

platalea



## NEWSLETTER

του Φορέα Διαχείρισης Στενών και Εκβολών  
Ποταμών Αχέροντα και Καλαμά

Τεύχος:

ΜΑΪΟΣ - ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2017

### Περιεχόμενα

- \* Έκθεση φωτογραφίας του Φορέα Διαχείρισης .....1-3σελ
- \* Editorial.....2 σελ
- \* Παγκόσμια Ημέρα Μετανάστευσης Πουλίων...4-5 σελ
- \* Επισκέψεις μαθητών, τουριστών και φοιτητών στα Κέντρα Ενημέρωσης.....6-7σελ
- \* Πρώτη δακτυλίωση πελαργών στη Θεσπρωτία.....8-9 σελ
- \* Αφιέρωμα .....10-11 σελ
- \* Συμμετοχή του Φορέα Διαχείρισης στις «Πράσινες Πολιτιστικές Διαδρομές» ....12 σελ



## ΈΚΘΕΣΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

### ΣΤΗΝ ΠΑΡΓΑ

Με επιτυχία ολοκληρώθηκε η έκθεση φωτογραφίας από τον Φορέα Διαχείρισης Στενών και Εκβολών ποταμών Αχέροντα και Καλαμά με αφορμή την Παγκόσμια Ημέρα Περιβάλλοντος στο Ενετικό Κάστρο της Πάργας με θέμα: «Η κρυμμένη ομορφιά των προστατευόμενων περιοχών Θεσπρωτίας και Πρέβεζας». Συνέχεια στη σελίδα 3

Αφιέρωμα  
Χελώνα  
*Caretta caretta*



## Παγκόσμιες Ημέρες για το Περιβάλλον

### Φεβρουάριος

2 Παγκόσμια Ημέρα Υδροβιολογίας

### Μάρτιος

- 14 Παγκόσμια Ημέρα Δράσης για τα ποτάμια
- 20 Διεθνής Ημέρα της Γης
- 21 Παγκόσμια Ημέρα Δασοπονίας
- 22 Παγκόσμια Ημέρα για το Νερό
- 23 Παγκόσμια Ημέρα Μετεωρολογίας

### Απρίλιος

- 22 Ημέρα της ΓΗΣ
- 24 Παγκόσμια Ημέρα Κατάρτησης των Πειραμάτων σε Ζώα

### Μάιος

- 22 Παγκόσμια Ημέρα Βιοποικιλότητας
- 23 Παγκόσμια Ημέρα Χελώνων
- 24 Ευρωπαϊκή Ημέρα Πάρκων

### Ιούνιος

- 5 Παγκόσμια Ημέρα Περιβάλλοντος
- 8 Παγκόσμια Ημέρα Ωκεανών
- 15 Παγκόσμια Ημέρα Ανέμου
- 17 Παγκόσμια Ημέρα κατά της Ερημοποίησης και της Ξηρασίας

### Σεπτέμβριος

- 16 Διεθνής Ημέρα για τη Διατήρηση της Στοιβάδας του Όζοντος
- 18 Παγκόσμια Ημέρα Εθελοντικού Καθαρισμού των Ακτών
- 22 Παγκόσμια Ημέρα χωρίς αυτοκίνητο

### Οκτώβριος

- 2 Παγκόσμια Γιορτή των Πουλιών
- 4 Παγκόσμια Ημέρα των Ζώων
- 13 Διεθνής Ημέρα Μείωσης των Φυσικών Καταστροφών
- 24 Παγκόσμια Ημέρα Ακτών

### Νοέμβριος

- 6 Παγκόσμια Ημέρα για την Παρεμπόδιση της Εκμετάλλευσης του Περιβάλλοντος στον Πόλεμο και τις Ένοπλες Συγκρούσεις
- 14 Παγκόσμια Ημέρα Ανακίνησης

