



Zielony
Lider

KARTY PRACY

BIOROZNORODNOSC



GREEN
INDUSTRY
FOUNDATION



Dofinansowane przez
Unię Europejską

Karta Pracy 1

Przedstaw własnymi słowami, co oznacza dla Ciebie pojęcie różnorodności biologicznej. Skoncentruj się na różnorodności życia na Ziemi.

Wymień co najmniej cztery różne formy życia, które są częścią różnorodności biologicznej. Upewnij się, że obejmują one różnorodność od mikroskopijnych organizmów po większe ekosystemy.

Na podstawie swojej definicji, form życia i korzyści, zastanów się i napisz, dlaczego ochrona różnorodności biologicznej jest istotna dla nas jako społeczeństwa.

Karta Pracy 2

Wymień co najmniej trzy działania podejmowane przez ludzi oraz naturalne, które mają negatywny wpływ na różnorodność biologiczną.

Naturalna utrata różnorodności biologicznej	Utrata różnorodności biologicznej spowodowana działalnością człowieka

Karta Pracy 3

Symulacja: Eksploracja wpływu interakcji gatunków na różnorodność biologiczną

Instrukcja:

Wybierz gatunek, który będziesz reprezentować w symulacji (np. rośliny, zwierzęta, owady).

Na swojej kartce narysuj prosty schemat ekosystemu, w którym znajdują się różni uczestnicy reprezentujący wybrane gatunki.

Użyj różnych kolorów, aby oznaczyć różne gatunki i zróżnicuj ich rolę w ekosystemie.

Określ zasady interakcji między gatunkami (np. drapieżnictwo, konkurencja o pokarm, wzajemne oddziaływanie).

Prowadzący prezentuje różne scenariusze zmian środowiskowych lub wprowadza zmiany w ekosystemie. Uczestnicy reagują na te zmiany, odzwierciedlając je na swoich kartach.

Obserwuj, jak wprowadzone zmiany wpływają na reprezentowane gatunki i jakie skutki mają dla różnorodności biologicznej. Zapisz swoje obserwacje i wnioski dotyczące zachodzących zmian.

Po zakończeniu symulacji podziel się swoimi obserwacjami z innymi uczestnikami. Porozmawiajcie o tym, jakie konsekwencje dla ekosystemu ma dynamika międzygatunkowa i jakie działania można podjąć, aby wspierać różnorodność biologiczną.

Karta Pracy 4

Zlokalizuj miejsca w swojej społeczności, gdzie brak jest świadomości na temat różnorodności biologicznej.

Wymień co najmniej pięć konkretnych przykładów zagrożenia różnorodności biologicznej w twojej okolicy.

Zaprezentuj co najmniej dwa sposoby, w jaki możesz przeciwdziałać temu zagrożeniu, chroniąc różnorodność biologiczną.

Karta Pracy 5

Przygotuj Kampanię Świadomości na Temat Ochrony Bioróżnorodności

Wskazówki:

Rozpoznaj obszary, gdzie brakuje świadomości na temat różnorodności biologicznej i zidentyfikuj, gdzie edukacja jest najbardziej potrzebna, w tym celu możesz powrócić do Karty Pracy 4, gdzie zdefiniowane zostały te obszary.

Wybierz formę przekazu, która będzie najlepiej oddziaływać na lokalną społeczność, czy to plakaty, broszury, prezentacje, czy nawet filmy.

Opracuj przekaz edukacyjny, który będzie klarowny i zrozumiały dla odbiorców, opierając się na ważności różnorodności biologicznej dla twojego otoczenia.

Postaraj się używać języka dostosowanego do twojej społeczności, prostego i przystępnego.

Wybierz strategiczne lokalizacje, gdzie kampania będzie widoczna i będzie miała największy wpływ na społeczność.

Przygotuj gotową kampanię, którą zaprezentujesz pozostałym członkom grupy jako działający projekt edukacyjny.