

1. Pozorno preberi odlomek! Ob težjih besedah si lahko pomagaj s slovarčkom, ki je spodaj.

## Zakaj imajo žirafe lise?



Sonia

15. 10. 2018



Ali ste se kdaj vprašali, zakaj imajo žirafe lise?

Žirafe so najvišje živali na svetu. Njihova posebnost so dolgi vratovi, zaradi katerih lažje obirajo liste tudi na najbolj visokih vejah.

Njihovo glavo krasita še mala rožička, mogočno telo pa je ozaljšano z lisami.

Znanstveniki so že ugotovili, da so te edinstvene in da se s starostjo ne spreminjajo. Čemu so namenjene, pa je bila skrivnost.

Skupina raziskovalcev pa je nedavno le odkrila, zakaj imajo žirafe lise.

Vodja skupine, Američan **Derek E. Lee**, je ameriškemu časopisu za otroke *News-o-Matic* zaupal, zakaj ga žirafe tako zanimajo: »Tudi sam sem bolj visok in zato so mi te živali blizu. Poleg tega so prav kul.«

Dodal je še, da so zelo ogrožene in da moramo zato izvedeti o njih vse, kar lahko.

Znanstveniki so proučevali lise na 31 parih žiraf. V vsakem paru sta bila mama in njen mladič. Osredotočili so se na velikost, obliko, barvo in še nekatere druge lastnosti lis. Ugotovili so, da mladiči določene vzorce podedujejo.

Štiri leta so proučevali tudi 258 žirafjih mladičev. Spoznali so, da imajo lise pomembno vlogo, saj mladičem pomagajo, da se skrijejo pred napadalci in tako preživijo. Tisti, ki so imeli večje in bolj raznolike lise, so lažje preživeli.

Da žirafe lise najverjetneje podedujejo, je že pred petdesetimi leti odkrila znanstvenica **Anne Innis Dagg** iz Kanade.

Toda ona je opazovala le majhno skupino žiraf v živalskem vrtu. Derek E. Lee pa je opazoval precej večjo skupino žiraf, in to v divjini – v bližini mesta Arusha v Tanzaniji.

### Slovarček

*Ozaljšati*, pomeni olupšati.

Če nekaj *podedujemo*, pomeni, da so naši starši to lastnost prenesli na nas.

*Proučiti* pomeni s sistematičnim opazovanjem, razčlenjevanjem skušati ugotoviti, spoznati bistvo česa.

Vir: <https://casoris.si/zakaj-imajo-zirafe-lise/>

Na naslednja vprašanja odgovarjaj s celimi povedmi.

2. Zakaj so Američana Dereka E. Leeja tako zelo zanimale žirafe?

---

---

---

3. Zakaj imajo žirafe lise? Kaj se dogaja z lisami, ko žirafe odraščajo?

---

---

---

4. Zakaj imajo žirafe dolge vratove?

---

---

---

5. S svojimi besedami v 6 povedih opiši žirafa, njen življenjski prostor, ....