

Osa morską

Morskie i oceaniczne głębiny kryją niezwykle bogaty i zróżnicowany świat. Podwodne formy życia mogą pobudzać wyobraźnię, zaskakiwać i zaniepokoić.

Mówiąc o osie, zazwyczaj myślimy o groźnym owadzie z żądłem i wąską talią. Tymczasem w morskich odmętach u północnych wybrzeży Australii, w sąsiednich tropikalnych wodach przybrzeżnych Oceanu Indyjskiego i Spokojnego, a także w akwenach południowo-wschodniej Azji, żyje śmiertelna kostkomeduza, najgroźniejsza z os morskich (*Chironex fleckeri*). Jest to gatunek parzydełkowca, który osiąga rozmiary piłki koszykowej, posiada przejrzyste ciało i do 60 czułek dochodzących do 5 m długości. Pożywienie osy morskiej stanowią w większości skorupiaki oraz ryby.

Dlaczego te żyjątka są takie niebezpieczne? Parzydełka osy są niezwykle bolesne i niebezpieczne, mogące doprowadzić do śmierci człowieka. Trucizna zawiera substancje atakujące jednocześnie skórę, system nerwowy oraz serce, śmierć może nastąpić po kilku minutach. Każdy osobnik zawiera truciznę wystarczającą do uśmiercenia 60 dorosłych osób.

Osy morskie są przyczyną największej ilości zgonów ludzi spowodowanych przez meduzy. W latach 1886–1996 udokumentowano 63 przypadki śmiertelne.