

Temat: Zagrożenia związane z działalnością człowieka

1. Rodzaje zagrożeń:

a) Działalność gospodarcza człowieka doprowadziła do zanieczyszczenia:

- powietrza(po przez spalanie węgla, rozwój motoryzacji)
- gleby(używanie w rolnictwie nawozów sztucznych, składowiska śmieci)
- wody(wylewanie do rzek, jezior ścieków komunalnych, przemysłowych)

Zanieczyszczenie środowiska doprowadziło do powstania:

- **efektu cieplarnianego**(temperatura powietrza na świecie ciągle się podnosi), powoduje to co raz większe obszary bez wody- susza, topienie się lodowców
- **dziury ozonowe**, powłoka ozonowa wokół ziemi została uszkodzona(na skutek używania przez ludzi gazu freonu np. w dezodorantach, lodówkach) przez tą dziurę dostaje się do nas promieniowanie ultrafioletowe, które powoduje raka skóry. Dlatego musimy chronić się przed promieniami słońca, używać kremów do opalania z filtrem
- **zanieczyszczenia wód**(co raz mniejsze zasoby na świecie wody do picia)
- **zanieczyszczenie powietrza**(doprowadziło do co raz większej liczby zgonów na choroby dróg oddechowych)

b) Katastrofy i awarie techniczne:

- katastrofy i awarie budowlane
- katastrofy komunikacyjne
- szczególnie niebezpieczne katastrofy i awarie w zakładach przemysłowych

Przykładem takiej katastrofy jest elektrownia atomowa w Czarnobylu na Ukrainie. Skutki jej awarii objęły praktycznie całą Europę. Obejrzyjcie filmy o tej awarii

<https://www.youtube.com/watch?v=atkrJoE9mog>

<https://www.youtube.com/watch?v=zhALjQMa8iQ>

c) Ataki terrorystyczne

Przepiszcie notatkę do zeszytu

Powodzenia