΕΛ 2.2: Επιθεωρεί και ελέγχει την κίνηση των επισκεπτών μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ	Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή. Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
ΕΕΛ 2.3: Παρέχει υποστήριξη και εξυπηρέτηση των επισκεπτών μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας.	Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή. Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Βασικές γνώσεις ανάγνωσης και χειρισμού των χαρτών της περιοχής Γνώση χειρισμού ειδικού εξοπλισμού για παρατήρηση ειδών άγριας ζωής. Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

ΚΕΛ 3: Παρέχει εργασίες για την διευκόλυνση επιστημονικής έρευνας ή επιστημονικής εργασίας που διενεργείται στην προστατευόμενη περιοχή από την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ Βασικές αρχές και εφαρμογές συστήματος παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος των προστατευόμενων περιοχών Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο Βασικές γνώσεις παροχής πρώτων βοηθειών σε τραυματισμένα είδη άγριας ζωής Βασικές γνώσεις μεταφοράς αυτών στα Κέντρα περίθαλψης άγριων ζώων.	Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής Ειδικές γνώσεις λήψης δειγμάτων για έλεγχο από ύδατα και έδαφος. Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Γνώσεις ανάγνωσης και χειρισμού των χαρτών της περιοχής Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
ΕΕΛ 3.1: Πραγματοποιεί παρακολούθηση (monitoring) της κατάστασης διατήρησης των βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ	Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής Ειδικές γνώσεις λήψης δειγμάτων για έλεγχο από ύδατα και έδαφος. Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

ΕΕΛ 3.2: Βοηθά την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης στην καταμέτρηση και καταγραφή των ειδών ενδιαφέροντος της προστατευόμενης περιοχής.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ Βασικές αρχές και εφαρμογές συστήματος παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος των προστατευόμενων περιοχών	Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής Ειδικές γνώσεις λήψης δειγμάτων για έλεγχο από ύδατα και έδαφος. Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Γνώσεις ανάγνωσης και χειρισμού των χαρτών της περιοχής Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
ΕΕΛ 3.3 : Παρέχει εργασίες στη διάσωση και περίθαλψη των τραυματισμένων προστατευόμενων ειδών	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ Βασικές γνώσεις παροχής πρώτων βοηθειών σε τραυματισμένα είδη άγριας ζωής Βασικές γνώσεις μεταφοράς αυτών στα Κέντρα περίθαλψης άγριων ζώων	Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις ανάγνωσης και χειρισμού των χαρτών της περιοχής. Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

ΑΝΑΛΥΣΗ ΓΝΩΣΕΩΝ
ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: : Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων

	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΚΕΛ 1 Πραγματοποιεί περιπολία για την εποπτεία και έλεγχο της προστατευόμενης περιοχής (πεζή ή με όχημα ή με ταχύπλοο σκάφος σε χερσαία ή υδατικά οικοσυστήματα).	ΕΕΛ 1.1: Πραγματοποιεί περιπολία σε επιλεγμένες θέσεις εποπτείας της προστατευόμενης περιοχής, για έλεγχο παράβασης των όρων και περιορισμών που θέτει το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο της περιοχής.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Αγγλική ορολογία Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας . Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ και Διαδικτύου Βασικές αρχές χερσαίων και υδατικών οικοσυστημάτων. Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών. Βασικές γνώσεις μετεωρολογίας.	Γνώσεις θεωρίας και εφαρμογής Τεχνικού Σχεδίου. Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Χρήση των Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, Πυξίδα, χάρτες κλπ.) Χρήση Συστημάτων Επικοινωνίας Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

	ΕΕ 1.1.1: Προετοιμάζει το δρομολόγιο της περιπολίας του και επιλέγει τα σημεία εποπτείας της περιοχής (χερσαίας ή υδατικής).	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Αγγλική ορολογία Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας . Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ και Διαδικτύου Βασικές αρχές χερσαίων και υδατικών οικοσυστημάτων. Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών.	Γνώσεις θεωρίας και εφαρμογής Τεχνικού Σχεδίου. Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης
	ΕΕ 1.1.2: Αξιολογεί τις καιρικές συνθήκες και επιλέγει την παρατήρηση του από τα ειδικά παρατηρητήρια εποπτείας που υπάρχουν στην περιοχή.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Αγγλική ορολογία Βασικές γνώσεις μετεωρολογίας. Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ και Διαδικτύου Βασικές αρχές χερσαίων και υδατικών οικοσυστημάτων	Γνώσεις θεωρίας και εφαρμογής Τεχνικού Σχεδίου. Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης

	ΕΕ 1.1.3: Γνωρίζει τους χώρους εποπτείας στην περιοχή και επιλέγει να πραγματοποιήσει περιπολία στην ζώνη απόλυτης προστασίας ή στην περιφερειακή ζώνη της προστατευόμενης περιοχής.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας . Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ και Διαδικτύου Βασικές αρχές χερσαίων και υδατικών οικοσυστημάτων. Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών.	Χρήση των Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, Πυξίδα, χάρτες κλπ.) Χρήση Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο κλπ.) Γνώσεις θεωρίας και εφαρμογής Τεχνικού Σχεδίου. Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
--	---	---	--	---

	ΕΕΛ 1.2: Επιθεωρεί και ελέγχει για παράνομες δραστηριότητες, σύμφωνα με τους όρους και περιορισμούς που θέτει το υφιστάμενο νομοθετικό πλαίσιο κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας . Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού τεχνικού εξοπλισμού φύλαξης – επόπτευσης της περιοχής. Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλειας στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις αναγνώρισης παραβάσεων στα χερσαία και υδατικά οικοσυστήματα και ενέργειες αποτροπής αυτών.	Χρήση των Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, Πυξίδα, χάρτες κλπ.) Χρήση Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο κλπ.) Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Χρήση Συστημάτων παρακολούθησης και ελέγχου για ανίχνευση δασικής πυρκαγιάς. Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
--	--	---	---	---

	ΕΕ 1.2.1: Επιθεωρεί και ελέγχει την προστατευόμενη περιοχή (χερσαία ή υδατική) για παράνομες δραστηριότητες	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας . Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού τεχνικού εξοπλισμού φύλαξης – επόπτευσης της περιοχής. Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλειας στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις αναγνώρισης παραβάσεων στα χερσαία και υδατικά οικοσυστήματα και ενέργειες αποτροπής αυτών.	Χρήση των Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, Πυξίδα, χάρτες κλπ.) Χρήση Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο κλπ.) Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
--	---	---	--	--

	ΕΕ 1.2.2: Παρατηρεί και ελέγχει από τα πυροφυλάκια της περιοχής για αποτροπή και ανίχνευση δασικής πυρκαγιάς.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας . Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού τεχνικού εξοπλισμού φύλαξης – επόπτευσης της περιοχής. Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλειας στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις αναγνώρισης παραβάσεων στα χερσαία και υδατικά οικοσυστήματα και ενέργειες αποτροπής αυτών.	Χρήση των Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, Πυξίδα, χάρτες κλπ.) Χρήση Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο κλπ.) Χρήση Συστημάτων παρακολούθησης και ελέγχου για ανίχνευση δασικής πυρκαγιάς Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης. Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
--	--	---	---	--

	ΕΕ 1.2.3: Αναγνωρίζει και εντοπίζει παραβάσεις στα χερσαία ή στα υδατικά οικοσυστήματα.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας . Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού τεχνικού εξοπλισμού φύλαξης – επόπτευσης της περιοχής. Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλειας στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις αναγνώρισης παραβάσεων στα χερσαία και υδατικά οικοσυστήματα και ενέργειες αποτροπής αυτών.	Χρήση των Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, Πυξίδα, χάρτες κλπ.) Χρήση Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο κλπ.) Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
--	---	---	--	---

	ΕΕΛ 1.3: Πραγματοποιεί αυτοψίες στις περιοχές ενδιαφέροντος (Ζώνη απόλυτης προστασίας, περιφερειακές ζώνες).	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας . Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ και Διαδικτύου Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών. Βασικές γνώσεις χειρισμού τεχνικού εξοπλισμού φύλαξης – επόπτευσης της περιοχής. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις αναγνώρισης και επισήμανσης παραβάσεων στα χερσαία και υδατικά οικοσυστήματα και ενέργειες αποτροπής αυτών Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών. Αγγλική ορολογία.	Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
--	--	---	--	--

	ΕΕ 1.3.1: Προετοιμάζει τα σημεία των περιοχών που θα πραγματοποιήσει αυτοψία με την βοήθεια των χαρτών της περιοχής.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας . Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ και Διαδικτύου Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών.	Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης
--	--	---	---	--

	ΕΕ 1.3.2: Πραγματοποιεί αυτοψία για έλεγχο παράνομης δραστηριότητας σύμφωνα με τους όρους και περιορισμούς που θέτει το προεδρικό διάταγμα κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη και ετοιμάζει έκθεση αυτοψίας.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας . Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού τεχνικού εξοπλισμού φύλαξης – επόπτευσης της περιοχής. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις αναγνώρισης και επισήμανσης παραβάσεων στα χερσαία και υδατικά οικοσυστήματα και ενέργειες αποτροπής αυτών Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών. Αγγλική ορολογία.	Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
--	---	---	---	---

