

OPKA

ΟΡΚΑ

- Η **όρκα** ή **όρκη** (*Orcinus orca*), που αναφέρεται κοινώς ως **φάλαινα δολοφόνος** (και σπανιότερα ως «μαύρο ψάρι» (blackfish) στα [Αγγλικά](#)), είναι οδοντοφόρα **φάλαινα** που ανήκει στην οικογένεια κητών [δελφινίδες](#) (*Delphinidae*).



ΟΡΚΑ

- όπως: θαλάσσιους λέοντες, φώκιες, θαλάσσιους ίππους, ακόμη και μεγάλες φάλαινες. Οι όρκες θεωρούνται κορυφαίοι θηρευτές, καθώς δεν έχουν φυσικούς εχθρούς και τρέφονται ακόμα και με μεγάλους καρχαρίες.



ΟΡΚΑ

- Οι όρκες είναι ιδιαίτερα κοινωνικές. Κάποιοι πληθυσμοί αποτελούνται από οικογένειες βασιζόμενες στη γραμμή αίματος της μητέρας, οι οποίες είναι οι σταθερότερες από τις αντίστοιχες κάθε άλλου ζωικού είδους^[1].



ΟΡΚΑ

- Οι πολύπλοκες κυνηγετικές τεχνικές και οι φωνητικές συμπεριφορές τους, οι οποίες είναι συχνά διαφορετικές σε ξεχωριστές ομάδες και κληροδοτούνται στις επόμενες γενιές, έχουν χαρακτηριστεί ως εκδηλώσεις πολιτισμού^[2].



ΟΡΚΑ

- Οι άγριες όρκες δεν αποτελούν απειλή για τον άνθρωπο^[3], αν και έχουν καταγραφεί περιπτώσεις φαλαινών-δολοφόνων σε αιχμαλωσία που τραυμάτισαν ή σκότωσαν τους εκπαιδευτές τους σε θαλάσσια πάρκα.



ΟΡΚΑ

- Οι όρκες έχουν σημαντική θέση στις παραδόσεις ιθαγενών, με δοξασίες που ποικίλλουν: κάποιοι τις θεωρούν ως τις ψυχές των ανθρώπων, ανελέητους δολοφόνους



ΟΡΚΑ

- Οι όρκες απαντώνται σε όλους τους ωκεανούς, από τις παγωμένες περιοχές της Αρκτικής και της Ανταρκτικής έως τις τροπικές θάλασσες.



ΟΡΚΑ

- Οι φάλαινες-δολοφόνοι, ως είδος, έχουν ποικίλη διατροφή, αν και συχνά επί μέρους πληθυσμοί εξειδικεύονται σε συγκεκριμένα είδη θηραμάτων. Κάποιες τρέφονται αποκλειστικά με ψάρια, ενώ άλλες κυνηγούν θαλάσσια θηλαστικά



ΟΡΚΑ

- Οι θηλυκές όρκες ωριμάζουν γύρω στα 15 τους χρόνια. Έχουν περιόδους πολυοιστρικών κύκλων και μη κυκλικές περιόδους διάρκειας τριών έως 16 μηνών. Η εγκυμοσύνη διαρκεί από 15 έως 18 μήνες. Προς αποφυγή της ενδογαμίας, τα αρσενικά ζευγαρώνουν με θηλυκά από άλλα κοπάδια



ΟΡΚΑ

- Τα θηλυκά γεννούν συνήθως ένα μικρό κάθε πέντε περίπου χρόνια. Σε εγκατεστημένα κοπάδια γεννήσεις συμβαίνουν κάθε περίοδο του χρόνου, αν και τον χειμώνα είναι πιο συνηθισμένες. Η θνησιμότητα είναι εξαιρετικά μεγάλη κατά τους πρώτους έξι με επτά μήνες ζωής, όταν το 37-50% των μικρών πεθαίνει



ΟΡΚΑ

- Ο απογαλακτισμός ξεκινά στους 13 περίπου μήνες και ολοκληρώνεται στα δύο χρόνια. Σύμφωνα με παρατηρήσεις σε διάφορες περιοχές, όλες οι αρσενικές και θηλυκές όρκες του κοπαδιού συμμετέχουν στη φροντίδα των μικρών^[14]



ΟΡΚΑ

- Οι όρκες και οι φάλαινες πιλότοι είναι δύο από τα πολλά είδη (ανάμεσα στα οποία και ο άνθρωπος) των οποίων τα θηλυκά περνούν περίοδο [εμμηνόπαυσης](#) και ζουν για δεκαετίες αφού σταματήσουν να αναπαράγοντα



ΟΡΚΑ

- Οι όρκε είναι τα μοναδικά κητώδη των οποίων το κεφάλι γίνεται κοντότερο όσο μεγαλώνουν.



ΟΡΚΑ

- Η διάρκεια ζωής σε αιχμαλωσία είναι τυπικά σημαντικά συντομότερη, συνήθως κάτω από 25 χρόνια



ΟΡΚΑ

- 1. Τα αρσενικά ωριμάζουν σεξουαλικά στην ηλικία των 15 ετών, όμως τυπικά δεν αναπαράγονται μέχρι τα 21



ΟΡΚΑ

- . Τα αρσενικά στο φυσικό τους περιβάλλον ζουν κατά μέσο όρο 29 χρόνια, με μέγιστο 50-60



- Ένα θηλυκό ονόματι Granny (J2) είναι η γηραιότερη γνωστή όρκα και εκτιμάται ότι είναι 103 ετώντης [Νέας Νότιας Ουαλίας](#), στην Αυστραλία. Αν αυτό αληθεύει θα ήταν έως και 90 ετών



ΟΡΚΑ

- Ωστόσο πολλά άτομα είναι ζωντανά στην τέταρτη δεκαετία της ζωής τους, ενώ κάποια ζουν και μετά τα 40 τους.



ΟΡΚΑ

- Η εξέταση των δοντιών του έδειξε ότι πέθανε σε ηλικία περίπου 35 ετών¹, όμως αυτή η μέθοδος προσδιορισμού ηλικίας πιστεύεται πλέον ότι είναι ανακριβής για γηραιότερα ζώα¹. Ένα αρσενικό, γνωστό στους ερευνητές ως *Pacific Northwest* (με αναγνωριστικό J1) εκτιμάται ότι ήταν 59 ετών όταν πέθανε το 2010



ΟΡΚΑ

- Ένα αρσενικό, γνωστό ως «Old Tom», αναφέρεται ότι εντοπιζόταν κάθε χειμώνα από τη δεκαετία του 1840 έως το 1930 ανοικτά