### Δεκέμβριος

- 11 Παγκόσμια Ημέρα του Βουνού

## Ενημερωτικό δελτίο του Φορέα Διαχείρισης Στενών και Εκβολών Ποταμών Αχέροντα



### editorial

Στις 25 Ιουνίου 2017 και για μια εβδομάδα πραγματοποιήθηκε με επιτυχία για πρώτη φορά έκθεση φωτογραφίας στο κάστρο της Πάργας με θέμα: «Η κρυμμένη ομορφιά των προστατευόμενων περιοχών Θεσπρωτίας και Πρέβεζας». Σκοπός της έκθεσης ήταν η ενημέρωση και η ευαισθητοποίηση τουριστών και επισκεπτών της περιοχής για τα σημαντικά είδη πανίδας και χλωρίδας των προστατευόμενων περιοχών της περιοχής μας. Παράλληλα, η έκθεση τόνισε την αξία των φυσικών οικοσυστημάτων και την αναγκαιότητα προστασίας τους, καθώς και τη σημασία της ενεργοποίησης όλων μας για τη διασφάλιση ενός βιώσιμου περιβάλλοντος.

Η Παγκόσμια Ημέρα Μεταναστευτικών Πουλιών (Word Migratory Bird Day) γιορτάζεται κάθε χρόνο το δεύτερο Σαββατοκύριακο του Μαΐου, με πρωτοβουλία του Περιβαλλοντικού Προγράμματος των Ηνωμένων Εθνών (UNEP), με σκοπό να ενημερώσει και να ευαισθητοποιήσει το κοινό σχετικά με την προστασία των αποδημητικών πουλιών και του περιβάλλοντός τους. Φέτος η μέρα αυτή γιορτάστηκε στη λιμνοθάλασσα Δρεπάνου με τη συμμετοχή μικρών μαθητών.

Κατά το διάστημα Απρίλιο έως και Αύγουστο, πλήθος επισκεπτών ξεναγήθηκαν στα κέντρα πληροφόρησης Αχέροντα – Καλαμά και στο περίπτερο Γλυκής. Μεγάλος αριθμός μαθητών, φοιτητών και τουριστών είχαν την δυνατότητα να γνωρίσουν τα οικοσυστήματα της περιοχής. Η χελώνα *Caretta caretta* (αφιέρωμα του τεύχους) είναι ίσως ένα από τα πιο εμβληματικά είδη των μεσογειακών και ελληνικών θαλασσών και ένα από τα επτά είδη θαλάσσιων χελωνών που υπάρχουν στον πλανήτη. Ενώ ακόμη είναι ένα κινδυνεύον είδος, σύμφωνα με το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας.

Στις 19 Ιουνίου 2017 για πρώτη φορά το προσωπικό του Φορέα Διαχείρισης με την βοήθεια έμπειρων δακτυλιωτών πραγματοποίησε δακτυλίωση στους πελαργούς της περιοχής. Η δακτυλίωση είναι μία ερευνητική μέθοδος αναγνώρισης ατόμων πτηνών και βασίζεται στην τοποθέτηση ενός μικρού, ειδικά σχεδιασμένου δαχτυλιδιού στο πόδι του πτηνού.

Τέλος για τρίτη συνεχή χρονιά ο Φορέας Διαχείρισης συμμετείχε στις «Πράσινες Πολιτιστικές Διαδρομές» που υλοποίησε η Εφορεία αρχαιοτήτων Θεσπρωτίας. Σκοπός της δράσης ήταν η προαγωγή της βιώσιμης ανάπτυξης με την εκπαίδευση των πολιτών σε θέματα προστασίας και ανάδειξης του πολιτιστικού πλούτου και του φυσικού περιβάλλοντος της χώρας.



Ο Πρόεδρος

Κομηνός θεόδωρος



ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ



Σχεδιασμός- επιμέλεια κειμένων:  
Μαριάνθη Παπαγιάννη - Τμήμα Πληροφόρησης

Πλήθος επισκεπτών της περιοχής και τουρίστες από χώρες όπως Αγγλία, Δανία, Σουηδία, Τουρκία κλπ είχαν τη δυνατότητα να ενημερωθούν για τις προστατευόμενες περιοχές και τα σημαντικά είδη πανίδας και χλωρίδας που αυτές φιλοξενούν μέσα από το φωτογραφικό φακό του Φορέα Διαχείρισης. Τα εγκαίνια πραγματοποιήθηκαν την Κυριακή 25 Ιουνίου ενώ η έκθεση παρέμεινε ανοιχτή καθημερινά για το κοινό μέχρι και την Παρασκευή 30 Ιουνίου. Όσοι επισκέφθηκαν το χώρο της έκθεσης είχαν ακόμη την δυνατότητα να παρακολουθήσουν βίντεο-προβολή με εικόνες drone από τις περιοχές ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης και να προμηθευτούν αντίστοιχο ενημερωτικό υλικό.



ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΗΜΕΡΑ  
ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΟΥΛΙΩΝ  
2017"  
ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΔΡΕΠΑΝΟΥ



Ο Φορέας Διαχείρισης Στενών και Εκβολών ποταμών Αχέροντα και Καλαμά πραγματοποίησε ανοιχτή εκδήλωση σήμερα Παρασκευή 12 Μαΐου 2017 και ώρα 10:00πμ, στη Λιμνοθάλασσα Δρεπάνου, οικότοπος προτεραιότητας NATURA2000 ιδιαίτερου φυσικού κάλους και σημασίας για τα μεταναστευτικά πουλιά που διαβιούν και τρέφονται σε αυτήν. Η εκδήλωση περιελάμβανε **προφορική παρουσίαση** της κατάστασης των απειλούμενων μεταναστευτικών πουλιών της περιοχής μας αλλά και **παρατήρηση** της υφιστάμενης ορνιθοπανίδας της λιμνοθάλασσας Δρεπάνου με τα τηλεσκόπια και τα κιάλια του Φορέα Διαχείρισης, ολοκληρώνοντας κατά αυτόν τον τρόπο μια **βιωματική δράση για μικρούς**



Την λιμνοθάλασσα Δρεπάνου επισκέφτηκαν τα παιδιά **Α' και Β' τάξης του Α' Δημοτικού Σχολείου Φιλιατών** με συνοδεία από τις δασκάλες τους, τα οποία είχαν την ευκαιρία να ενημερωθούν με φωτογραφικό υλικό για τον σημαντικό ρόλο της προστατευόμενης περιοχής για τα μεταναστευτικά πουλιά που διέρχονται για τροφή και ξεκούραση, αλλά και να παρατηρήσουν μέσα από το τηλεσκόπιο του Φορέα Διαχείρισης την ορνιθοπανίδα της ευρύτερης περιοχής.



## «ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΤΟΥΣ ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΜΑΣ»

Η Παγκόσμια Ημέρα Μεταναστευτικών Πουλιών (Π.Η.Μ.Π.) καθιερώθηκε το 2006 και είναι μια ετήσια καμπάνια για την ευαισθητοποίηση του κοινού που δίνει έμφαση στην ανάγκη διατήρησης των μεταναστευτικών πουλιών και των ενδιαιτημάτων τους. Σκοπός της είναι να αποτελέσει ένα αποτελεσματικό εργαλείο στην κατεύθυνση παγκόσμιας ευαισθητοποίησης για τις απειλές που δέχονται τα μεταναστευτικά πουλιά, την οικολογική τους σπουδαιότητα και την ανάγκη για διεθνή συνεργασία για τη διατήρησή τους. Κάθε χρόνο άνθρωποι σε όλο τον κόσμο αναλαμβάνουν δράση και οργανώνουν εκδηλώσεις για το κοινό όπως φεστιβάλ, εκπαιδευτικά προγράμματα, εκθέσεις, εκδρομές παρατήρησης πουλιών για να γιορτάσουν την Π.Η.Μ.Π. Η κύρια μέρα γύρω από την οποία ανά τον κόσμο οργανώνονται τέτοιες εκδηλώσεις είναι η 10<sup>η</sup> Μαΐου.

Το θέμα της φετινής γιορτής ήταν η «Βιώσιμη Ανάπτυξη για την άγρια ζωή και τους ανθρώπους», και αναδεικνύει την αλληλεξάρτηση των ανθρώπων και της φύσης, και ειδικότερα τους ανθρώπους και τα μεταναστευτικά ζώα - κυρίως πουλιά, καθώς μοιράζονται τον ίδιο πλανήτη και, συνεπώς, τους ίδιους περιορισμένους πόρους. Η εκστρατεία του 2017 στοχεύει στην αύξηση της ευαισθητοποίησης σχετικά με την ανάγκη για μια βιώσιμη διαχείριση των φυσικών μας πόρων, αποδεικνύοντας ότι η διατήρηση των πτηνών είναι επίσης ζωτικής σημασίας για το μέλλον της ανθρωπότητας.



