Jak człowiek niszczy siedliska?

Siedlisko to miejsce życia organizmu.

1 Przekształcanie terenów

Ludzie zamieniają łąki i inne naturalne tereny w obszary zabudowane oraz pola uprawne.



Organizmy tracą miejsce do życia.

2 Osuszanie mokradeł

Ludzie osuszają lub zasypują tereny podmokłe, np. pod zabudowę i uprawy.



Zanikają siedliska, a teren zatrzymuje mniej wody.

3 Wycinka lasów

Ludzie wycinają lasy, by pozyskać drewno lub utworzyć pola i pastwiska.



Zwierzęta tracą schronienie i miejsca rozrodu.

4 Sadzenie monokultur

Ludzie sadzą lasy złożone z jednego gatunku drzew.



Takie lasy są uboższe gatunkowo i bardziej podatne na masowy atak szkodników.

5 Pestycydy i zanieczyszczenia

Ludzie stosują pestycydy, które mogą zabijać także pożyteczne owady i organizmy glebowe.



Odprowadzanie ścieków do rzek, toksycznych odpadów do gleby oraz emisja gazów i pyłów do powietrza pogarszają warunki życia.



6 Przekształcanie rzek

Ludzie pogłębiają koryta rzek, przekształcają brzegi i usuwają trzcinowiska.



Takie prace mogą niszczyć siedliska ryb i ptaków wodnych.

Fragmentacja siedlisk

Budowane przez ludzi drogi i zabudowa dzielą siedliska na mniejsze części i utrudniają zwierzętom przemieszczanie się.



Zapamiętaj!

Mokradła działają jak gąbka: zatrzymują wodę i dają schronienie wielu organizmom.

