

SYSTEMATYKA SSAKÓW BRZEGOWCE

Materiały edukacyjne
Centrum Edukacji Przyrodniczej UJ





foto: CC BY-SA 4.0; Nicolas Barraqué, 2008

SYSTEMATYKA SSAKÓW BRZEGOWCE

Charakterystyka

- długość ciała 2,5-4 m
- masa ciała do 1500 kg
- ciało wrzecionowate
- przednie kończyny przekształcone w płetwy
- tylne kończyny zredukowane
- głowa słabo wyodrębniona



foto: CC BY-SA 3.0: Julien Willem, 2008

SYSTEMATYKA SSAKÓW BRZEGOWCE

Charakterystyka

- brak małżowin usznych
- kości masywne i ciężkie
- u manatowatych 6 kręgów szyjnych
- mózg niewielki, o gładkich półkulach
- dobrze rozwinięte ośrodki węchowe

SYSTEMATYKA SSAKÓW BRZEGOWCE

Pożywienie

Brzegowce (inaczej: syreny) to jedyne ssaki wodne odżywiające się wodorostami.

Sporadycznie mogą też odżywiać się padliną.

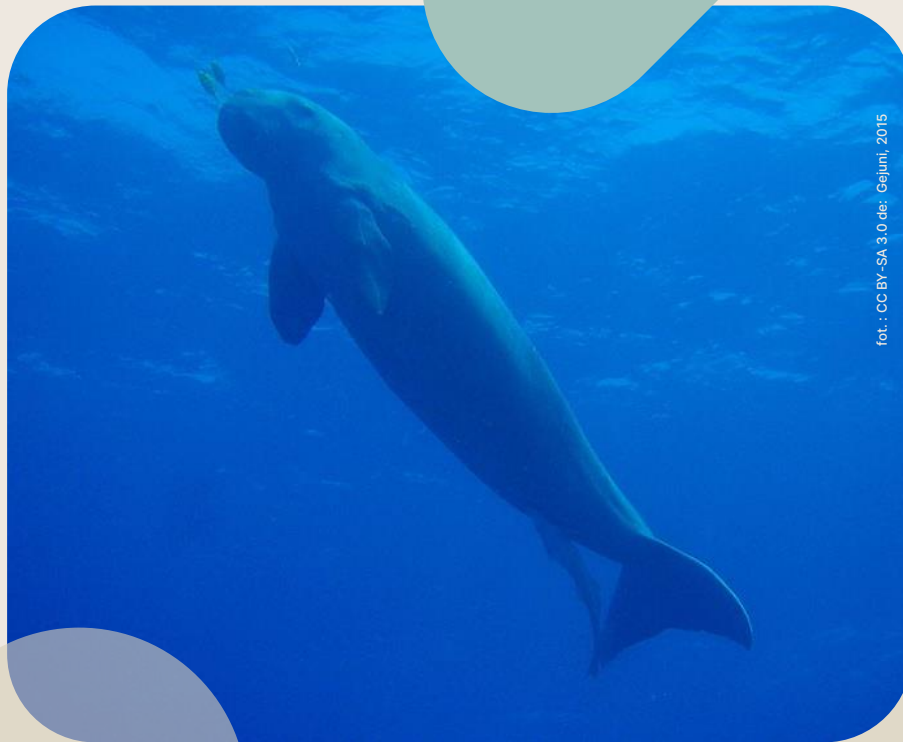


foto: CC BY-SA 3.0 de: Gejuni, 2015

CENTRUM EDUKACJI PRZYRODNICZEJ UJ

cep.uj.edu.pl | 506 418 849 | cep@uj.edu.pl



foto: CC BY-SA 4.0: KKPCW, 2019

SYSTEMATYKA SSAKÓW BRZEGOWCE

syrena morska

Największym przedstawicielem rzędu brzegowców był wymarły gatunek †*Hydrodamalis gigas*.

Syrena morska, dawniej krowa morska osiągała długość do 9 m i mogła ważyć powyżej 10 ton.

SYSTEMATYKA SSAKÓW BRZEGOWCE

syrena morska

Gatunek ten wymarł na skutek polowań, w drugiej połowie XVIII wieku.

To jeden z najszybciej wytępionych przez człowieka gatunków w historii.

Jedyną czaszkę krowy morskiej w Polsce zobaczyć można w Centrum Edukacji Przyrodniczej UJ.

czaszka syreny morskiej (d. krowa morska), (*Hydrodamalis gigas*)



fol. B. Kajdas, 2018



CENTRUM EDUKACJI PRZYRODNICZEJ UJ

cep.uj.edu.pl | 506 418 849 | cep@uj.edu.pl

SYSTEMATYKA SSAKÓW BRZEGOWCE

Biogeografia

Współczesne brzegowce spotkać można w krainie neotropikalnej, afrotropikalnej, orientalnej i australijskiej.

To zwierzęta wyłącznie tropikalne, żyjące w estuariach rzek i płytkich wodach słonych.

Ewolucja

Najstarsze znane brzegowce pochodzą ze środkowego miocenu.

Najbliżej spokrewnione są z górkowcami (Hyracoidea) i trąbowcami (Proboscidae).



foto: ©FDL, Sebastian Gerhard/Venturemedia, 2008

SYSTEMATYKA SSAKÓW BRZEGOWCE

Systematyka

- 2 rodziny współczesne:
diugoniowate
manatowate
- 4 współczesne gatunki:
manat karaibski
manat afrykański
manat rzeczny
diugon przybrzeżny

ZOBACZ PRZEGLĄD SYSTEMATYCZNY SSAKÓW
W CENTRUM EDUKACJI PRZYRODNICZEJ UJ

ZAPRASZAMY!



cep@uj.edu.pl | +48 506 418 849

<http://cep.uj.edu.pl>