	ΕΕ 1.3.3: Διαβιβάζει την έκθεση αυτοψίας στον υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης και παράλληλα ενημερώνει τις συναρμόδιες υπηρεσίες για την συγκεκριμένη περιοχή και συμμετέχει δυνητικά σε προγράμματα κοινής δράσης.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας . Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας. Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ και Διαδικτύου	Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης
--	---	---	--	---

	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)			
ΚΕΛ 2 Επικοινωνεί και διαχειρίζεται αποτελεσματικά τους επισκέπτες μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής	ΕΕΛ 2.1: Ενημερώνει αποτελεσματικά τους επισκέπτες για τα υπάρχοντα μέτρα προστασίας της περιοχής και για τους όρους και περιορισμούς που θέτει το νομοθετικό πλαίσιο της περιοχής	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλειας στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας.	Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή . Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

	ΕΕ 2.1.1: Ενημερώνει αποτελεσματικά τους επισκέπτες για την τήρηση των όρων και περιορισμών λειτουργίας και διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλειας στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο	Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή . Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
	ΕΕ 2.1.2: Εφαρμόζει τους κανονισμούς λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και χλωρίδας.	Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή. Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

	ΕΕ 2.1.3: Αναλύει και εξειδικεύει την πληροφορία σχετικά με τα μέτρα προστασίας.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο	Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή . Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής
--	--	---	--	--

	ΕΕΛ 2.2: Επιθεωρεί και ελέγχει την κίνηση των επισκεπτών μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ	Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή . Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
--	--	---	--	--

	ΕΕ 2.2.1: Επιθεωρεί και καθοδηγεί έναν συγκεκριμένο αριθμό επισκεπτών στο οικοσύστημα.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος. Βασικές αρχές ελέγχου των παραβάσεων Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο	Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή . Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
--	--	---	--	--

ΕΕ2.2.2: Διαχειρίζεται με αποτελεσματικό τρόπο την κίνηση των επισκεπτών μέσα στις ζώνες προστασίας.		Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας.	Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή . Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
ΕΕ 2.2.3: Παρακολουθεί και καταγράφει τον αριθμό των επισκεπτών και παραδίδει αυτά τα στοιχεία στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης		Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος. Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ	Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή . Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

	ΕΕΛ 2.3: Παρέχει υποστήριξη και εξυπηρέτηση των επισκεπτών μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας.	Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή . Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Βασικές γνώσεις ανάγνωσης και χειρισμού των χαρτών της περιοχής Γνώση χειρισμού ειδικού εξοπλισμού για παρατήρηση ειδών άγριας ζωής. Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
	ΕΕ 2.3.1: Παρέχει απαντήσεις σε κλήσεις πληροφόρησης από τους επισκέπτες	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας.	Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

	ΕΕ 2.3.2: Παρέχει συμβουλές και βοηθά τους επισκέπτες στον χειρισμό εξοπλισμού για παρατήρηση της άγριας ζωής και άλλων ειδών των προστατευόμενων συστημάτων	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας.	Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή Γνώση χειρισμού ειδικού εξοπλισμού για παρατήρηση ειδών άγριας ζωής. Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
--	---	---	---	---

	ΕΕ 2.3.3: Αναγνωρίζει και βοηθά κατηγορίες επισκεπτών που έχουν κάποια ειδικά προβλήματα κίνησης στον χώρο, άτομα μεγάλης ηλικίας και παιδιά.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο	Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
--	---	---	--	--

	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)				
ΚΕΛ 3 Παρέχει εργασίες για την διευκόλυνση επιστημονικής έρευνας ή επιστημονικής εργασίας που διενεργείται στην προστατευόμενη περιοχή από την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης	ΕΕΛ 3.1: Πραγματοποιεί παρακολούθηση (monitoring) της κατάστασης διατήρησης των βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ	Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής Ειδικές γνώσεις λήψης δειγμάτων για έλεγχο από ύδατα και έδαφος. Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

	ΕΕ 3.1.1: Ελέγχει και παρακολουθεί τις δειγματοληπτικές επιφάνειες που τοποθέτησε η επιστημονική ομάδα, ή τα χαρτογραφημένα καταφύγια που έχει πραγματοποιήσει στα θαλάσσια πάρκα, για τυχόν ενοχλήσεις από παράνομες ανθρώπινες δραστηριότητες	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος	Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής Ειδικές γνώσεις λήψης δειγμάτων για έλεγχο από ύδατα και έδαφος. Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
	ΕΕ 3.1.2: Αναγνωρίζει και παρατηρεί την διατήρηση του πληθυσμού των ειδών ενδιαφέροντος στην προστατευόμενη περιοχή.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος	Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής Ειδικές γνώσεις λήψης δειγμάτων για έλεγχο από ύδατα και έδαφος. Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

	ΕΕ 3.1.3: Αξιολογεί και καταγράφει τις παρατηρήσεις τις οποίες και αποδίδει στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής. Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ	Καμία
	ΕΕΛ 3.2: Βοηθά την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης στην καταμέτρηση και καταγραφή των ειδών ενδιαφέροντος της προστατευόμενης περιοχής.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ Βασικές αρχές και εφαρμογές συστήματος παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος των προστατευόμενων περιοχών	Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής Ειδικές γνώσεις λήψης δειγμάτων για έλεγχο από ύδατα και έδαφος. Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Γνώσεις ανάγνωσης και χειρισμού των χαρτών της περιοχής Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

ΕΕ 3.2.1: Αναγνωρίζει μακροσκοπικά τα είδη της άγριας ζωής και τα προστατευόμενα είδη του υδάτινου οικοσυστήματος και καταμετρά τον πληθυσμό τους στην προστατευόμενη περιοχή.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος Βασικές αρχές και εφαρμογές συστήματος παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος των προστατευόμενων περιοχών	Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής Ειδικές γνώσεις λήψης δειγμάτων για έλεγχο από ύδατα και έδαφος. Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης Γνώσεις ανάγνωσης και χειρισμού των χαρτών της περιοχής Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
ΕΕ 3.2.2: Εφαρμόζει σύστημα παρακολούθησης των προστατευόμενων ειδών	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές αρχές και εφαρμογές συστήματος παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος των προστατευόμενων περιοχών Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ	Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
ΕΕ 3.2.3: Ταξινομεί τις καταμετρήσεις των ειδών ενδιαφέροντος και παρέχει στήριξη για την εισαγωγή των στοιχείων σε βάσεις δεδομένων.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ	Καμία

	ΕΕΛ 3.3 : Παρέχει εργασίες στη διάσωση και περίθαλψη των τραυματισμένων προστατευόμενων ειδών	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ Βασικές γνώσεις παροχής πρώτων βοηθειών σε τραυματισμένα είδη άγριας ζωής Βασικές γνώσεις μεταφοράς αυτών στα Κέντρα περίθαλψης άγριων ζώων	Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις ανάγνωσης και χειρισμού των χαρτών της περιοχής Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
--	--	---	---	--

	ΕΕ 3.3.1: Εντοπίζει τραυματισμένο προστατευόμενο είδος της περιοχής.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος.	Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής Γνώσεις ανάγνωσης και χειρισμού των χαρτών της περιοχής Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.
	ΕΕ 3.3.2: Συλλέγει και μεταφέρει αμέσως το προστατευόμενο είδος.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής. Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας Βασικές γνώσεις παροχής πρώτων βοηθειών σε τραυματισμένα είδη άγριας ζωής Βασικές γνώσεις μεταφοράς αυτών στα Κέντρα περιθαλψής άγριων ζώων	Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.

ΕΕ 3.3.3: Επικοινωνεί με εκπαιδευμένους επιστήμονες του Φορέα Διαχείρισης.	Ελληνική γλώσσα Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο) Στοιχεία Γεωγραφίας Γενικές αρχές Φυσικής Γενικές αρχές Χημείας Γενικές αρχές Μαθηματικών Γενικές αρχές Βιολογίας Γενικές αρχές Πληροφορικής	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας. Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ.	Καμία
--	---	---	-------

Γ.2 ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ & ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ EQF

	ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ ΤΙΤΛΟΣ: : : <u>Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων</u>	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΤΙΤΛΟΣ:	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΤΙΤΛΟΣ:
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ 8 ΕΠΙΠΕΔΑ EQF	ΕΠΙΠΕΔΟ 4		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ			

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΣΕ ΑΥΤΟΤΕΛΗ ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΣΥΝΟΛΑ –ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων

ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
ΚΕΛ 1 Πραγματοποιεί περιπολία για την εποπτεία και έλεγχο της προστατευόμενης περιοχής (πεζή ή με όχημα ή με ταχύπλοο σκάφος σε χερσαία ή υδατικά οικοσυστήματα).	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην κατανόηση και αξιολόγηση των μετεωρολογικών δελτίων και δεδομένων. Ευχέρεια στην εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Νομοθετικού πλαισίου του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου , στην αναγνώριση των παράνομων δραστηριοτήτων και στη διάγνωση των παραβάσεων. Ευχέρεια χειρισμού του εξοπλισμού αναγνώρισης και εντοπισμού παραβάσεων στην εποπτευόμενη περιοχή Ευχέρεια στη χρήση Συστημάτων επιθεώρησης και ελέγχου , Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, πυξίδα, χάρτες) και Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο). Ευχέρεια στην αντίδραση και στην παροχή πρώτων βοηθειών σε περίπτωση δασικής πυρκαγιάς Ευχέρεια επικοινωνίας των προβλημάτων με τους συνεργάτες του / προϊστάμενους και συναρμόδιους φορείς Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ Ευχέρεια στην σύνταξη εκθέσεων και διαβιβαστικών	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Ικανότητα οξυδέρκειας και παρατηρητικότητας

