

Narava

Kenguruji so pravi posebnosti v živalskem svetu. Ne le zaradi značilnega sonožnega skakanja in vreče, v kateri prenašajo mladiče. Tudi njihov razmnoževalni krog je vreden vsega občudovanja.

Kenguruji so poleg ljubkih medvedkov koal nekakšen simbol avstralskega živalstva. Medtem ko nekaj vrečarjev najdemo tudi v Ameriki, so kenguruji značilni le za Avstralijo in Novo Gvinejo.

KENGURU

UVOŽENI IZ AMERIKE

Ali veš, da naj bi kenguruji v Avstralijo prišli iz Amerike? Čeprav so bili njihovi fosilni predniki visoki kar tri metre, oceanov seveda niso kar preskočili. Iz Južne Amerike naj bi v Avstralijo pripotovali preko Antarktike, saj so bile v obdobju krede vse tri celine povezane, podnebje pa veliko bolj milo, kot je danes. Zaradi tokov v tekoči notranjosti Zemlje je enotna celina Gondvana razpokala, posamezne plošče pa so začele potovati. Potovanje se je začelo pred 45 milijoni let, avstralska plošča pa je na sedanjo lego potovala kar 30 milijonov let.

VREČA = INKUBATOR

Kenguruje uvrščamo med vrečarje zaradi kožne vreče na trebuhu samic, ki negodnemu mladiču služi kot nekakšen inkubator. Čeprav so sesalci, je njihov razvoj precej drugačen od našega. Medtem ko višji sesalci večino najzgodnejših razvojnih stopenj preživijo v materinem telesu, se vrečarji rodijo že po 33 dneh razvoja kot negodni zarodki. Pri rdečevratih kengurujih, kakršne lahko opazuješ v ljubljanskem živalskem vrtu, je zarodek gol, približno centimeter dolg, tehta pa manj kot 1 gram.

