

## POLUFINALNI TEKST

### Jesu li ljenjivci lijeni?

Ljenjivac je životinja srodna mravojedima i pasancima, a ime je dobila po svom najprepoznatljivijem obilježju – lijenosti.

Ljenjivci žive u Srednjoj i Južnoj Americi u krošnjama stabala. Vode samotnjački život, a većinu vremena provode obješeni pandžama o granu nekog stabla, okrenuti leđima prema tlu. Pandže su im velike i zakrivljene pa bi se čak moglo reći da nalikuju na kuke, zbog čega im je lako vješati se o grane.

Vrlo ćete rijetko pronaći ljenjivca koji ne visi s grane jer se u tom položaju hrane, spavaju, pare i rađaju. Jedini razlog zbog kojeg će ljenjivac prestati visjeti s grane i spustiti se na tlo jest obavljanje nužde. Kako je u ljenjivca sve usporeno, i probava im je usporena pa nuždu obavljaju jednom tjedno.

Nije baš jasno zašto nuždu ne obavljaju kao i sve drugo, na grani. Ali znanstvenici su opazili da to rade u neposrednoj blizini stabla na kojem prebivaju pa postoji teorija da tako zapravo gnoje to stablo. Čini se da ljenjivci imaju razvijen smisao za održavanje vlastitoga životnog okoliša, makar to činili – kakicom.

## FINALNI TEKST

### Još malo o „lijenčinama“

Iako se ljenjivac na svim jezicima zove drukčije, u svim je kulturama simbol lijene i usporene životinje. Dovoljan je jedan pogled na to stvorenje da se shvati da baš ne puca od energije, osobito s obzirom na to da 16 sati dnevno provede spavajući.

Ljenjivci se hrane lišćem, no katkad smažu i neku voćku ili kukca. Lišće se teško probavlja, a ujedno je i siromašno hranjivim tvarima. Da bi ljenjivci vodili aktivniji život, morali bi pojesti količinu lišća koja im ne stane u želudac. Zato su odlučili ne trošiti puno energije nego doslovno žive u restoranu – na grani s koje jedu.

Nadalje, ljenjivci mogu podnijeti velike promjene u tjelesnoj temperaturi. Noću im temperatura može pasti čak za 12 stupnjeva Celzijevih. Tako štede energiju, no to ih može koštati života. Naime, za probavu hrane potrebna je određena tjelesna toplina, pa kad naiđe duže razdoblje hladnijih dana, ljenjivci mogu gladovati premda im je želudac pun. Čak mogu i umrijeti od gladi s punim želucom.

Tekstovi preuzeti iz: „Moj planet“, god. 17, br. 4, prosinac 2022.