ΕΕΛ 1.1: Πραγματοποιεί περιπολία σε επιλεγμένες θέσεις εποπτείας της προστατευόμενης περιοχής, για έλεγχο παράβασης των όρων και περιορισμών που θέτει το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο της περιοχής.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην ανάγνωση χαρτών και νομοθετικών διαταγμάτων της περιοχής επόπτευσής του Ευχέρεια στην κατανόηση και αξιολόγηση των μετεωρολογικών δελτίων και δεδομένων.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Ικανότητα οξυδέρκειας και παρατηρητικότητας
---	--	---

ΕΕΛ 1.2: Επιθεωρεί και ελέγχει για παράνομες δραστηριότητες, σύμφωνα με τους όρους και περιορισμούς που θέτει το υφιστάμενο νομοθετικό πλαίσιο κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Νομοθετικού πλαισίου του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου , στην αναγνώριση των παράνομων δραστηριοτήτων και στη διάγνωση των παραβάσεων. Ευχέρεια χειρισμού του εξοπλισμού αναγνώρισης και εντοπισμού παραβάσεων στην εποπτευόμενη περιοχή Ευχέρεια στη χρήση Συστημάτων επιθεώρησης και ελέγχου , Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, πυξίδα, χάρτες) και Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο). Ευχέρεια στην αντίδραση και στην παροχή πρώτων βοηθειών σε περίπτωση δασικής πυρκαγιάς Ευχέρεια επικοινωνίας των προβλημάτων με τους συνεργάτες του / προϊσταμένους και συναρμόδιους φορείς	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Ικανότητα οξυδέρκειας και παρατηρητικότητας
--	---	---

ΕΕΛ 1.3: Πραγματοποιεί αυτοψίες στις περιοχές ενδιαφέροντος (Ζώνη απόλυτης προστασίας, περιφερειακές ζώνες) και ενημερώνει τους υπεύθυνους των συναρμόδιων υπηρεσιών , σε περίπτωση παράβασης	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Νομοθετικού πλαισίου του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου , στην αναγνώριση των παράνομων δραστηριοτήτων και στη διάγνωση των παραβάσεων Ευχέρεια χειρισμού του εξοπλισμού αναγνώρισης και εντοπισμού παραβάσεων στην εποπτευόμενη περιοχή Ευχέρεια στη χρήση Συστημάτων επιθεώρησης και ελέγχου , Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, πυξίδα, χάρτες) και Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο). Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ Ευχέρεια στην σύνταξη εκθέσεων και διαβιβαστικών Ευχέρεια επικοινωνίας των προβλημάτων με τους συνεργάτες του / προϊσταμένους και συναρμόδιους φορείς	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
---	--	---

ΚΕΛ 2 Επικοινωνεί και διαχειρίζεται αποτελεσματικά τους επισκέπτες μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής. Ευχέρεια στην κατανόηση και εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης Ευχέρεια στον χειρισμό Η/Υ Ευχέρεια στην επικοινωνία και συνεργασία με τους συνεργάτες / προϊσταμένους του. Ευχέρεια στην αναγνώριση και διαχείριση των επισκεπτών που έχουν ειδικά προβλήματα κίνησης στον χώρο, άτομα μεγάλης ηλικίας και παιδιά	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα
---	--	--

ΕΕΛ 2.1: Ενημερώνει αποτελεσματικά τους επισκέπτες για τα υπάρχοντα μέτρα προστασίας της περιοχής και για τους όρους και περιορισμούς που θέτει το νομοθετικό πλαίσιο της περιοχής	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής. Ευχέρεια στην κατανόηση και εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα
ΕΕΛ 2.2: Επιθεωρεί και ελέγχει την κίνηση των επισκεπτών μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής. Ευχέρεια στον χειρισμό Η/Υ Ευχέρεια στην επικοινωνία και συνεργασία με τους συνεργάτες / προϊσταμένους του.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα

ΕΕΛ 2.3: Παρέχει υποστήριξη και εξυπηρέτηση των επισκεπτών μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην αναγνώριση και διαχείριση των επισκεπτών που έχουν ειδικά προβλήματα κίνησης στον χώρο, άτομα μεγάλης ηλικίας και παιδιά Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα
---	--	--

ΚΕΛ 3 Παρέχει εργασίες για την διευκόλυνση επιστημονικής έρευνας ή επιστημονικής εργασίας που διενεργείται στην προστατευόμενη περιοχή από την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην αναγνώριση και παρακολούθηση των δειγματοληπτικών επιφανειών καθώς και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης και ελέγχου τους Ευχέρεια στη μακροσκοπική αναγνώριση των ειδών ,στην καταμέτρηση πληθυσμών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης της κατάστασης τους Ευχέρεια στην σύνταξη εκθέσεων και διαβιβαστικών Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ Ευχέρεια στην επιλογή ατόμων – δειγμάτων της άγριας ζωής για τοποθέτηση ψηφιακών κολάρων και στη δορυφορική παρακολούθησή τους . Ευχέρεια στη συνεργασία με την επιστημονική ομάδα. Ευχέρεια στον εντοπισμό των τραυματισμένων προστατευόμενων ειδών , στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης και ελέγχου τους και στην παροχή πρώτων βοηθειών. Ευχέρεια στην οργάνωση της συλλογής του τραυματισμένου είδους, όταν πρόκειται για είδος που έχει μεγάλο βάρος. Ευχέρεια στην επικοινωνία με τα συναρμόδια κέντρα περίθαλψης άγριων ζώων και με τους συνεργάτες / προϊσταμένους του και στην εφαρμογή οδηγιών από τους εκπαιδευμένους επιστήμονες.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
---	---	---

ΕΕΛ 3.1: Πραγματοποιεί παρακολούθηση (monitoring) της κατάστασης διατήρησης των βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην αναγνώριση και παρακολούθηση των δειγματοληπτικών επιφανειών καθώς και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης και ελέγχου τους Ευχέρεια στη μακροσκοπική αναγνώριση των ειδών ,στην καταμέτρηση πληθυσμών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης της κατάστασης τους Ευχέρεια στην σύνταξη εκθέσεων και διαβιβαστικών Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
---	--	---

ΕΕΛ 3.2: Βοηθά την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης στην καταμέτρηση και καταγραφή των ειδών ενδιαφέροντος της προστατευόμενης περιοχής.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη μακροσκοπική αναγνώριση των ειδών ,στην καταμέτρηση πληθυσμών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης της κατάστασής τους Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ Ευχέρεια στην επιλογή ατόμων – δειγμάτων της άγριας ζωής για τοποθέτηση ψηφιακών κολάρων και στη δορυφορική παρακολούθησή τους . Ευχέρεια στη συνεργασία με την επιστημονική ομάδα.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
--	--	---

ΕΕΛ 3.3 : Παρέχει εργασίες στη διάσωση και περίθαλψη των τραυματισμένων προστατευόμενων ειδών	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : - Κριτική σκέψη. - Κρίση και λήψη απόφασης , - Πρωτοβουλία. - Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. - Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στον εντοπισμό των τραυματισμένων προστατευόμενων ειδών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης και ελέγχου τους και στην παροχή πρώτων βοηθειών . Ευχέρεια στην οργάνωση της συλλογής του τραυματισμένου είδους, όταν πρόκειται για είδος που έχει μεγάλο βάρος. Ευχέρεια στην επικοινωνία με τα συναρμόδια κέντρα περίθαλψης άγριων ζώων και με τους συνεργάτες / προϊσταμένους του και στην εφαρμογή οδηγιών από τους εκπαιδευμένους επιστήμονες .	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
---	---	---

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ & ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ
ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων

	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
ΚΕΛ 1 Πραγματοποιεί περιπολία για την εποπτεία και έλεγχο της προστατευόμενης περιοχής (πεζή ή με όχημα ή με ταχύπλοο σκάφος σε χερσαία ή υδατικά οικοσυστήματα).	ΕΕΛ 1.1: Πραγματοποιεί περιπολία σε επιλεγμένες θέσεις εποπτείας της προστατευόμενης περιοχής, για έλεγχο παράβασης των όρων και περιορισμών που θέτει το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο της περιοχής.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην ανάγνωση χαρτών και νομοθετικών διαταγμάτων της περιοχής επόπτευσής του Ευχέρεια στην κατανόηση και αξιολόγηση των μετεωρολογικών δελτίων και δεδομένων.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Ικανότητα οξυδέρκειας και παρατηρητικότητας

ΕΕ 1.1.1: Προετοιμάζει το δρομολόγιο της περιπολίας του και επιλέγει τα σημεία εποπτείας της περιοχής (χερσαίας ή υδατικής).		Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην ανάγνωση χαρτών και νομοθετικών διαταγμάτων της περιοχής επόπτευσής του	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Ικανότητα οξυδέρκειας και παρατηρητικότητας
ΕΕ 1.1.2: Αξιολογεί τις καιρικές συνθήκες και επιλέγει την παρατήρηση του από τα ειδικά παρατηρητήρια εποπτείας που υπάρχουν στην περιοχή.		Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην ανάγνωση χαρτών και νομοθετικών διαταγμάτων της περιοχής επόπτευσής του Ευχέρεια στην κατανόηση και αξιολόγηση των μετεωρολογικών δελτίων και δεδομένων.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Ικανότητα οξυδέρκειας και παρατηρητικότητας