## ΕΠΙΣΚΕΨΕΙΣ ΜΑΘΗΤΩΝ, ΤΟΥΡΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΣΤΑ ΚΕΝΤΡΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΑΧΕΡΟΝΤΑ - ΚΑΛΑΜΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΠΤΕΡΟ ΓΛΥΚΗΣ

Στις 4/05/2017 μαθητές από το 5ο Γυμνάσιο Ιωαννίνων επισκέφθηκαν τον Αχέροντα όπου ξεναγήθηκαν στα στενά του ποταμού και ενημερώθηκαν για τη χλωρίδα και πανίδα της περιοχής. Τέλος τους δόθηκε το ενημερωτικό τεύχος "Platalea" του Φορέα Διαχείρισης.



Στις 10/05/2017 φοιτητές του Τμήματος Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων επισκέφθηκαν το Κέντρο Πληροφόρησης Σαχιάδας όπου ξεναγήθηκαν στον χώρο της έκθεσης, παρατήρησαν την ορνιθοπανίδα του Δέλτα Καλαμά και παρακολούθησαν ντοκιμαντέρ που αφορούσε τις προστατευόμενες περιοχές ευθύνης του Φορέα. Επίσης υλοποιήθηκαν εργασίες πεδίου (μεθοδολογίες μελέτης υδάτινου περιβάλλοντος) στο πλαίσιο του μαθήματος της υδροβιολογίας.

Στις 11/05/2017 το δημοτικό σχολείο Σουλίου επισκέφθηκε το κέντρο πληροφόρησης Αμμουδιάς, όπου οι μαθητές είχαν την δυνατότητα να περιηγηθούν στην έκθεση και να ενημερωθούν για τα Στενά και το Δέλτα του ποταμού Αχέροντα. Επίσης τα παιδιά παρακολούθησαν ντοκιμαντέρ που αφορούσε τις προστατευόμενες περιοχές των ποταμών Αχέροντα - Καλαμά και του Έλους Καλοδικίου. Τέλος τους μοιράστηκε το παιδικό τεύχος "Platalea".





Στις 17/05/2017, μαθητές από το Γυμνάσιο Παρακαλάμου ξεναγήθηκαν στα στενά Αχέροντα από το προσωπικό πληροφόρησης του Φορέα Διαχείρισης και ενημερώθηκαν για την οικολογική αξία του ποταμού. Τέλος τους μοιράστηκε ενημερωτικό υλικό του Φορέα.



Στις 18/05/2017, μαθητές από το 1ο Δημοτικό σχολείο Πάργας βρέθηκαν στο κέντρο πληροφόρησης Αχέροντα στην Αμμουδιά όπου πραγματοποιήθηκε ξενάγηση στην έκθεση του κέντρου και προβλήθηκε ντοκιμαντέρ που αφορούσε τις προστατευόμενες περιοχές. Τους δόθηκε πλούσιο ενημερωτικό υλικό.

Οι τρεις πρώτες τάξεις (Α', Β', Γ') του Δημοτικού σχολείου Παραμυθιάς επισκέφθηκαν το περίπτερο πληροφόρησης (Στενά Αχέροντα) στη Γλυκή στις 31/05/2017, όπου ξεναγήθηκαν στην έκθεση και ενημερώθηκαν σχετικά με τη βιοποικιλότητα του ποταμού Αχέροντα.



Με την έναρξη της καλοκαιρινής περιόδου 2017 το κέντρο πληροφόρησης Αμμουδιάς δέχεται κάθε Τρίτη προγραμματισμένες ομάδες τουριστών από την Πάργα στις οποίες γίνεται ξενάγηση και ενημέρωση στο χώρο της έκθεσης.

Επίσκεψη μαθητών πραγματοποιήθηκε από την πρώτη και δεύτερη κατασκηνωτική περίοδο της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Νομού Θεσπρωτίας την Τετάρτη 5 και Παρασκευή 14 Ιουλίου 2017 αντίστοιχα, στο Κέντρο πληροφόρησης Σαχιάδας. Οι μαθητές ξεναγήθηκαν στην έκθεση του κέντρου, παρατήρησαν διάφορα είδη ορνιθοπανίδας με τα τηλεδκόπια και κιάλια του Φορέα, προβλήθηκε βίντεο με τις προστατευόμενες περιοχές και διανεμήθηκε πλούσιο ενημερωτικό υλικό.



