

### Kaj je ekosistem?

- skupina živali iste vrste
- samo neživi del narave (voda, zrak, tla)
- preplet žive narave in neživega okolja na nekem območju

### Kaj so neživi dejavniki okolja?

- plenilci, rastlinojedci, razkrojevalci
- temperatura, voda, padavine, svetloba, veter, kamninska podlaga ...
- samo mikroorganizmi

### Kako neživi dejavniki vplivajo na organizme?

- ne vplivajo, vplivajo samo drugi organizmi
- določajo življenjske pogoje (npr. toplota, vlaga, svetloba)
- vplivajo samo na ljudi

### Kaj spada med žive dejavnike?

- sončna svetloba in veter
- rastline, živali, glive, bakterije in drugi organizmi
- kamnine in prst

### Kaj je prehranjevalni splet?

- seznam neživih dejavnikov v ekosistemu
- mreža prehranjevalnih odnosov med vrstami
- samo ena veriga (rastlina → žival → plenilec)

### Kako lahko človek vpliva na ekosisteme?

- vedno samo pozitivno
- nikoli ne vpliva
- lahko pozitivno ali negativno (npr. varovanje ali onesnaževanje)

### Kateri poseg lahko povzroči izgubo habitatov?

- oprашevanje
- krčenje gozdov (deforestacija)
- celično dihanje

### Kaj je primer onesnaževanja zaradi človeka?

- izločanje vode pri rastlinah
- izpusti odpadkov, pesticidi, gnojila, emisije toplogrednih plinov
- nastanek oblakov

**Več kot 90 učnih listov kviz vprašanj z rešitvami za predmet NARAVOSLOVJE – 7. razred je na voljo v naši spletni trgovini: [trgovina.otroci.org](http://trgovina.otroci.org)**

### Zakaj je pomembno trajnostno upravljanje virov?

- da se povečajo izpusti CO2
- da ohranimo ekološko ravnovesje in biotsko raznovrstnost
- da vsa območja postanejo mesta

### Kaj je populacija?

- vsi organizmi v ekosistemu
- skupina posameznikov iste vrste na istem območju in v istem času
- samo plenilci na nekem območju

### Kaj je življenjska združba?

- neživi del ekosistema
- vse populacije različnih vrst, ki živijo skupaj na območju
- samo rastline v nekem okolju

### Kaj je biosfera?

- en sam gozd
- vsi ekosistemi na Zemlji kot večji sistem
- samo morski ekosistemi

### Kaj pomeni tekmovalnost v ekosistemu?

- organizmi si vedno pomagajo
- organizmi tekmujejo za omejene vire (hrana, prostor, svetloba)
- organizmi ne potrebujejo virov

### Kaj je simbioza (sožitje)?

- odnos, kjer ena vrsta vedno škoduje drugi
- odnos, kjer imajo sodelujoči organizmi korist
- odnos, kjer ni nobene povezave

### Kateri primer je simbioza iz besedila?

- lisica in zajec
- čebele in cvetovi
- kamen in voda

### Kaj je posebnost vodnega okolja Cerkniškega jezera?

- tam živijo samo ribe
- bogata življenjska združba (rastline, alge, živali, bakterije, enoceličarji)
- tam ni fotosinteze

**Več kot 90 učnih listov kviz vprašanj z rešitvami za predmet NARAVOSLOVJE – 7. razred je na voljo v naši spletni trgovini: [trgovina.otroci.org](https://trgovina.otroci.org)**

### Katera skupina je pomembna za oskrbovanje vode s kisikom?

- mesojedci
- alge in vodne rastline (fotosinteza)
- kamnine

### Kaj je vloga bakterij in enoceličarjev v vodi?

- lovijo ribe
- razgrajujejo organske snovi in uravnavajo kemijske procese
- ustvarjajo veter

### Zakaj se v listopadnem gozdu ob jezeru osvetljenost tal spreminja?

- ker se voda slani
- ker se krošnje olistajo in zasenčijo podrast
- ker se zrak spremeni v tekočino

### Kaj pomeni, da snovi v ekosistemu krožijo?

- snovi izginejo, ko jih organizmi porabijo
- snovi se stalno prenašajo med organizmi in okoljem ter se vračajo nazaj
- snovi se gibljejo samo v eno smer

### Kdo so proizvajalci?

- živali, ki lovijo plen
- rastline, alge in nekatere bakterije, ki izvajajo fotosintezo
- samo glive

### Kaj je osnovni proces proizvajalcev?

- rjavenje
- fotosinteza
- vrenje

### Kaj rastline pri fotosintezi sprejemajo in kaj oddajajo?

- sprejemajo kisik, oddajajo CO<sub>2</sub>
- sprejemajo CO<sub>2</sub>, oddajajo kisik
- sprejemajo nafto, oddajajo vodo

### Kaj je celično dihanje?

- proces, kjer nastaja sladkor iz svetlobe
- proces, kjer se iz hrane sprošča energija, nastajata CO<sub>2</sub> in voda
- proces nastanka vetra

**Več kot 90 učnih listov kviz vprašanj z rešitvami za predmet NARAVOSLOVJE – 7. razred je na voljo v naši spletni trgovini: [trgovina.otroci.org](https://trgovina.otroci.org)**