	ΕΕ 1.1.3: Γνωρίζει τους χώρους εποπτείας στην περιοχή και επιλέγει να πραγματοποιήσει περιπολία στην ζώνη απόλυτης προστασίας ή στην περιφερειακή ζώνη της προστατευόμενης περιοχής.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην ανάγνωση χαρτών και νομοθετικών διαταγμάτων της περιοχής επόπτευσής του	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Ικανότητα οξυδέρκειας και παρατηρητικότητας
--	---	--	---

	ΕΕΛ 1.2: Επιθεωρεί και ελέγχει για παράνομες δραστηριότητες, σύμφωνα με τους όρους και περιορισμούς που θέτει το υφιστάμενο νομοθετικό πλαίσιο κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Νομοθετικού πλαισίου του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου , στην αναγνώριση των παράνομων δραστηριοτήτων και στη διάγνωση των παραβάσεων. Ευχέρεια χειρισμού του εξοπλισμού αναγνώρισης και εντοπισμού παραβάσεων στην εποπτευόμενη περιοχή Ευχέρεια στη χρήση Συστημάτων επιθεώρησης και ελέγχου , Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, πυξίδα, χάρτες) και Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο). Ευχέρεια στην αντίδραση και στην παροχή πρώτων βοηθειών σε περίπτωση δασικής πυρκαγιάς Ευχέρεια επικοινωνίας των προβλημάτων με τους συνεργάτες του / προϊσταμένους και συναρμόδιους φορείς.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Ικανότητα οξυδέρκειας και παρατηρητικότητας
--	--	--	---

	ΕΕ 1.2.1: Επιθεωρεί και ελέγχει την προστατευόμενη περιοχή (χερσαία ή υδατική) για παράνομες δραστηριότητες	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Νομοθετικού πλαισίου του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου , στην αναγνώριση των παράνομων δραστηριοτήτων και στη διάγνωση των παραβάσεων Ευχέρεια χειρισμού του εξοπλισμού αναγνώρισης και εντοπισμού παραβάσεων στην εποπτευόμενη περιοχή	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Ικανότητα οξυδέρκειας και παρατηρητικότητας
--	--	---	---

	ΕΕ 1.2.2: Παρατηρεί και ελέγχει από τα πυροφυλάκια της περιοχής για αποτροπή και ανίχνευση δασικής πυρκαγιάς.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια χειρισμού του εξοπλισμού αναγνώρισης και εντοπισμού παραβάσεων στην εποπτευόμενη περιοχή Ευχέρεια στη χρήση Συστημάτων επιθεώρησης και ελέγχου , Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, πυξίδα, χάρτες) και Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο). Ευχέρεια στην αντίδραση και στην παροχή πρώτων βοηθειών σε περίπτωση δασικής πυρκαγιάς	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Ικανότητα οξυδέρκειας και παρατηρητικότητας
--	--	--	--

	ΕΕ 1.2.3: Αναγνωρίζει και εντοπίζει παραβάσεις στα χερσαία ή στα υδατικά οικοσυστήματα.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια χειρισμού του εξοπλισμού αναγνώρισης και εντοπισμού παραβάσεων στην εποπτευόμενη περιοχή Ευχέρεια επικοινωνίας των προβλημάτων με τους συνεργάτες του / προϊσταμένους και συναρμόδιους φορείς	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Ικανότητα οξυδέρκειας και παρατηρητικότητας
--	--	--	--

	ΕΕΛ 1.3: Πραγματοποιεί αυτοψίες στις περιοχές ενδιαφέροντος (Ζώνη απόλυτης προστασίας, περιφερειακές ζώνες) και ενημερώνει τους υπεύθυνους των συναρμόδιων υπηρεσιών , σε περίπτωση παράβασης	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Νομοθετικού πλαισίου του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου , στην αναγνώριση των παράνομων δραστηριοτήτων και στη διάγνωση των παραβάσεων Ευχέρεια χειρισμού του εξοπλισμού αναγνώρισης και εντοπισμού παραβάσεων στην εποπτευόμενη περιοχή Ευχέρεια στη χρήση Συστημάτων επιθεώρησης και ελέγχου , Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, πυξίδα, χάρτες) και Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο). Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ Ευχέρεια στην σύνταξη εκθέσεων και διαβιβαστικών Ευχέρεια επικοινωνίας των προβλημάτων με τους συνεργάτες του / προϊσταμένους και συναρμόδιους φορείς	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
--	---	---	---

	ΕΕ 1.3.1: Προετοιμάζει τα σημεία των περιοχών που θα πραγματοποιήσει αυτοψία με την βοήθεια των χαρτών της περιοχής.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Νομοθετικού πλαισίου του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου , στην αναγνώριση των παράνομων δραστηριοτήτων και στη διάγνωση των παραβάσεων	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
--	---	--	---

	ΕΕ 1.3.2: Πραγματοποιεί αυτοψία για έλεγχο παράνομης δραστηριότητας σύμφωνα με τους όρους και περιορισμούς που θέτει το προεδρικό διάταγμα κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη και ετοιμάζει έκθεση αυτοψίας.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Νομοθετικού πλαισίου του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου , στην αναγνώριση των παράνομων δραστηριοτήτων και στη διάγνωση των παραβάσεων Ευχέρεια χειρισμού του εξοπλισμού αναγνώρισης και εντοπισμού παραβάσεων στην εποπτευόμενη περιοχή Ευχέρεια στη χρήση Συστημάτων επιθεώρησης και ελέγχου , Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, πυξίδα, χάρτες) και Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο). Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
--	---	---	---

	ΕΕ 1.3.3: Διαβιβάζει την έκθεση αυτοψίας στον υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης και παράλληλα ενημερώνει τις συναρμόδιες υπηρεσίες για την συγκεκριμένη περιοχή και συμμετέχει δυνητικά σε προγράμματα κοινής δράσης.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην σύνταξη εκθέσεων και διαβιβαστικών Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ Ευχέρεια επικοινωνίας των προβλημάτων με τους συνεργάτες του / προϊσταμένους και συναρμόδιους φορείς	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
--	---	---	---

	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)		
ΚΕΛ 2 Επικοινωνεί και διαχειρίζεται αποτελεσματικά τους επισκέπτες μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής	ΕΕΛ 2.1: Ενημερώνει αποτελεσματικά τους επισκέπτες για τα υπάρχοντα μέτρα προστασίας της περιοχής και για τους όρους και περιορισμούς που θέτει το νομοθετικό πλαίσιο της περιοχής	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής. Ευχέρεια στην κατανόηση και εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα

ΕΕ 2.1.1: Ενημερώνει αποτελεσματικά τους επισκέπτες για την τήρηση των όρων και περιορισμών λειτουργίας και διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα
ΕΕ 2.1.2: Εφαρμόζει τους κανονισμούς λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην κατανόηση και εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα

	ΕΕ 2.1.3: Αναλύει και εξειδικεύει την πληροφορία σχετικά με τα μέτρα προστασίας.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα
	ΕΕΛ 2.2: Επιθεωρεί και ελέγχει την κίνηση των επισκεπτών μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής. Ευχέρεια στον χειρισμό Η/Υ Ευχέρεια στην επικοινωνία και συνεργασία με τους συνεργάτες / προϊσταμένους του.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα

ΕΕ 2.2.1: Επιθεωρεί και καθοδηγεί έναν συγκεκριμένο αριθμό επισκεπτών στο οικοσύστημα.		Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα
ΕΕ2.2.2: Διαχειρίζεται με αποτελεσματικό τρόπο την κίνηση των επισκεπτών μέσα στις ζώνες προστασίας.		Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα

	ΕΕ 2.2.3: Παρακολουθεί και καταγράφει τον αριθμό των επισκεπτών και παραδίδει αυτά τα στοιχεία στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής. Ευχέρεια στον χειρισμό Η/Υ Ευχέρεια στην επικοινωνία και συνεργασία με τους συνεργάτες / προϊσταμένους του.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα
--	--	--	--

	ΕΕΛ 2.3: Παρέχει υποστήριξη και εξυπηρέτηση των επισκεπτών μέσα στα όρια της προστατευόμενης περιοχής	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην αναγνώριση και διαχείριση των επισκεπτών που έχουν ειδικά προβλήματα κίνησης στον χώρο, άτομα μεγάλης ηλικίας και παιδιά Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα
	ΕΕ 2.3.1: Παρέχει απαντήσεις σε κλήσεις πληροφόρησης από τους επισκέπτες	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα

ΕΕ 2.3.2: Παρέχει συμβουλές και βοηθά τους επισκέπτες στον χειρισμό εξοπλισμού για παρατήρηση της άγριας ζωής και άλλων ειδών των προστατευόμενων συστημάτων		Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα
ΕΕ 2.3.3: Αναγνωρίζει και βοηθά κατηγορίες επισκεπτών που έχουν κάποια ειδικά προβλήματα κίνησης στον χώρο, άτομα μεγάλης ηλικίας και παιδιά.		Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην αναγνώριση και διαχείριση των επισκεπτών που έχουν ειδικά προβλήματα κίνησης στον χώρο, άτομα μεγάλης ηλικίας και παιδιά	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα Διαχειριστική ικανότητα ανθρώπινου δυναμικού Αισθητηριακή και ψυχοκινητική ικανότητα