## Η ΠΡΩΤΗ ΔΑΚΤΥΛΙΩΣΗ ΠΕΛΑΡΓΩΝ ΣΤΗ ΘΕΣΠΡΩΤΙΑ

Για πρώτη φορά στο νομό Θεσπρωτίας στις 19 Ιουνίου, δακτυλιώθηκαν πελαργοί στις φωλιές τους στα χωριά Κρυσταλλοπηγή, Προδρόμι και Ξηρόλοφο όπου αναπαράγονται κάθε χρόνο και τρέφονται από τα υγρολίβαδα που βρίσκονται στις γύρω περιοχές. Τη δακτυλίωση διοργάνωσε ο **Φορέας Διαχείρισης Στενών και Εκβολών ποταμών Αχέροντα και Καλαμά,**



σε συνεργασία με τη **ΔΕΔΔΗΕ Ηγουμενίτσας** και **έμπειρους δακτυλιωτές** που εκπαίδευσαν την βιολόγο και το προσωπικό φύλαξης του φορέα στην υλοποίηση της σχετικής δράσης. Συνολικά, δακτυλιώθηκαν **22 νεοσσοί** από **έξι φωλιές** των προαναφερθέντων χωριών. Τα δακτυλίδια είναι τύπου ELSA, πλαστικά, τα οποία διαρκούν εφ' όρου ζωής και δίνουν τη δυνατότητα παρατήρησης από απόσταση με κιάλια ή τηλεσκόπιο.

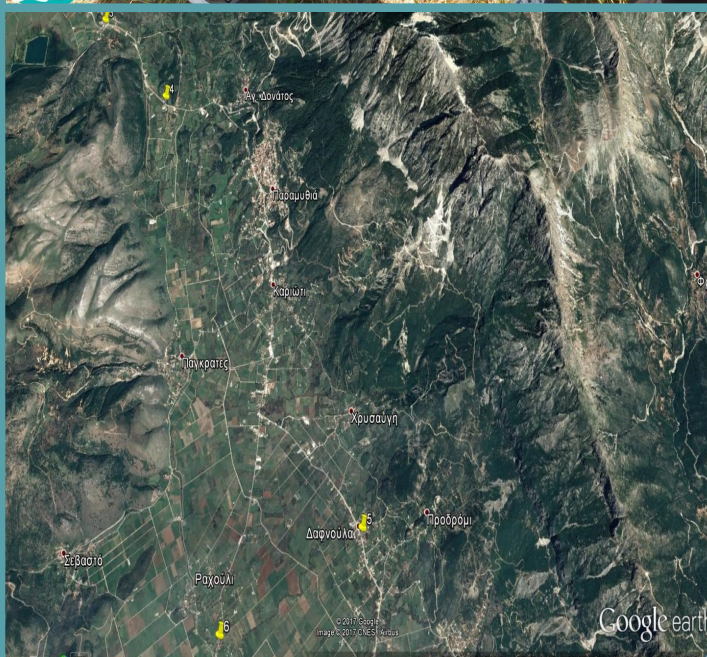


**Η φωλιά με τα περισσότερα μικρά ήταν στο Προδρόμι με συνολικά 5 νεοσσοί.** Στην Κρυσταλλοπηγή και στον Ξηρόλοφο είχαν από **3 και 4 νεοσσοί** (δύο φωλιές με 4 νεοσσοί και τρεις φωλιές με 3 νεοσσοί). **Ο πιο «βαρύς» νεοσσός ήταν σε φωλιά της Κρυσταλλοπηγής με βάρος 3,40kg και ο πιο ελαφρύς 1,48kg.**



Η μέθοδος που χρησιμοποιείται διεθνώς περιλαμβάνει λήψη των νεοσσών από τη κάθε φωλιά με ασφαλή και ανώδυνο τρόπο μέσω καλαθοφόρου οχήματος, δακτυλίωση στο έδαφος (τοποθέτηση δακτυλιδιού με κωδικό, μετρήσεις μήκους ράμφους, κεφαλής και βάρους) και τοποθέτησή τους αμέσως στη φωλιά.

