

Kaj pomeni, da je človek neločljiv del biosfere?

- Da je povezan z drugimi organizmi in ekosistemi ter od njih odvisen
- Da lahko živi popolnoma neodvisno od narave
- Da vpliva le na kopenske ekosisteme

Kako človek najpogosteje vpliva na ekosisteme?

- Tako, da vedno izboljšuje njihovo naravno ravnovesje
- Tako, da zmanjšuje porabo vseh virov brez posledic
- Tako, da poslabšuje kakovost vode, povečuje izpuste plinov in izčrpa naravne vire

Kako človek neposredno vpliva na kakovost vode?

- Tako, da vanjo vnaša samo kisik
- Tako, da v vodna telesa vnaša različne onesnaževalce
- Tako, da preprečuje vnos vseh snovi v reke in jezera

Kaj povzročajo povečani izpusti toplogrednih plinov?

- Podnebne spremembe, taljenje ledenikov in pogostejše izredne vremenske pojave
- Samo večjo količino padavin brez drugih posledic
- Samo boljše pogoje za življenje vseh vrst

Kaj povzroča prekomerno izčrpavanje naravnih virov?

- Večjo pestrost habitatov
- Izgubo habitatov, manjšo biotsko pestrost in spremembe v naravnem ravnovesju
- Popolno obnovo gozdov in vodnih virov

Kakšne posledice ima preusmerjanje vodnih tokov?

- Vedno izboljša življenjske pogoje vseh vodnih organizmov
- Ne vpliva na mokrišča in obalne ekosisteme
- Pogosto škoduje vodnim organizmom in povzroča degradacijo mokrišč

Kaj je eutrofikacija?

- Naravno čiščenje vode brez vpliva človeka
- Prekomerno cvetenje alg in planktona zaradi presežka hranil v vodi
- Nastanek novih mokrišč zaradi poplav

Zakaj je biotska pestrost ključna za stabilnost ekosistemov?

- Ker omogoča, da v ekosistemu živi le ena zelo uspešna vrsta
- Ker zmanjšuje sposobnost prilagajanja na spremembe
- Ker omogoča naravno ravnovesje in lažje prilagajanje okoljskim spremembam

Več kot 90 učnih listov kviz vprašanj z rešitvami za predmet BIOLOGIJA – 9. razred je na voljo v naši spletni trgovini: trgovina.otroci.org

Kaj pomeni trajnostno ravnanje?

- Da naravne vire porabljam o čim hitreje
- Da povečamo uporabo kemičnih gnojil in škropiv
- Da svoje delovanje prilagodimo tako, da zmanjšamo škodo za okolje

Kaj je okoljski odtis?

- Pokazatelj, koliko naravnih virov potrebujemo za svoje potrebe
- Merilo za kakovost zraka v enem mestu
- Ocena samo količine odpadkov v gospodinjstvu

Kaj je leta 2007 pokazala ocena globalnega okoljskega odtisa človeštva?

- Da je človeštvo porabljal o naravne vire hitreje, kot jih biosfera lahko obnovi
- Da je človeštvo živelo popolnoma trajnostno
- Da je bil vpliv ljudi na biosfero zanemarljiv

Kaj predstavlja ogljični odtis?

- Skupno količino porabljene vode v gospodinjstvu
- Skupno količino izpustov toplogrednih plinov zaradi človekovih dejavnosti
- Samo količino dima iz tovarn

Kateri procesi spadajo med naravne vire ogljikovega dioksida?

- Razkroj organskih snovi, sproščanje iz oceanov in dihanje živih bitij
- Samo kurjenje premoga in nafte
- Samo promet in industrijska proizvodnja

Kateri so najpomembnejši človeški viri ogljikovega dioksida?

- Dež, veter in valovanje morja
- Samo dihanje ljudi in živali
- Kurjenje fosilnih goriv, proizvodnja cementa in krčenje gozdov

Kako lahko posamezniki zmanjšujejo svoj okoljski in ogljični odtis?

- Z uporabo javnega prevoza, manjšo porabo energije in izbiro lokalne hrane
- Z večjo uporabo plastike in več odpadki
- Samo z daljšimi vožnjami z avtomobilom

Kaj je posebej pomembno pri soočanju s podnebnimi spremembami?

- Samo osebne navade brez širših ukrepov
- Premišljene osebne odločitve in zmanjševanje porabe energije ter virov
- Popolna opustitev vseh tehnologij

Več kot 90 učnih listov kviz vprašanj z rešitvami za predmet BIOLOGIJA – 9. razred je na voljo v naši spletni trgovini: trgovina.otroci.org

Kaj so ključne sistemske spremembe za trajnostno prihodnost?

- Spodbujanje večje porabe fosilnih goriv
- Omejevanje izpustov, trajnostni razvoj in zaščita naravnih virov
- Samo širjenje mest na naravna območja

Kaj je Pariški sporazum?

- Pomemben mednarodni korak pri omejevanju globalnega segrevanja
- Dogovor o povečani rabi premoga
- Sporazum o večji porabi plastike

Kako so ljudje skozi zgodovino vplivali na naravo?

- Le na zelo majhnem delu kopnega brez večjih posledic
- Tako, da so naravo pustili nespremenjeno
- Tako, da so močno spremenili velik del kopenske površine

Zakaj so mokrišča pomembna?

- Ker nimajo nobene vloge pri vodi in vrstah
- Ker so primerna samo za širjenje mest
- Ker čistijo vodo, zadržujejo poplavne vode in nudijo življenjski prostor številnim vrstam

Kaj povzroča krčenje gozdov?

- Izgubo habitatov, večjo erozijo in spremembe v vodnem kroženju
- Večjo odpornost vseh ekosistemov
- Samo več prostora za prostoživeče živali

Kako preoblikovanje travnikov v intenzivne kmetijske površine vpliva na naravo?

- Vedno poveča število oprasovalcev
- Nima vpliva na prehranjevalne verige
- Zmanjšuje pestrost vrst in škoduje oprasovalcem ter drugim koristnim organizmom

Kaj je ena izmed posledic izgube biotske pestrosti?

- Ekosistemi postanejo manj odporni na spremembe in motnje
- Ekosistemi postanejo bolj stabilni
- Narava se hitreje obnavlja po nesrečah

Kako spreminjanje ekosistemov vpliva na biosfero?

- Povečuje njeno sposobnost shranjevanja ogljikovega dioksida
- Zmanjšuje njeno sposobnost vzdrževanja pomembnih naravnih procesov
- Nima vpliva na podnebje

Več kot 90 učnih listov kviz vprašanj z rešitvami za predmet BIOLOGIJA – 9. razred je na voljo v naši spletni trgovini: trgovina.otroci.org