	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
ΚΕΛ 3 Παρέχει εργασίες για την διευκόλυνση επιστημονικής έρευνας ή επιστημονικής εργασίας που διενεργείται στην προστατευόμενη περιοχή από την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης	ΕΕΛ 3.1: Πραγματοποιεί παρακολούθηση (monitoring) της κατάστασης διατήρησης των βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην αναγνώριση και παρακολούθηση των δειγματοληπτικών επιφανειών καθώς και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης και ελέγχου τους Ευχέρεια στη μακροσκοπική αναγνώριση των ειδών ,στην καταμέτρηση πληθυσμών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης της κατάστασης τους Ευχέρεια στην σύνταξη εκθέσεων και διαβιβαστικών Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα

	ΕΕ 3.1.1: Ελέγχει και παρακολουθεί τις δειγματοληπτικές επιφάνειες που τοποθέτησε η επιστημονική ομάδα, ή τα χαρτογραφημένα καταφύγια που έχει πραγματοποιήσει στα θαλάσσια πάρκα, για τυχόν ενοχλήσεις από παράνομες ανθρώπινες δραστηριότητες	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην αναγνώριση και παρακολούθηση των δειγματοληπτικών επιφανειών καθώς και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης και ελέγχου τους	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
	ΕΕ 3.1.2: Αναγνωρίζει και παρατηρεί την διατήρηση του πληθυσμού των ειδών ενδιαφέροντος στην προστατευόμενη περιοχή.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη μακροσκοπική αναγνώριση των ειδών ,στην καταμέτρηση πληθυσμών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης της κατάστασής τους	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα

	ΕΕ 3.1.3: Αξιολογεί και καταγράφει τις παρατηρήσεις τις οποίες και αποδίδει στον επιστημονικό υπεύθυνο του Φορέα Διαχείρισης	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην σύνταξη εκθέσεων και διαβιβαστικών Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
--	---	--	---

	ΕΕΛ 3.2: Βοηθά την επιστημονική ομάδα του Φορέα Διαχείρισης στην καταμέτρηση και καταγραφή των ειδών ενδιαφέροντος της προστατευόμενης περιοχής.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη μακροσκοπική αναγνώριση των ειδών ,στην καταμέτρηση πληθυσμών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης της κατάστασής τους Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ Ευχέρεια στην επιλογή ατόμων – δειγμάτων της άγριας ζωής για τοποθέτηση ψηφιακών κολάρων και στη δορυφορική παρακολούθησή τους . Ευχέρεια στη συνεργασία με την επιστημονική ομάδα.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
--	--	--	---

	ΕΕ 3.2.1: Αναγνωρίζει μακροσκοπικά τα είδη της άγριας ζωής και τα προστατευόμενα είδη του υδάτινου οικοσυστήματος και καταμετρά τον πληθυσμό τους στην προστατευόμενη περιοχή.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στη μακροσκοπική αναγνώριση των ειδών ,στην καταμέτρηση πληθυσμών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης της κατάστασης τους Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
	ΕΕ 3.2.2: Εφαρμόζει σύστημα παρακολούθησης των προστατευόμενων ειδών	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην επιλογή ατόμων – δειγμάτων της άγριας ζωής για τοποθέτηση ψηφιακών κολάρων και στη δορυφορική παρακολούθησή τους. Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα

	ΕΕ 3.2.3: Ταξινομεί τις καταμετρήσεις των ειδών ενδιαφέροντος και παρέχει στήριξη για την εισαγωγή των στοιχείων σε βάσεις δεδομένων.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ Ευχέρεια στη συνεργασία με την επιστημονική ομάδα	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
--	--	---	---

	ΕΕΛ 3.3 : Παρέχει εργασίες στη διάσωση και περίθαλψη των τραυματισμένων προστατευόμενων ειδών.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : - Κριτική σκέψη. - Κρίση και λήψη απόφασης , - Πρωτοβουλία. - Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. - Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στον εντοπισμό των τραυματισμένων προστατευόμενων ειδών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης και ελέγχου τους και στην παροχή πρώτων βοηθειών . Ευχέρεια στην οργάνωση της συλλογής του τραυματισμένου είδους, όταν πρόκειται για είδος που έχει μεγάλο βάρος. Ευχέρεια στην επικοινωνία με τα συναρμόδια κέντρα περίθαλψης άγριων ζώων και με τους συνεργάτες / προϊσταμένους του και στην εφαρμογή οδηγιών από τους εκπαιδευμένους επιστήμονες .	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
--	--	---	---

ΕΕ 3.3.1: Εντοπίζει τραυματισμένο προστατευόμενο είδος της περιοχής.		Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : - Κριτική σκέψη. - Κρίση και λήψη απόφασης , - Πρωτοβουλία. - Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. - Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στον εντοπισμό των τραυματισμένων προστατευόμενων ειδών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης και ελέγχου τους και στην παροχή πρώτων βοηθειών .	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
	ΕΕ 3.3.2: Συλλέγει και μεταφέρει αμέσως το προστατευόμενο είδος.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : - Κριτική σκέψη. - Κρίση και λήψη απόφασης , - Πρωτοβουλία. - Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. - Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στον εντοπισμό των τραυματισμένων προστατευόμενων ειδών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης και ελέγχου τους και στην παροχή πρώτων βοηθειών . Ευχέρεια στην οργάνωση της συλλογής του τραυματισμένου είδους, όταν πρόκειται για είδος που έχει μεγάλο βάρος.	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα

	ΕΕ 3.3.3: Επικοινωνεί με εκπαιδευμένους επιστήμονες του Φορέα Διαχείρισης.	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : - Κριτική σκέψη. - Κρίση και λήψη απόφασης , - Πρωτοβουλία. - Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. - Διαχείριση χρόνου. Ευχέρεια στην επικοινωνία με τα συναρμόδια κέντρα περίθαλψης άγριων ζώων και με τους συνεργάτες / προϊσταμένους του και στην εφαρμογή οδηγιών από τους εκπαιδευμένους επιστήμονες .	Ακρίβεια αντίληψης Ταχύτητα αντίδρασης Χωρο-αντιληπτική ικανότητα Σχεδιαστική ικανότητα Αριθμητική ικανότητα Τεχνική ικανότητα Επικοινωνιακή ικανότητα Ικανότητα στην έκφραση και σαφή έκθεση απόψεων Λεκτική ικανότητα Ικανότητα στην εκτίμηση και πρόληψη προβλημάτων Οργανωτική και Διαχειριστική ικανότητα
--	---	---	---

ΕΝΟΤΗΤΑ Δ: «ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ»

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται εναλλακτικές διαδρομές μάθησης κατά επάγγελμα και ειδικότητα.

Οι παρακάτω διαδρομές δείχνουν (με βάση τη σειρά που αναφέρονται) τις εναλλακτικές επιλογές ως προς τα βήματα που μπορεί να ακολουθήσει κάποιος για να αποκτήσει τα απαιτούμενα προσόντα άσκησης του επαγγέλματος ή και της ειδικότητας.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ/ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ/ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ	ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ	
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΙΕΡΑΡΧΙΑΣ Α .		
<u>Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων</u>	1 ^η Διαδρομή	Απολυτήριο Γυμνασίου-Απολυτήριο όλων των τύπων Λυκείου- Δίπλωμα Μεταδευτεροβάθμιας Κατάρτισης τύπου ΙΕΚ σχετικής ειδικότητας
	2 ^η Διαδρομή	Απολυτήριο Γυμνασίου- Απολυτήριο όλων των τύπων Λυκείου- Συναφής επαγγελματική προϋπηρεσία 4 ετών με παράλληλη επαγγελματική κατάρτιση κατάλληλα πιστοποιημένη.
	3 ^η Διαδρομή	Απολυτήριο Γυμνασίου- Συναφής επαγγελματική προϋπηρεσία 7 ετών με παράλληλη επαγγελματική κατάρτιση κατάλληλα πιστοποιημένη.
		Απολυτήριο Γυμνασίου-Απολυτήριο όλων των τύπων Λυκείου- Δίπλωμα Μεταδευτεροβάθμιας Κατάρτισης τύπου ΙΕΚ σχετικής ειδικότητας Απολυτήριο Γυμνασίου- Απολυτήριο όλων των τύπων Λυκείου- Συναφής επαγγελματική προϋπηρεσία 4 ετών με παράλληλη επαγγελματική κατάρτιση κατάλληλα πιστοποιημένη. Απολυτήριο Γυμνασίου- Συναφής επαγγελματική προϋπηρεσία 7 ετών με παράλληλη επαγγελματική κατάρτιση κατάλληλα πιστοποιημένη.

ΕΝΟΤΗΤΑ Ε: «ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ»

Στους πίνακες που ακολουθούν καταγράφονται οι ενδεικτικοί τρόποι αξιολόγησης των γνώσεων και των δεξιοτήτων σε επίπεδο επιμέρους επαγγελματικών λειτουργιών. Ειδικότερα, οι ικανότητες μπορούν να εκτιμηθούν αποκλειστικά με την εφαρμογή σταθμισμένων και αξιόπιστων εργαλείων. Διεθνώς για το σκοπό αυτό έχουν αναπτυχθεί διάφορα ψυχομετρικά εργαλεία (τεστ ικανοτήτων). Ενδεικτικά τεστ ικανοτήτων είναι τα εξής: Differential Aptitude Test (DAT) και του General Aptitude Test Battery (GATB), Comprehensive Ability Battery (CAB), SRA Mechanical Aptitude, Minnesota Paper Form Board.