Η διαδικασία διήρκησε από 10 ως 25 λεπτά, αναλόγως του πλήθους των νεοσσών και μετά από παρατήρηση ότι οι γονείς επέστρεφαν άμεσα στους νεοσσούς τους. Όταν οι νεοσσοί αντιλαμβάνονται κάποιον κίνδυνο πέφτουν στο δάπεδο της φωλιάς σε ακινησία. Αυτό το κάνουν ακόμα και όταν επιστρέφουν οι γονείς τους στην φωλιά.



Η συμπεριφορά αυτή βοηθάει πολύ στη δακτυλίωση μιας και οι νεοσσοί δεν αντιδρούν καθόλου. Τέλος, στη διαδικασία περιλαμβάνεται και επιμελής καθαρισμός της φωλιάς από κάθε είδους σκουπίδια όπως πλαστικές σακούλες, σκοινιά, σύρματα κτλ. που μπορεί να τραυματίσουν ή και να πνίξουν τους μικρούς πελαργούς πριν το τελικό πέταγμά τους. Στην ομάδα δακτυλίωσης συμμετείχαν εθελοντικά η κ. Εύα Στετς, συνεργάτης του Ελληνικού Κέντρου Δακτυλίωσης και μέλος της Επιστημονικής Ομάδας μελέτης λευκού πελαργού - με ευγενική προσφορά των δακτυλιδιών που χρησιμοποιήθηκαν- ο κ. Νικόλαος Νούλας από την Εθελοντική ομάδα ορνιθοπαρατηρητές Μεσολογγίου, η κ. Γιώτα Μαντζουράτου, έμπειρη παρατηρητής πτηνών και ο κ. Κώστας Μπέστας, παρατηρητής πτηνών και φωτογράφος φύσης τους οποίους ευχαριστούμε θερμά για την σημαντική προσφορά τους.

Απόσπασμα δορυφορικής εικόνας από τις περιοχές όπου δακτυλιώθηκαν οι λευκοί πελαργοί

# ΑΦΙΕΡΩΜΑ

## Χελώνα

### *Caretta caretta*



Η θαλάσσια χελώνα Καρέτα (*Caretta caretta*) αποτελεί ένα από τα τρία είδη θαλάσσιων χελωνών που απαντώνται στην Ελλάδα και το μοναδικό που φωλιάζει εδώ. Ανήκει στην οικογένεια Cheloniidae, όπου μαζί με την χελώνα Μύδασ (*Chelonia mydas*), αποτελούν τους μοναδικούς δύο αντιπροσώπους της οικογένειας αυτής στον Ελληνικό χώρο, με την χελώνα Καρέτα να αποτελεί το πιο κοινό είδος. Η Καρέτα (*Caretta caretta*) έχει παγκόσμια εξάπλωση, με άτομα να φωλιάζουν σε εύκρατες και υποτροπικές περιοχές. Ο πληθυσμός της Μεσογείου, με κύριες περιοχές αναπαραγωγής στην ανατολική Μεσόγειο θεωρούνται γενετικά διαφοροποιημένοι από αυτούς του Ατλαντικού. Στην Ελλάδα έχουν καταγραφεί οι περισσότερες φωλιές απ' όλη την Μεσόγειο, με τις σπουδαιότερες περιοχές φωτοκίας να βρίσκονται στην Ζάκυνθο, στην Πελοπόννησο (Κυπαρισσιακός κόλπος και Λακωνικός κόλπος) και



