

# ΘΑΛΑΣΣΑ...ΕΝΑΣ ΥΠΕΡΟΧΟΣ ΚΟΣΜΟΣ

Εφημερίδα της Β' Τάξης του 10<sup>ου</sup> Δημοτικού Σχολείου Λαμίας  
Μάιος 2020, ΦΥΛΛΟ 1, ΔΙΑΝΕΜΕΤΑΙ ΔΩΡΕΑΝ

**Τ**ο μεγαλύτερο μέρος του πλανήτη μας καλύπτεται από νερό και οι θάλασσες και οι ωκεανοί καταλαμβάνουν το 75% της επιφάνειας της Γης. Και ενώ οι άνθρωποι κατάφεραν να φτάσουν στο φεγγάρι και να κατακτήσουν το διάστημα, ακόμη η εξερεύνηση των θαλασσών δεν έχει ολοκληρωθεί. Οι απίστευτες ομορφιές που κρύβονται κάτω από το νερό, καθώς και τα

υπέροχα πλάσματα που ζουν στη θάλασσα και τους ωκεανούς είναι εκείνο που η συντακτική μας ομάδα και ο ρεπόρτερ μας Χρήστος Φαρμάκης θα προσπαθήσουν να αναδείξουν και να κάνουν γνωστό στο αναγνωστικό κοινό.



## ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΣΤΟ ΦΥΛΛΟ ΠΟΥ ΚΥΚΛΟΦΟΡΕΙ

Ο Διάβολος της Θάλασσας	Σελ. 2
Πράσινο πριονόψαρο	Σελ. 2
Πράσινη Σμέρνα	Σελ. 2
Χελιδονόψαρο του Ατλαντικού	Σελ. 3
Καρχαρίας Ζέβρα	Σελ. 3
Καρχαρίας Λεοπάρδαλη	Σελ. 4
Ας παίξουμε!	Σελ. 4
Υπεύθυνος Σύνταξης: Χρήστος Φαρμάκης	





## ΔΙΑΒΟΛΟΣ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ.

Αυτό το σαλάχι είναι ένας αγαθός γίγαντας, αλλά ονομάζεται «διάβολος» επειδή έχει εξογκώματα σαν κέρατα στις πλευρές του κεφαλιού. Έχει δύο θωρακικά πτερύγια σαν φτερά, που τα χρησιμοποιεί για να «πετάει» κάτω από την επιφάνεια του νερού. Το άνοιγμα των «φτερών» του μπορεί να φτάσει τα 5 μέτρα (και τα 7 μέτρα μήκος). Τρέφεται κυρίως με πλαγκτόν και ζει στον ανατολικό Ατλαντικό Ωκεανό και στη Μεσόγειο Θάλασσα. Είναι δεινός κολυμβητής με ταχύτητα που αγγίζει τα 20 χλμ. Την ώρα και γλιστράει με τα ωκεάνια ρεύματα σας πουλί.

## ΠΡΑΣΙΝΟ ΠΡΙΟΝΟΨΑΡΟ

Το πράσινο πριονόψαρο είναι σήμερα στον κατάλογο των σοβαρά απειλούμενων ειδών. Το σώμα του είναι σαν του καρχαρία, αλλά με πολύ διαφορετικό ρύγχος: Έχει μια μακριά λεπίδα που ονομάζεται «ρόστρο», με τριγωνικά δόντια, σαν πριόνια. Το μήκος του μπορεί να φτάσει τα 7,5 μέτρα (μαζί με το ρόστρο). Χρησιμοποιεί το «πριόνι» του που το μήκος του μπορεί να φτάσει τα 2 μέτρα για να σαρώνει τον βυθό, αναζητώντας τροφή. Ζει σε ρηχά θαλάσσια νερά σε βάθος 10 μέτρων, αλλά και σε μεγάλες εκβολές ποταμών. Ανέχεται πολύ καλά το γλυκό νερό και συχνά κολυμπάει μεγάλες αποστάσεις κόντρα στο ρεύμα.