Ε.1 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: <u>Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων</u>										
ΚΕΛ	ΕΕΛ	ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ							
			ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΣΤ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	ΑΛΛΟ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΕ
ΚΕΛ 1	ΕΕΛ 1.1	Ελληνική γλώσσα	+	+	+					
		Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο)	+	+	+					
		Στοιχεία Γεωγραφίας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Φυσικής	+	+	+					
		Γενικές αρχές Χημείας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Μαθηματικών	+	+	+					
		Γενικές αρχές Βιολογίας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Πληροφορικής	+	+	+					

	Αγγλική ορολογία	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας.	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ και Διαδικτύου	+	+	+					
	Βασικές αρχές χειρσαίων και υδατικών οικοσυστημάτων.	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών.	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις μετεωρολογίας.	+	+	+					
	Γνώσεις θεωρίας και εφαρμογής Τεχνικού Σχεδίου.	+	+	+					
	Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης	+	+	+					
	Χρήση των Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, Πυξίδα, χάρτες κ.λ.π.)		+						
	Χρήση Συστημάτων Επικοινωνίας		+						
	Οδήγηση οχήματος 4x4.						+		
	Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.						+		

ΕΕΛ 1.2	Ελληνική γλώσσα	+	+	+					
	Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο)	+	+	+					
	Στοιχεία Γεωγραφίας	+	+	+					
	Γενικές αρχές Φυσικής	+	+	+					
	Γενικές αρχές Χημείας	+	+	+					
	Γενικές αρχές Μαθηματικών	+	+	+					
	Γενικές αρχές Βιολογίας	+	+	+					
	Γενικές αρχές Πληροφορικής	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας.	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις χειρισμού τεχνικού εξοπλισμού φύλαξης – επόπτευσης της περιοχής.		+	+					
	Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών.	+	+	+					
	Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλειας στους χώρους εργασίας	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης παραβάσεων στα χερσαία και υδατικά οικοσυστήματα και ενέργειες αποτροπής αυτών.	+	+	+					

	Χρήση των Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, Πυξίδα, χάρτες κ.λ.π.)		+				+		
	Χρήση Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο κ.λ.π.)		+				+		
	Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής	+	+	+					
	Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης	+	+	+					
	Χρήση Συστημάτων παρακολούθησης και ελέγχου για ανίχνευση δασικής πυρκαγιάς	+	+	+					
	Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.						+		
							+		
ΕΕΛ 1.3	Ελληνική γλώσσα	+	+	+					
	Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο)	+	+	+					
	Στοιχεία Γεωγραφίας	+	+	+					
	Γενικές αρχές Φυσικής	+	+	+					
	Γενικές αρχές Χημείας	+	+	+					
	Γενικές αρχές Μαθηματικών	+	+	+					
	Γενικές αρχές Βιολογίας	+	+	+					
	Γενικές αρχές Πληροφορικής	+	+	+					

Βασικές γνώσεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας που αφορά στις Προστατευόμενες Περιοχές της χώρας	+	+	+					
Βασικές γνώσεις Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας.	+	+	+					
Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου και ελέγχου των Παραβάσεων στην προστατευόμενη περιοχή	+	+	+					
Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ και Διαδικτύου	+	+	+					
Βασικές γνώσεις ανάγνωσης χαρτών.	+	+	+					
Βασικές γνώσεις χειρισμού τεχνικού εξοπλισμού φύλαξης – επόπτευσης της περιοχής.	+	+	+					
Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας	+	+	+					
Βασικές γνώσεις αναγνώρισης και επισήμανσης παραβάσεων στα χερσαία και υδατικά οικοσυστήματα και ενέργειες αποτροπής αυτών	+	+	+					
Αγγλική ορολογία.	+	+	+					
Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής	+	+	+					
Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης	+	+	+					
Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.						+	+	

ΚΕΛ 2	ΕΕΛ 2.1	Ελληνική γλώσσα	+	+	+					
		Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο)	+	+	+					
		Στοιχεία Γεωγραφίας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Φυσικής	+	+	+					
		Γενικές αρχές Χημείας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Μαθηματικών	+	+	+					
		Γενικές αρχές Βιολογίας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Πληροφορικής	+	+	+					
		Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη	+	+	+					
		Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου	+	+	+					
		Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού	+	+	+					
		Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος.	+	+	+					
		Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλειας στους χώρους εργασίας	+	+	+					
		Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο	+	+	+					
		Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας.	+	+	+					

		Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα	+	+	+					
		Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή .	+	+	+					
		Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.	+	+	+			+	+	
	ΕΕΛ 2.2	Ελληνική γλώσσα	+	+	+					
		Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο)	+	+	+					
		Στοιχεία Γεωγραφίας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Φυσικής	+	+	+					
		Γενικές αρχές Χημείας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Μαθηματικών	+	+	+					
		Γενικές αρχές Βιολογίας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Πληροφορικής	+	+	+					

Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη	+	+	+					
Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου	+	+	+					
Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού	+	+	+					
Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος.	+	+	+					
Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας	+	+	+					
Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο	+	+	+					
Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας.	+	+	+					
Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ	+	+	+					
Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα	+	+	+					
Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή .	+	+	+					
Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής	+	+	+					
Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης	+	+	+					
Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.							+	+

ΕΕΛ 2.3	Ελληνική γλώσσα	+	+	+					
	Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο)	+	+	+					
	Στοιχεία Γεωγραφίας	+	+	+					
	Γενικές αρχές Φυσικής	+	+	+					
	Γενικές αρχές Χημείας	+	+	+					
	Γενικές αρχές Μαθηματικών	+	+	+					
	Γενικές αρχές Βιολογίας	+	+	+					
	Γενικές αρχές Πληροφορικής	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις του Προεδρικού Διατάγματος κήρυξης της περιοχής ως προστατευόμενη	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις των όρων και περιορισμών που τίθενται για την φύλαξη του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου	+	+	+					
	Βασικές αρχές και κανόνες διαχείρισης του ανθρώπινου δυναμικού	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις της Φέρουσας Ικανότητας του οικοσυστήματος.	+	+	+					
	Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας.	+	+	+					

		Βασικές αρχές διαχείρισης ατόμων με ειδικά προβλήματα	+	+	+					
		Ειδικές γνώσεις περιβαλλοντικής αναψυχής στην προστατευόμενη περιοχή .	+	+	+					
		Βασικές Αρχές του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης της Προστατευόμενης περιοχής	+	+	+					
		Βασικές γνώσεις ανάγνωσης και χειρισμού των χαρτών της περιοχής	+	+	+					
		Γνώση χειρισμού ειδικού εξοπλισμού για παρατήρηση ειδών άγριας ζωής. Οδήγηση οχήματος 4x4. Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.	+	+	+			+	+	
ΚΕΛ 3	ΕΕΛ 3.1	Ελληνική γλώσσα	+	+	+					
		Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο)	+	+	+					
		Στοιχεία Γεωγραφίας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Φυσικής	+	+	+					
		Γενικές αρχές Χημείας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Μαθηματικών	+	+	+					
		Γενικές αρχές Βιολογίας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Πληροφορικής	+	+	+					

		Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας.	+	+	+					
		Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών	+	+	+					
		Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής.	+	+	+					
		Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας	+	+	+					
		Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος	+	+	+					
		Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ	+	+	+					
		Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας	+	+	+					
		Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής	+	+	+					
		Ειδικές γνώσεις λήψης δειγμάτων για έλεγχο από ύδατα και έδαφος.	+	+	+					
		Οδήγηση οχήματος 4x4.						+		
		Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.						+		
	ΕΕΛ 3.2	Ελληνική γλώσσα	+	+	+					
		Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο)	+	+	+					
		Στοιχεία Γεωγραφίας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Φυσικής	+	+	+					
		Γενικές αρχές Χημείας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Μαθηματικών	+	+	+					
		Γενικές αρχές Βιολογίας	+	+	+					
		Γενικές αρχές Πληροφορικής	+	+	+					

Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας.	+	+	+					
Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών	+	+	+					
Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής	+	+	+					
Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας	+	+	+					
Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος	+	+	+					
Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ	+	+	+					
Βασικές αρχές και εφαρμογές συστήματος παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος των προστατευόμενων περιοχών	+	+	+					
Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας	+	+	+					
Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής	+	+	+					
Ειδικές γνώσεις λήψης δειγμάτων για έλεγχο από ύδατα και έδαφος.	+	+	+					
Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής αλλά και της ευρύτερης	+	+	+					
Γνώσεις ανάγνωσης και χειρισμού των χαρτών της περιοχή	+	+	+					
Οδήγηση οχήματος 4x4.							+	
Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.							+	