στην Κρήτη (Κόλπος Χανίων, Ρέθυμνο). Άλλες περιοχές φωτοκίας βρίσκονται στην Κορώνη, κόλπο της Μεσσήρας, Μούντα (Κεφαλονιά), παραλία Κοτύχι κ.α. Στην Μεσόγειο καταγράφονται κατά μέσο όρο 5.000 φωλιές ετησίως, από τις οποίες η Ελλάδα φιλοξενεί το 60%. Από τις φωλιές που βρίσκονται στην Ελλάδα το 43% εντοπίζονται στη Ζάκυνθο και το 19% στον Κυπαρισσιακό κόλπο. Μακροχρόνιες πληθυσμιακές τάσεις διαπιστώνονται έμμεσα από τον αριθμό φωλιών. Έτσι ενώ στην Ζάκυνθο και τον Κυπαρισσιακό κόλπο δεν παρατηρείται κάποια συγκεκριμένη τάση, στο Ρέθυμνο παρουσιάστηκε μια έντονα πτωτική τάση. Είναι μεταναστευτικό είδος και διέρχεται από δύο οικολογικές φάσεις, την "ωκεάνια", κατά την οποία ζει στην ανοιχτή θάλασσα και τρέφεται με πελαγικούς οργανισμούς και την "νηριτική", κατά την οποία την οποία συχνάζει σε παράκτια νερά και τρέφεται με βενθικούς οργανισμούς. Ποσοστό των χελωνών που φωλιάζουν στον Ελλαδικό χώρο μεταναστεύουν μετά την φωτοκία τους σε δύο κύρια διατροφικά πεδία της Μεσογείου, στον Κόλπο Γκαμπές της Τυνησίας και στην βόρεια Αδριατική. Κατά την αναπαραγωγική περίοδο (Μάιος-Αύγουστος) φωτοκούν 1-4 φορές από 110-130 αυγά ανά φωλιά. Το φύλο των νεοσσών καθορίζεται από τη θερμοκρασία επώασης. Το μέγιστο βάρος που έχει καταμετρηθεί είναι 545 kg και το μέγιστο μήκος κελύφους είναι 213 cm.



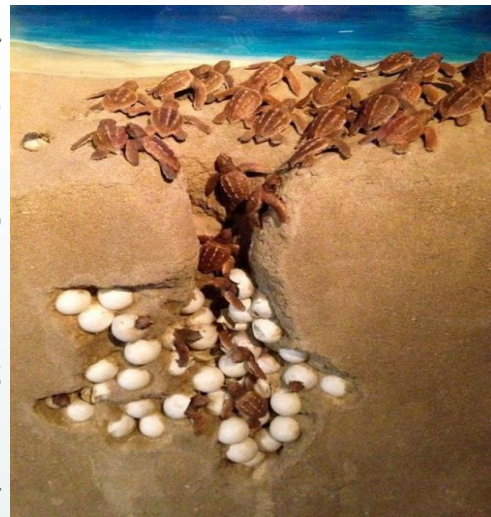
Η θαλάσσια χελώνα είναι παμφάγα. Κατά τη διάρκεια της μετανάστευσης στην ανοιχτή θάλασσα τρώνε μέδουσες, επιπλέοντα μαλάκια, πλωτά συμπλέγματα αυγών, καλαμάρια και χελιδονόψαρα.

Η θαλάσσια χελώνα Καρέτα (*Caretta caretta*) κατατάσσεται στα παγκοσμίως απειλούμενα είδη, με κατηγορία κινδύνου 'Κινδυνεύον'(EN), τόσο σε Ελληνικό όσο και σε παγκόσμιο επίπεδο.

**Οι κυριότερες απειλές για το είδος στην Ελλάδα είναι:**

- Η υποβάθμιση των περιοχών φωλεοποίησης και του γύρω θαλάσσιου χώρου, λόγω παράκτιων κατασκευών και οχλήσεων από τουριστικές δραστηριότητες.
- Επιπτώσεις από αλιευτικές δραστηριότητες .
- Θήρευση κυρίως των αυγών. Γίνεται κυρίως από αλεπούδες, στις περιοχές ωοτοκίας της Πελοποννήσου, σε ποσοστό φωλιών που ξεπερνάει το 40%.

Λόγω του μεγάλου βαθμού απειλής του είδους, προστατεύεται σύμφωνα με τη διεθνή, κοινοτική και εθνική νομοθεσία.



Συγκεκριμένα, περιλαμβάνεται στη σύμβαση CITES, τη σύμβαση της Βόννης, τα πρωτόκολλα της Διεθνούς Σύμβασης της Βαρκελώνης και τη Σύμβαση της Βέρνης. Περιλαμβάνεται επίσης ως είδος προτεραιότητας στο παράρτημα II της οδηγίας των Οικοτόπων (92/43/ΕΟΚ). Στην εθνική νομοθεσία προστατεύεται από το προεδρικό διάταγμα από το Π.Δ. 617/80, το οποίο απαγορεύει την αλιεία, τη συλλογή νεοσσών και την καταστροφή των αυγών, και το Π.Δ. 67/81, που απαγορεύει τη σύλληψη, τη θανάτωση, το εμπόριο, την κακοποίηση και την κατοχή.

