

BIOLOGICKÁ A EKOLOGICKÁ ROVNOVÁHA

1. Z každej dvojice slov vyber a podčiarkni správnu možnosť.

- Biologická *rovnováha* / *nerovnováha* je stav, pri ktorom si *populácia* / *ekosystém* udržuje vyrovnaný vzťah producentov a *konzumentov* / *reducentov*, predátorov a *parazitov* / *koristi*.
- Rovnováha medzi producentmi a konzumentmi, predátormi a korisťou sa udržuje *priamou* / *spätnou* väzbou.
- K *nelegálnej* / *negatívnej* spätnej väzbe dochádza napríklad po *výrazných* / *malých* zásahoch do ekosystémov, keď sa naruší početnosť jednej zo zložiek (napr. koristi, konzumentov, predátorov a pod.)
- Pokiaľ nedôjde k výraznému narušeniu *nestabilných* / *stabilných* ekosystémov, dokáže sa sám regulovať *pozitívnymi* / *priamymi* spätnými väzbami.
- Ekologická rovnováha je *nemenný* / *dynamický* stav, ktorý udržiava stabilné ekosystémy bez podstatných zmien v primeranej rovnováhe.

2. Správnym priradením pojmov vytvoríš zásady ekologického hospodárenia v krajine.



BIOLOGICKÁ A EKOLOGICKÁ ROVNOVÁHA - RIEŠENIE

1. Z každej dvojice slov vyber a podčiarkni správnu možnosť.

- Biologická **rovnováha** / **nerovnováha** je stav, pri ktorom si **populácia** / **ekosystém** udržuje vyrovnaný vzťah producentov a **konzumentov** / **reducentov**, predátorov a **parazitov** / **koristi**.
- Rovnováha medzi producentmi a konzumentmi, predátormi a korisťou sa udržuje **priamou** / **spätnou** väzbou.
- K **nelegálnej** / **negatívnej** spätnej väzbe dochádza napríklad po **výrazných** / **malých** zásahoch do ekosystémov, keď sa naruší početnosť jednej zo zložiek (napr. koristi, konzumentov, predátorov a pod.)
- Pokiaľ nedôjde k výraznému narušeniu **nestabilných** / **stabilných** ekosystémov, dokáže sa sám regulovať **pozitívnymi** / **priamymi** spätnými väzbami.
- Ekologická rovnováha je **nemenný** / **dynamický** stav, ktorý udržiava stabilné ekosystémy bez podstatných zmien v primeranej rovnováhe.

2. Správnym priradením pojmov vytvoríš zásady ekologického hospodárenia v krajine.