ΕΕΛ 3.3	Ελληνική γλώσσα	+	+	+					
	Αγγλική γλώσσα (βασικό επίπεδο)	+	+	+					
	Στοιχεία Γεωγραφίας	+	+	+					
	Γενικές αρχές Φυσικής	+	+	+					
	Γενικές αρχές Χημείας	+	+	+					
	Γενικές αρχές Μαθηματικών	+	+	+					
	Γενικές αρχές Βιολογίας	+	+	+					
	Γενικές αρχές Πληροφορικής	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις αναγνώρισης, βιολογίας, οικολογίας και προστασίας της άγριας ζωής και της χλωρίδας.	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις δειγματοληπτικών επιφανειών	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις των καταφυγίων άγριας ζωής	+	+	+					
	Βασικές Αρχές των Κανόνων υγιεινής και Ασφάλεια στους χώρους εργασίας	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις διαχείρισης συμβάντων και ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις χειρισμού του ειδικού εξοπλισμού παρακολούθησης των ειδών ενδιαφέροντος	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις παροχής πρώτων βοηθειών σε τραυματισμένα είδη άγριας ζωής	+	+	+					
	Βασικές γνώσεις μεταφοράς αυτών στα Κέντρα περίθαλψης άγριων ζώων	+	+	+					

	Γνώσεις Μακροσκοπικής αναγνώρισης των ειδών της ελληνικής άγριας πανίδας	+	+	+					
	Γνώσεις των ενδιαιτημάτων και βιοτόπων των προστατευόμενων ειδών της άγριας ζωής	+	+	+					
	Γνώσεις των γεωγραφικών ορίων της προστατευόμενης περιοχής	+	+	+					
	Γνώσεις ανάγνωσης και χειρισμού των χαρτών της περιοχής	+	+	+					
	Οδήγηση οχήματος 4x4.						+		
	Οδήγηση ταχύπλοου σκάφους.						+		

Ε.2 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: Επιτηρητής - Φύλακας Περιβαλλοντικών Συστημάτων										
ΚΕΛ	ΕΕΛ	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ							
			ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΣΤ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	ΑΛΛΟ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΕ
ΚΕΛ 1	ΕΕΛ 1.1	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου.			+		+	+		
		Ευχέρεια στην ανάγνωση χαρτών και νομοθετικών διαταγμάτων της περιοχής επόπτευσής του					+	+	+	
		Ευχέρεια στην κατανόηση και αξιολόγηση των μετεωρολογικών δελτίων και δεδομένων.					+	+	+	
	ΕΕΛ 1.2	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου.			+		+	+		
					+		+	+		
					+		+	+		
					+		+	+		
					+		+	+		
					+		+	+		
					+		+	+		

		Ευχέρεια στην εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Νομοθετικού πλαισίου του προστατευόμενου φυσικού αντικείμενου , στην αναγνώριση των παράνομων δραστηριοτήτων και στη διάγνωση των παραβάσεων.					+	+	+	
		Ευχέρεια χειρισμού του εξοπλισμού αναγνώρισης και εντοπισμού παραβάσεων στην εποπτευόμενη περιοχή					+	+	+	
		Ευχέρεια στη χρήση Συστημάτων επιθεώρησης και ελέγχου , Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, πυξίδα, χάρτες) και Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο).					+	+	+	
		Ευχέρεια στην αντίδραση και στην παροχή πρώτων βοηθειών σε περίπτωση δασικής πυρκαγιάς					+	+	+	
		Ευχέρεια επικοινωνίας των προβλημάτων με τους συνεργάτες του / προϊσταμένους και συναρμόδιους φορείς					+	+	+	
ΕΕΛ 1.3		Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου.			+		+	+		
					+		+	+		
					+		+	+		
					+		+	+		
					+		+	+		
					+		+	+		
					+		+	+		

		Ευχέρεια στην εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Νομοθετικού πλαισίου του προστατευόμενου φυσικού αντικειμένου , στην αναγνώριση των παράνομων δραστηριοτήτων και στη διάγνωση των παραβάσεων					+	+	+	
		Ευχέρεια χειρισμού του εξοπλισμού αναγνώρισης και εντοπισμού παραβάσεων στην εποπτευόμενη περιοχή					+	+	+	
		Ευχέρεια στη χρήση Συστημάτων επιθεώρησης και ελέγχου , Συστημάτων Προσανατολισμού (GPS, πιξίδα, χάρτες) και Συστημάτων Επικοινωνίας (Ασύρματο, κινητό τηλέφωνο).					+	+	+	
		Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ					+	+	+	
		Ευχέρεια στην σύνταξη εκθέσεων και διαβιβαστικών					+	+	+	
		Ευχέρεια επικοινωνίας των προβλημάτων με τους συνεργάτες του / προϊσταμένους και συναρμόδιους φορείς					+	+	+	
ΚΕΛ 2	ΕΕΛ 2.1	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου.			+		+	+		
				+		+	+	+	+	
				+		+	+	+	+	
		Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής.					+	+	+	
		Ευχέρεια στην κατανόηση και εφαρμογή τήρησης των διατάξεων του Κανονισμού Λειτουργίας του Φορέα Διαχείρισης					+	+	+	

	ΕΕΛ 2.2	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου.			+		+	+		
		Ευχέρεια στη διαχείριση , ενημέρωση και καθοδήγηση των επισκεπτών μέσα στο χώρο της προστατευόμενης περιοχής. Ευχέρεια στον χειρισμό Η/Υ Ευχέρεια στην επικοινωνία και συνεργασία με τους συνεργάτες / προϊσταμένους του.					+	+	+	
	ΕΕΛ 2.3	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου.			+		+	+		
					+		+	+		
ΚΕΛ 3	ΕΕΛ 3.1	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου.			+		+	+		
					+		+	+		

		Ευχέρεια στην αναγνώριση και παρακολούθηση των δειγματοληπτικών επιφανειών καθώς και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης και ελέγχου τους					+	+	+	
		Ευχέρεια στη μακροσκοπική αναγνώριση των ειδών, στην καταμέτρηση πληθυσμών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης της κατάστασης τους					+	+	+	
		Ευχέρεια στην σύνταξη εκθέσεων και διαβιβαστικών					+	+	+	
		Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ					+	+	+	
	ΕΕΛ 3.2	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : -Κριτική σκέψη. -Κρίση και λήψη απόφασης , -Πρωτοβουλία. – Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου.			+		+	+		
					+		+	+		
					+		+	+		
					+		+	+		
					+		+	+		
					+		+	+		
		Ευχέρεια στη μακροσκοπική αναγνώριση των ειδών, στην καταμέτρηση πληθυσμών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης της κατάστασης τους Ευχέρεια να χειρίζεται Η/Υ					+	+	+	
		Ευχέρεια στην επιλογή ατόμων – δειγμάτων της άγριας ζωής για τοποθέτηση ψηφιακών κολάρων και στη δορυφορική παρακολούθησή τους .					+	+	+	
		Ευχέρεια στη συνεργασία με την επιστημονική ομάδα.					+	+	+	

ΕΕΛ 3.3	Βασικές δεξιότητες : Ανάγνωση , γραφή , ακρόαση , ομιλία , υπολογιστική ικανότητα. Οριζόντιες δεξιότητες : - Κριτική σκέψη. - Κρίση και λήψη απόφασης , - Πρωτοβουλία. - Επικοινωνία. - Παρακολούθηση / έλεγχος. – Διαχείριση χρόνου.			+		+	+		
				+		+	+		
				+		+	+		
				+		+	+		
				+		+	+		
				+		+	+		
	Ευχέρεια στον εντοπισμό των τραυματισμένων προστατευόμενων ειδών και στο χειρισμό του εξοπλισμού παρακολούθησης και ελέγχου τους και στην παροχή πρώτων βοηθειών .					+	+	+	
	Ευχέρεια στην οργάνωση της συλλογής του τραυματισμένου είδους, όταν πρόκειται για είδος που έχει μεγάλο βάρος.					+	+	+	
	Ευχέρεια στην επικοινωνία με τα συναρμόδια κέντρα περίθαλψης άγριων ζώων και με τους συνεργάτες / προϊσταμένους του και στην εφαρμογή οδηγιών από τους εκπαιδευμένους επιστήμονες .					+	+	+	

