

Žuželka tedna

Teden opazovanja žuželk in drugih drobnih živali na travniku ali vrtu — in kako nanje vpliva vreme.

SPO, 2. razred NIT, 4. razred

Cilji

- Otrok opazuje in opisuje živa bitja v svojem okolju (travnik, vrt, gozdni rob) ter kako nanje vplivajo letni časi in vreme.
- Otrok razlikuje med nevretenčarji (žuželke, polži, pajki) in vretenčarji.
- Otrok prepozna nekaj najpogostejših žuželk in drugih malih živali v neposrednem okolju.

Kaj potrebuješ

- Povečevalno steklo (če ga imaš) — ni nujno.
- Ta obrazec in svinčnik.
- Mirno mesto na travniku, vrtu ali gozdnem robu, ki ga lahko obiskuješ vsak dan.

Koga lahko srečaš

- Čebele in čmrliji — najbolj dejavni na toplih, sončnih dneh; ob dežju in mrazu se skrijejo.
- Metulji — potrebujejo sonce in toploto, da lahko letijo; v senci in hladu mirujejo.
- Mravlje — dejavne skoraj v vsakem vremenu, a pred dežjem pogosto pospešeno nosijo hrano v mravljišče.
- Polži — nasprotno od žuželk: najbolj dejavni so po dežju in v vlažnem vremenu.
- Pajki — mreže pogosto napnejo po umiritvi vetra; močan veter jim mreže poškoduje.
- Hrošči — skrivajo se pod kamni, listjem ali lubjem, zlasti v vročini ali mrazu.

Navodila

- Vsak dan ob isti uri obišči isto mesto za 5–10 minut.
- Preštej in zapiši, katere žuželke ali druge male živali si opazil.
- Zapiši tudi vreme tistega trenutka (sončno, oblačno, deževno, vetrovno) in približno temperaturo (poglej meteorec.si).

Obrazec za teden opazovanja

Dan	Vreme	Kaj sem opazil	Koliko
Ponedeljek			

Dan	Vreme	Kaj sem opazil	Koliko
Torek			
Sreda			
Četrtek			
Petek			
Sobota			
Nedelja			

Vprašanja za razmislek

- Kateri dan si opazil največ žuželk? Kakšno je bilo tisti dan vreme?
 - Ali si po dežju opazil več polžev kot sicer?
 - Zakaj misliš, da so nekatere žuželke bolj dejavne v soncu kot v senci?
-

Gradivo je brezplačno za šolsko in domačo nekomercialno rabo.

Meteorec Šola · meteorec.si/sola · postaja IREICA1, Rečica ob Savinji · Vprašanja: filip.eremita@gmail.com