

Bioróżnorodność

scenariusz lekcji dla uczniów szkół podstawowych klas 4-6



Przegląd

Poniższy scenariusz lekcji został przygotowany z myślą o uczniach z drugiego etapu edukacyjnego. Nadaje się zarówno dla klasy czwartej, jak i szóstej. Nauczyciel poprzez dokładność definicji będzie dostosowywał poziom do klasy.

Scenariusz zakłada zaangażowanie uczniów w grę, która symulując procesy zanikania gatunków w biocenozach będzie ukazywała im, na żywych przykładach, tracenie funkcjonalności przez biocenozy.

Uczniowie po przeprowadzonej lekcji powinni dobrze rozumieć: definicję biocenozy, istotę bioróżnorodności, problem barier ekologicznych, teorię wypadających nitów oraz gatunki zwornikowe (kluczowe).



Agenda

- Sprawy organizacyjne (5 min.)
- Wprowadzenie (10 min.)
- Gra edukacyjna (25 min.)
- Podsumowanie (5 min.)