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

1. «Προστατευόμενες Περιοχές» - Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων – Υγροτόπων, (ΕΚΒΥ).
2. «Η Ελληνική Στρατηγική προς την Αειφόρο Ανάπτυξη» - Εθνικό Κέντρο Περιβάλλοντος και Αειφόρου Ανάπτυξης.
3. «Το δίκτυο Natura 2000 σαν εργαλείο για την αειφόρο διαχείριση του παράκτιου χώρου» - Ελληνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ).
4. Οδηγία 92/43/ΕΚ «Διατήρηση των φυσικών οικοτόπων και της αυτοφυούς χλωρίδας και άγριας πανίδας».
5. «Διατήρηση της βιολογικής ποικιλότητας στα φυσικά και ημι-φυσικά ενδιαιτήματα» - ΚΥΑ 33318/3028/1998 (ΦΕΚ 1289/Β).
6. «Δημιουργία δικτύου Ειδικών Ζωνών Διατήρησης (ΖΕΠ) – Δίκτυο Natura 2000 – όπου εντάσσονται οι ΖΕΠ» - ΚΥΑ 33318/3028/1998 (ΦΕΚ 1289/Β).
7. Οδηγία 79/409/ΕΚ «Διατήρηση Άγριων Πτηνών», Ενσωματώθηκε στην ελληνική έννομη τάξη με τις: ΚΥΑ 414885/85 (ΦΕΚ 757 Β), ΚΥΑ 366599/96 (ΦΕΚ 1188/Β, ΚΥΑ 294283/97 (ΦΕΚ 68/Β98)
8. Ν. 2742/1999 «Διοίκηση και Διαχείριση Προστατευόμενων Περιοχών»
9. Ν. 1650/86 «Για την Προστασία του Περιβάλλοντος»
10. Ν. 2637/98 «Καταφύγια Άγριας Ζωής»
11. «Διαχείριση των Περιοχών του Δικτύου NATURA 2000 - Οι διατάξεις του άρθρου 6 της Οδηγίας 92/43/ΕΚ για τα ενδιαιτήματα» - Έγγραφο της Γενικής Δ/νσης Περιβάλλοντος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.
12. Σύμβαση Ramsar, 1971: «Προστασία Υγροτόπων Διεθνούς Σημασίας»
13. Σύμβαση της Βόννης, 1979 «Για τα Μεταναστευτικά είδη άγριων ζώων, συμπεριλαμβανομένων των κητιδών»
14. Σύμβαση της Βέρνης, 1979 «Για την διατήρηση της άγριας ζωής και του Φυσικού Περιβάλλοντος της Ευρώπης»
15. Ν. 2204/1994 « Διατήρηση της Βιοποικιλότητας»
16. Ν. 3233/2004 «Πρωτόκολλο της Καρθαγένης για τη Βιοασφάλεια»
17. Σύμβαση της Βαρκελώνης για το θαλάσσιο περιβάλλον και την παράκτια περιοχή της Μεσογείου.
18. Οδηγία – Πλαίσιο 2000/60 «Βελτίωση της κατάστασης των επιφανειακών υδάτων, των υδατικών οικοσυστημάτων και των χερσαίων που εξαρτώνται από το νερό»
19. Οδηγία 2001/42 «Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων. Ενσωματώνει την περιβαλλοντική διάσταση από την φάση σχεδιασμού των τομεακών πολιτικών και προγραμμάτων μεγάλης κλίμακας, που συνολικά ή εν μέρει εφαρμόζονται σε περιοχές του Δικτύου Natura 2000 ή που ενδέχεται να έχουν σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον»
20. Ευρωπαϊκή Στρατηγική για την Βιοποικιλότητα – Σχέδια Δράσης για προστασία των φυσικών πόρων, τη γεωργία και την αλιεία», έγγραφο της Ε.Ε, 1998.
21. Καν. 1967/2006 «Βιώσιμη εκμετάλλευση των αλιευτικών πόρων στη Μεσόγειο Θάλασσα»
22. Το 6ο Πρόγραμμα Δράσης για το Περιβάλλον – Στρατηγική της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (2002)
23. Μελέτη «Διαχείριση Ανθρώπινου Δυναμικού» - TYSON SHAUN, YORK ALFRED, 2004.
24. Μελέτη «Φέρουσα ικανότητα οικοσυστήματος» - European Environmental Agency, Copenhagen 2008.
25. «Ορισμός της φέρουσας ικανότητας τουρισμού» - Middleton and Chamberlain, 1997.
26. Cooper, P.F. (1990). Constructed wetlands in water pollution control. Oxford, Pergamon press.
27. Hails, A.J (1996), Wetlands, biodiversity and the Ramsar convention. Ramsar convention Bureau, Gland, Switzerland.
28. Μαραγκού, Π. και Μάντζιου, Δ. (2001), Ελληνικοί Υγρότοποι: Παρόν και Μέλλον, WWF Ελλάς.
29. Τσιούρης, ΣΕ. Και Π.Α Γεράκης, (1991), Υγρότοποι της Ελλάδας: Αξίες, αλλοιώσεις, προστασία, WWF, εργαστήριο οικολογίας και προστασίας περιβάλλοντος. Τμήμα Γεωπονίας ΑΠΘ.
30. ΥΠΕΧΩΔΕ (2003): Προστατευόμενες Φυσικές Περιοχές: «Προς ένα ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης»
31. «Για την προστασία και διατήρηση της καφέ αρκούδας και του λύκου», περιβαλλοντική οργάνωση «Αρκτούρος».
32. «Για την προστασία της θαλάσσιας χελώνας», περιβαλλοντική οργάνωση «Αρχέλων»
33. «Για την προστασία της ορνιθοπανίδας», ελληνική ορνιθολογική εταιρεία.

34. Προεδρικό Διάταγμα (ΦΕΚ 906/22-12-1999) «Χαρακτηρισμός χερσαίων και θαλασσίων περιοχών κόλπου Λαγανά και των νήσων Στροφάδων ως Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο και χαρακτηρισμός ως περιφερειακής ζώνης του Εθνικού θαλάσσιου Πάρκου της χερσαίας έκτασης του Δήμου Ζακύνθου και του Δήμου Λαγανά- Ν. Ζακύνθου.
35. Προεδρικό Διάταγμα (ΦΕΚ 72/21-01-2005) «Έγκρισης Κανονισμού Λειτουργίας του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείρισης του Εθνικού Πάρκου Δάσους Δαδιάς – Λευκίμης – Σουφλίου», «Έγκριση Κανονισμού Οικονομικής Διαχείρισης του Εθνικού Πάρκου Δάσους Δαδιάς – Λευκίμης – Σουφλίου» και «Έγκριση Κανονισμού για την εκτέλεση έργων, για την ανάθεση, παρακολούθηση και παραλαβή μελετών και υπηρεσιών, την προμήθεια, παράδοση και παραλαβή αγαθών, υλικών και προϊόντων και για την σύναψη και εκτέλεση των σχετικών συμβάσεων, του φορέα διαχείρισης του εθνικού πάρκου Δαδιάς - Λευκίμης – Σουφλίου».
36. Κοινή Υπουργική Απόφαση με αριθμ. Η.Π. 35308/1838 (ΦΕΚ 1416/Τ.Β/12-102005) που αφορά την περιοχή Λιμνών Κορώνειας και Βόλβης και πιο συγκεκριμένα «Ειδικό Πρόγραμμα μείωσης της ρύπανσης των νερών της λίμνης Κορώνειας από απορρίψεις ορισμένων επικίνδυνων ουσιών που υπάγονται στο Παράρτημα Ι παρ. Β του άρθρου 6 της υπ' αριθμ. 2/1-2-2001 Πράξης Υπουργικού Συμβουλίου.
37. Προεδρικό Διάταγμα με αριθμ. Φύλλου 1272/27-11-2003, που είναι η τροποποίηση του από 1-12-1999 Π.Δ/τος «Χαρακτηρισμός χερσαίων και θαλασσίων περιοχών του κόλπου Λαγανά και των νήσων Στροφάδων ως Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο και χαρακτηρισμός ως περιφερειακής ζώνης του Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου της χερσαίας έκτασης του Δήμου Ζακύνθου και του Δήμου Λαγανά.
38. Υπουργική Απόφαση με αριθμ. 865 (ΦΕΚ 72/Τ.Β/24-01-2005, για την έγκριση του Κανονισμού Λειτουργίας του Διοικητικού Συμβουλίου (Δ.Σ) του Φορέα Διαχείρισης του Εθνικού Πάρκου Δάσους Δαδιάς – Λευκίμης Σουφλίου.
39. ΦΕΚ 1708/Β/6-12-05 με θέμα «Έγκριση Κανονισμού Λειτουργίας του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Παρνασσού
40. ΦΕΚ 78/Β/25-01-05 με θέμα «Έγκριση Κανονισμού Λειτουργίας του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείρισης του Εθνικού Δρυμού Οίτης
41. ΦΕΚ 175/Δ/17-2-05 «Καθορισμός οριογραμμών όχθης, παρόχθιας ζώνης και παλιάς όχθης, κατά μήκος του Λουδία ποταμού του Νομού Ημαθίας
42. ΦΕΚ 65/Β/21-1-05 «Έγκριση Κανονισμού Οικονομικής Διαχείρισης του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Σχοινιά Μαραθώνα Αττικής
43. ΦΕΚ 1926/Β/27-12-2004 «Έγκριση Κανονισμού Λειτουργίας του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείρισης όρους Πάρνωννα και υγρότοπου Μουστού κ.λ.π
44. Νόμος 1568/1985 Υγιεινή και Ασφάλεια των εργαζομένων (ΦΕΚ 177/Α/18-10-1985)
45. ΠΔ 16/1996 Ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας στους χώρους εργασίας σε συμμόρφωση με την οδηγία 89/654/ΕΟΚ. (ΦΕΚ 10 Α / 18-1-1996)
46. ΠΔ 17/1996 Μέτρα για τη βελτίωση της ασφαλείας και της υγείας κατά την εργασία σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 89/391/ΕΟΚ (ΦΕΚ 11Α / 18-1-1996)
47. ΠΔ 159/1999 Τροποποίηση του ΠΔ 17/1996 (ΦΕΚ 157 Α / 3-8-1999)
48. ΠΔ 294/1988 Ελάχιστος χρόνος απασχόλησης τεχνικού ασφαλείας και γιατρού ασφαλείας, επίπεδο γνώσεων και ειδικότητα του τεχνικού ασφαλείας για τις επιχειρήσεις , εκμεταλλεύσεις και εργασίες του άρθρου 1 παραγράφου 1 του Ν 1568/1985 "Υγιεινή και Ασφάλεια εργαζομένων" (ΦΕΚ 138 Α / 21-6-1988).