

Kolobarniki:

mногоščetinci,
maloščetinci,
pijavke.

Bina Cortese, maj 2020

Mnogoščetinci živijo v morju



• Morska striga



Cevkar

Deževnik

- Na vsakem kolobarju ima osem ščetin.
- Vzemi list papirja in pojdi v naravo. Daj deževnika na list in poslušaj.



Prehranjuje se z ...

- odpadlim listjem,
 - prstjo vključno z bakterijami,
 - glivami v zemlji.
-
- Česar ne prebavi, izloči kot **glistino**.



Parjenje _ <https://www.youtube.com/watch?v=2fG-KkR3FZ8>

- Izloča ovoj iz katerega se razvije kokon.
- Iz njega se izleže do 20 deževnikov.
- Parjenje traja tudi tri ure.



Telo deževnika

- Na sprednjem delu so usta, zadaj pa zadnjična odprtina.
- Diha s kožo, zato mora biti vedno vlažna.
- Ker je med deževjem v zemlji zelo malo zraka, se deževniki dvignejo na površje.



Rahlja in gnoji zemljo

- V rove vlačí organske odpadke – listje, trave, ki tam delno razpadejo preden jih poje.
- Z rovi zrači zemljo.
- Poje škodljive bakterije v tleh.



Pijavka

- Dolga do deset centimetrov.
- Ima dva priseska. Z njima si pomaga pri hoji. Tudi plava.
- Na sprednjem ima usta in tri ostro nazobčane čeljusti.



Prehrana

- Sesa kri toplokrvnih živali ali človeka
- Ko zareže v kožo, spusti tekočino, ki prepreči strjevanje krvi.
- Posesa toliko krvi, da postane trikrat večja.
- Strada lahko dve leti.



Zdravljenje

- Včasih so dajali pijavke na kožo, da bi „izsesale“ razne bolezni krvi, na primer glavobol, vnetje ušes, krvne strdke.



Viri

- <https://sl.wikipedia.org/wiki/Pijavke>
- https://sl.wikipedia.org/wiki/Navadni_de%C5%BEevnik
- https://ucilnice.arnes.si/pluginfile.php/1831094/mod_resource/content/2/KOLOBARNIKI.pdf
- <https://sc-s.si/joomla/images/2-3-4-2-2-REK-Kraljest.-%C5%BEival.-kolob.-GR.pdf>
- <https://sl.wikipedia.org/wiki/Kolobarniki>
- <https://siol.net/dom/vrt-in-okolica/dezevniki-so-eni-od-najpomembnejseh-prebivalcev-nasega-vrta-321489>
- <https://www.dnevnik.si/1042751420>
- https://sl.wikipedia.org/wiki/Zdravljenje_s_pijavkami