

# **VIAȚA ÎN MAREA NEAGRĂ**

## **Enciclopedia copiilor**

### **II. Mamiferele**

**MINISTERUL MEDIULUI ȘI GOSPODĂRIII APELOR**  
**Direcția Managementul Resurselor de Apă**  
**Serviciul Managementul Integrat al Zonei Costiere și Ape de Frontieră**

București  
Februarie 2006

## A. DELFINII

Afalinul (delfinul cu bot de sticlă *sau* delfinul cu bot gros) - *Tursiops truncatus ponticus*\*



Este cea mai cunoscută specie din Marea Neagră, având o lungime cuprinsă între 1,9 m și 3,3 m. Greutatea exemplarelor mature variază între 150 și 650 kg. Se adaptează excelent vieții în captivitate și are cel mai lung ciclu de viață (25-30 ani). După 12 luni de gestație, femela dă naștere unui pui de 1-1,3 m lungime. Acesta se alăptează câteva luni, după care începe să se hrănească cu heringi, calcani, chefalii, hamsii. Delfinul adult are o viteză de deplasare ce variază între 28 și 33 km/oră. Uneori, afalinul coboară la adâncimi de până la 90-100 m.

\* - denumirea în limba latină

## Delfinul comun - *Delphinus delphis ponticus*



Are o lungime cuprinsă între 1,5-1,8 m (maximum 2 m) și o greutate de până la 55 kg (uneori poate ajunge la 100 kg). Durata maximă de viață a speciei este de 30 de ani. Puii se hrănesc cu lapte matern doar 5-6 luni, după care încep să consume pești mici care trăiesc în cârduri (șprot și hamsii). Deși trăiește mai mult în largul mării, delfinul comun poate ajunge și în apele mai puțin adânci, urmărind cârdurile de pești în migrație.

## Focena (porcul de mare sau marsuinul)

*Phocoena phocoena relictă*



Este denumit popular focenă, porc de mare sau marsiun. Măsoară între 1,3 și 1,5 m și cântărește aproape 30 kg. Focena este specia care trăiește cel mai puțin; durata de viață, în mediul său natural, variază între 7 și 8 ani (cel mult 13-15 ani). După 9-11 luni de gestație, femela naște un singur pui. Acesta se alăptează între 4 și 6 luni, după care începe să se hrănească singur cu diferite specii de pești mici. Grupuri răzlețe de focene pot fi observate la sud de Constanța, până la Costinești, la adâncimi reduse, în apropierea litoralului. În lunile noiembrie și decembrie, acești delfini ajung până la gurile Deltei Dunării.

## B. FOCILE

### Focile călugăr - *Monachus monachus*



**Foto:** Cem Kirac SAD/AFAG (Zaitsev, Yu., Mamaev, V., 1997 – *Biological Diversity in the Black Sea. A Study of Change and Decline*, p. 114)

*Monachus monachus* - singura specie de focă din Marea Neagră - este amenințată cu dispariția. Focile călugăr trăiesc în Marea Mediterană, Marea Egee, Marea Neagră, precum și de-a lungul coastelor Africii de nord-vest. În anii `30, cea mai mare colonie de foci călugăr din Marea Neagră - 128 de exemplare - a fost localizată în zona Capului Caliacra (Bulgaria). Astăzi, cine observă vreo focă în apele Mării Negre se poate considera norocos. Mulți specialiști consideră că *Monachus monachus* nu are viitor în Marea Neagră din cauza faptului că țărmurile acesteia sunt prea populate. Ei speră că țărmul Anadoliei (Turcia), care are numeroase peșteri pustii și grote submarine, ar putea constitui refugiul ultimelor foci călugăr din Marea Neagră. Focile adulte măsoară până la 2,8 metri lungime și cântăresc între 250 și 400 kg. Blana de pe spatele focilor este maro închisă, uneori neagră, iar cea de pe burtă are culoarea galbenă. Puii nou născuți ajung până la 1,20 metri și 26 kg. Nu sunt mamifere migratoare, ci viețuiesc în zone limitate; de obicei nu conviețuiesc cu alte foci. Focile călugăr se hrănesc cu pești și caracatițe.

## **Bibliografie:**

Jefferson, Th. A., Leatherwood, S., Webber, M.A., 1993 - ***Marine mammals of the world. FAO species identification guide***, p. 278-279.

Zaitsev, Yu., Mamaev, V., 1997 – **Biological Diversity in the Black Sea. A Study of Change and Decline**, p. 113

**Enciclopedia „Viața în Marea Neagră” este realizată în cadrul Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor, Direcția Managementul Resurselor de Apă - Serviciul Managementul Integrat al Zonei Costiere și Ape de Frontieră.**

**Mulțumim Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare Marină „Grigore Antipa” - Constanța pentru sprijinul acordat în realizarea acestei enciclopedii.**

**MINISTERUL MEDIULUI ȘI GOSPODĂRIII APELOR  
Direcția Managementul Resurselor de Apă  
Serviciul Managementul Integrat al Zonei Costiere și Ape de Frontieră**

București  
Februarie 2006