## ΠΡΑΣΙΝΗ ΣΜΕΡΝΑ

Αυτή η μοναχική νυκτόβια σμέρνα ζει στον Δυτικό Ατλαντικό Ωκεανό, περιλαμβανομένων του Κόλπου του Μεξικού και της Καραϊβικής Θάλασσας. Όταν την προκαλέσει κανείς, γίνεται εξαιρετικά επιθετική. Οι πράσινες σμέρνες μπορεί να φτάσουν τα 2,5 μέτρα σε μήκος και κυνηγούν καρκινοειδή και ψάρια που τα καταπίνουν ολόκληρα, όπως κάνουν τα φίδια. Όταν το θήραμά τους είναι πολύ μεγάλο για να το καταπιούν, το σκίζουν σε μικρά κομμάτια. Μπορούν να ζήσουν για παραπάνω από 30 χρόνια και, επειδή τρέφονται με ψάρια που τρώνε τοξικά φύκια, καταπίνουν μπόλικο δηλητήριο

## ΧΕΛΙΔΟΝΟΨΑΡΟ ΤΟΥ ΑΤΛΑΝΤΙΚΟΥ

Αυτό το ψάρι ζει στον Ατλαντικό Ωκεανό και «πετάει» (...περίπου!) χρησιμοποιώντας τα ασυνήθιστα **μακριά θωρακικά πτερύγιά του** που απλώνονται σε κάθε πλευρά σαν φτερά. Το μήκος του φτάνει περίπου τα 35 εκ. και η ταχύτητά του είναι αστραπιαία, φτάνοντας τα 60χλμ./ώρα. Για να «πετάξει» πηδάει έξω από το νερό, δίνοντας ώθηση προς τα πάνω με την ουρά του και ανοίγει τα πτερύγιά του, σχηματίζοντας όντως την εντύπωση ανεμοπλάνου. Χρησιμοποιεί τα ρεύματα του άερα για να πετάξει και η πτήση του φτάνει ως τα 30 μέτρα!



**Μην μολύνετε  
τις θάλασσες!  
Προστατέψτε το  
Περιβάλλον!**

## ΚΑΡΧΑΡΙΑΣ ΖΕΒΡΑ

Αυτοί οι καρχαρίες έχουν όμορφες ρίγες, αλλά μόνο σε νεαρή ηλικία. Έχουν μεσαίο μέγεθος με μήκος περίπου 3,5 μέτρα και βάρος 80 κιλά, και ζουν στον Ινδικό και στον Ειρηνικό Ωκεανό. Οι καρχαρίες-ζέβρες τρέφονται κυρίως με μαλάκια (τους αφαιρούν τα κελύφη με τα δόντια τους), με ψάρια, θαλάσσια σκουλήκια και καρκινοειδή (τα ρουφάνε έξω από τα κελύφη τους). Είναι μοναχικά είδη, αλλά σε κάποιες περιπτώσεις σχηματίζουν μεγάλα κοπάδια 20-50 ατόμων που παραμονεύουν στον βυθό. Δεν κυκλοφορούν πολλοί και δεν κολυμπούν ποτέ στην ανοιχτή θάλασσα.



## ΚΑΡΧΑΡΙΑΣ ΛΕΟΠΑΡΔΑΛΗ

Οι καρχαρίες λεοπαρδάλεις δεν είναι τεράστιοι, αλλά έχουν όμορφο δέρμα με μαύρες κηλίδες σε φόντο στο χρώμα της άμμου! Τους συναντά κανείς στον βορειοδυτικό Ειρηνικό Ωκεανό. Είναι νυκτόβιοι και ζουν σε μεγάλα κοπάδια, ακολουθώντας τα ρεύματα για να αναζητήσουν τροφή. Οι καρχαρίες λεοπαρδάλεις, είναι επιφυλακτικοί και δεν επιτίθενται με αγριότητα. Πιάνουν τα θηράματά τους στον βυθό της θάλασσας ή ανάμεσα στους βράχους και εκτινάσσονται πάνω του σαν αίλουροι γι' αυτό ονομάζονται «λεοπαρδάλεις»!

## Ας παίξουμε!!!!

Ώρα για λίγη διασκέδαση.