## Το είδος στις προστατευόμενες περιοχές εκβολές Καλαμά και εκβολές Αχέροντα

Κατά τα τελευταία χρόνια αρχίζει να διαφαίνεται και η μεγάλη αξία που έχουν και οι κύριοι διατροφικοί χώροι του είδους στην Ελλάδα, πέρα από τις περιοχές φωλιάσματος. Ήδη από το 2012 πραγματοποιείται ένα πρόγραμμα δορυφορικής παρακολούθησης των θαλάσσιων χελωνών Καρέτα (*Caretta caretta*) στον Αμβρακικό κόλπο, ενώ κατά τα προηγούμενα χρόνια έχει γίνει σήμανση αρκετών ατόμων στην περιοχή. Για τις περιοχές έρευνας των εκβολών Καλαμά και εκβολών Αχέροντα παρά την μεγάλη σημασία λόγω μεγάλων αποθεμάτων τροφής ως εκβολικά συστήματα, ειδικά των εκβολών Καλαμά για την διατροφή ενός σημαντικού αριθμού θαλάσσιων ειδών πανίδας, δεν υπάρχουν αναφορές ή κάποια έρευνα με διάρκεια χρόνου, που να αποδεικνύει την σημασία των περιοχών για την θαλάσσια χελώνα Καρέτα (*Caretta caretta*).

Τον Ιούλιο του 2017 στην παραλία της Αμμουδιάς εντοπίστηκε από λουόμενους φωλιά θαλάσσιας χελώνας *Caretta caretta* και στην συνέχεια ειδοποιήθηκε ο Φορέας Διαχείρισης όπου έγιναν οι απαραίτητες ενέργειες για την προστασία της φωλιάς με επακόλουθο την εκόλαση των αυγών.





## Πράσινες Πολιτιστικές Διαδρομές



Ο Φορέας Διαχείρισης Στενών και Εκβολών Ποταμών Αχέροντα και Καλαμά, συμμετείχε για 3η συνεχόμενη χρονιά στην επικοινωνιακή δράση «**Πράσινες Πολιτιστικές Διαδρομές 2017**» του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού.

Σε συνεργασία με την Εφορεία Αρχαιοτήτων Θεσπρωτίας, την **Τετάρτη 24 Μαΐου 2017**, πραγματοποιήθηκε εκπαιδευτική ξενάγηση μαθητών και εκπαιδευτικών στο **Περίπτερο Πληροφόρησης του Φορέα, στη Γλυκή**, για τους μύθους που σχετίζονται με τον Αχέροντα και τη βιοποικιλότητα στις εκβολές και τα στενά του ποταμού. Οι μικροί μαθητές είχαν την ευκαιρία να συμμετάσχουν σε βιωματικά παιχνίδια με σκοπό την γνωριμία του οικοσυστήματος της περιοχής.

Την **Κυριακή 28 Μαΐου 2017**, ο Φορέας Διαχείρισης συμμετείχε και στις εκδηλώσεις της Εφορείας Αρχαιοτήτων Πρέβεζας, με παρουσίαση στο ευρύ κοινό του πλούσιου οικοσυστήματος της περιοχής των εκβολών του Αχέροντα **στο Κέντρο Πληροφόρησης Αμμουδιάς**. Οι «Πράσινες Πολιτιστικές Διαδρομές» σχεδιάστηκαν από τη Διεύθυνση Μουσείων στο πλαίσιο της συμμετοχής στο Εθνικό Σχέδιο Δράσης για την Εκπαίδευση στην Αειφόρο Ανάπτυξη. Σκοπός της δράσης είναι η προαγωγή της βιώσιμης ανάπτυξης με την εκπαίδευση των πολιτών σε θέματα προστασίας και ανάδειξης του πολιτιστικού πλούτου και του φυσικού περιβάλλοντος της χώρας.



### ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Στενών και Εκβολών ποταμών Αχέροντα & Καλαμά



5ο χιλ. Ηγουμενίτσας - Σαγιάδας Τ.Θ.115  
Τ.Κ 46100 - Τηλ. 2665021319  
<http://www.kalamas-acherontas.gr>  
blog: [fdkal-ach.blogspot.gr](http://fdkal-ach.blogspot.gr)