

Enote biosfere so ekosistemi. KAJ JE EKOSISTEM?

1. Povežite slike in dopolnite besedilo.



BIOTOP

?

EKOSISTEM

življenjski prostor
z neživimi dejavniki
(T, vlaga, pH...)

življenjska združba
(odnosi med rastlinami
in živalmi)

naravni in antro-
pogeni (urbani, agrarni)

2. **Naravni ekosistemi:** obstajajo in se spreminjajo povsem ali brez večjega človekovega vpliva. **Naštejte vsaj tri naravne ekosisteme.**

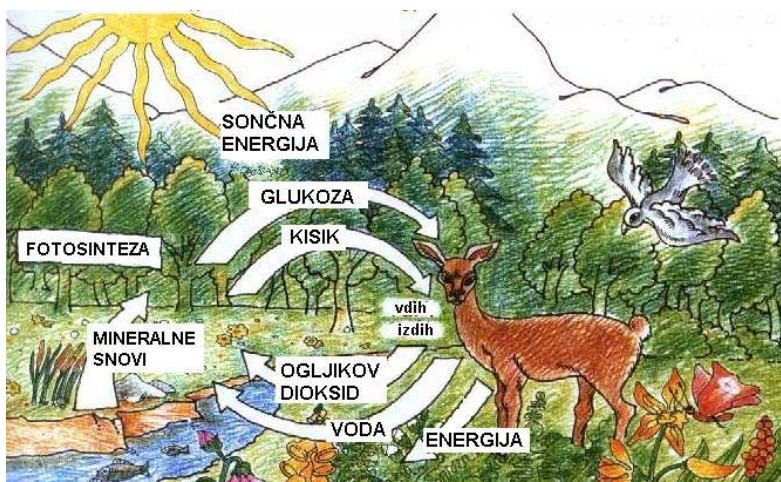
3. **Antropogeni ekosistemi:** obstajajo le zaradi človekovega delovanja, so bolj ali manj poseljeni. Največja je v mestih in naseljih – **urbani ekosistemi.**

Posebna vrsta antropogenih ekosistemov so agrarni ekosistemi, ki so posledica kmetijske dejavnosti (poljedelstvo, sadjarstvo, vinogradništvo, živinoreja, ribogojstvo).

Naštejte vsaj tri antropogene ekosisteme.

ORGANIZMI VPLIVAJO NA EKOSISTEM IN EKOSISTEM VPLIVA NA ORGANIZME

4. Pojasnite shemo in napiši primere za medsebojne vplive.



5. Kaj pomenijo naslednji pojmi ekologije?

- Osebek ali subjekt
- Populacija
- Vrsta
- Habitat ali bivališče
- Areal
- Ekološka niša
- Strpnostna krivulja in strpnostno območje vrste
- Ekološka toleranca
- Generalisti ali evritopna vrsta
- Specialisti ali stenotopna vrsta
- Liebigov zakon minimuma