

Życie zmiennocieplnych - Life in cold blood

Beata, pon., 25/10/2010

- [Filmy o żółwiach](#)
- [Multimedia](#)
- [Życie w naturze](#)

Dokumentalny film przyrodniczy Davida Attenborough o życiu zmiennocieplnych (Life in cold blood) pochodzi z roku 2008 i obejmuje 5 odcinków poświęconych poszczególnym grupom płazów i gadów. Piękne zdjęcia, żywa, ciekawa narracja oraz dopełniająca całości wspaniała muzyka powodują, że cały cykl ogląda się jednym tchem i można do niego powracać wielokrotnie.

Piąta część cyklu zatytułowana „Armoured Giants” (opancerzone olbrzymy) jest poświęcona najstarszej grupie gadów - żółwiom i krokodylom. Film ukazuje niezwykle zachowania tych gadów i ich zdolności adaptacyjne, które spowodowały że przetrwały miliony lat nieomal w niezmienionej postaci i są tak niezwykle fascynującą grupą zwierząt.

Możemy z bliska przyjrzeć się olbrzymim i majestatycznym żółwiom słoniowym z wysp Galapagos, które są najdłużej żyjącymi stworzeniami na świecie - osiągają wiek ponad 150 lat. Omówiona została ewolucja, która doprowadziła do wykształcenia się u żółwi kostnego pancerza, dającego żółwiom ochronę przed większością z potencjalnych zagrożeń. Z uwagi na pancerz ruchy żółwi są mocno ograniczone, ale jak pokazuje historia ich ewolucji gady te doskonale radzą sobie w środowiskach w których żyją. Przykładowo żółwie pudełkowe mogą nawet zamknąć tak szczelnie swoje ciało, że drapieżnik nie może dostać się do kończyn i głowy i na ogół szybko rezygnuje z ataku. Możemy taką sytuację zaobserwować na filmie.

David Attenborough obserwuje również życie amerykańskich żółwi z rodzaju Gopherus. Żółwie te słyną ze swoich zdolności do kopania długich, podziemnych nor. Mała kamera zamontowana na sterowanym zdalnie wózku podąża za żółwiem wgłęb nory. Okazuje się że pomimo upału temperatura w norze jest znacznie niższa a z nory równocześnie korzysta szukający ochłody wąż. Nory takie służą żółwiom i innym zwierzętom za bezpieczne schronienie również podczas częstych w tych rejonach pożarów.

Adres źródła: <https://www.zolw.info/o-zolwiach/filmy/zycie-zmiennocieplnych-life-in-cold-blood>