

# Słowniczek pojęć ekologicznych

Autor – Damian Bereda



1. Zdjęcie przedstawia żarówkę

Klimaks – końcowe, stabilne stadium rozwoju roślinności i gleby, osiągające równowagę produkcji, dekompozycji i liczby gatunków, zdolne do regeneracji po zaburzeniu.

Ekosystem – stanowi funkcjonalną całość, w której zachodzi wymiana materii między biocenozą i biotopem.

Biocenoza – jest to naturalny zespół populacji organizmów żywych danego środowiska, należących do różnych gatunków, ale powiązanych ze sobą różnorodnymi czynnikami.

Biotop – jest to układ nieożywionych elementów środowiska, podłoże, woda, powietrze.

Sukcesja ekologiczna – jest to jedna z najważniejszych form zmienności biocenoz w czasie. W odróżnieniu od cyklicznych fluktuacji sukcesja ekologiczna jest procesem kierunkowym.

Migracja - wędrówka ludności mająca na celu zmianę miejsca pobytu.

Tolerancja ekologiczna - zdolność przystosowania organizmów do zmian fizyczno - chemicznych czynników środowiska

Stenobionty - gatunki o wąskim zakresie tolerancji ekologicznej dla danego czynnika.

Eurybionty - organizmy cechujące się szeroką tolerancją wobec czynników środowiskowych.

Bioindykator - gatunek lub inny takson o wąskim zakresie tolerancji (stenobiont) względem niewielkiej liczby czynników ograniczających.

Endemit - gatunek endemiczny unikalny dla danego miejsca albo regionu, występujący na ograniczonym obszarze.

Monofagi - zwierzęta żywiące się tylko jednym rodzajem pokarmu roślinnego lub zwierzęcego, np. wszy, mrówkojady.

Polifagi - zwierzęta odżywiające się różnymi rodzajami pokarmów; p. mogą odznaczać się zupełnym brakiem specjalizacji w wyborze pokarmu - dziki, małpy.

Mutualizm - jedna z interakcji protekcyjnych między populacjami, charakteryzująca się obopólnymi korzyściami (symbioza) o takim stopniu, który praktycznie wzajemnie uzależnia istnienie obu populacji. - storczyk, grzyby

Komensalizm - Typ zależności między dwoma lub więcej gatunkami, przy czym jeden z gatunków czerpie z tej zależności wyraźne korzyści, nie szkodząc pozostałym (np. rekin ; lew i hiena).

Protokooperacja - oddziaływanie międzygatunkowe w przyrodzie, polegające na współpracy dwóch populacji odnoszących wzajemne korzyści, lecz mogących żyć także samodzielnie.

Drapieżnictwo - metoda pobierania pokarmu polegająca na zjadaniu innych osobników. W potocznym znaczeniu drapieżnikami są jedynie mięsożerzy.

Pasożytnictwo to forma współżycia dwóch organizmów, w której jeden czerpie korzyści ze współżycia, a drugi ponosi z tego tytułu szkody.

Neutralizm - jeden gatunek nie wpływa w żaden sposób na drugi inny. W zasadzie neutralizm jest brakiem oddziaływań między gatunkami. Przykładem może być bocian i sikorka.

Amensalizm - obecność i czynności życiowe jednego gatunku wpływają niekorzystnie na drugi gatunek.

Freony - Uważa się, że ich emisja do środowiska jest jedną z głównych przyczyn zanikania warstwy ozonowej w atmosferze ziemskiej.



2. Zdjęcie przedstawia napis ecologic

Źródło - [https://sciaga.pl/tekst/87187-88-podstawowe\\_pojecia\\_z\\_ekologii](https://sciaga.pl/tekst/87187-88-podstawowe_pojecia_z_ekologii)