

Lekcja

Temat: Zanieczyszczenie środowiska przyrodniczego w Polsce (**zapisać do zeszytu wraz z punktami**).

1. Źródła zanieczyszczeń środowiska przyrodniczego
2. Przyczyny emisji gazów cieplarnianych
3. Powstawanie kwaśnych opadów
4. Przyczyny zanieczyszczenia wód
5. Skutki zanieczyszczeń środowiska przyrodniczego

Po lekcji powinniście:

- wymienić źródła zanieczyszczeń
- charakteryzować stan środowiska przyrodniczego Polski
- omówić na podstawie tekstu źródłowego różne rodzaje zanieczyszczeń i ich wpływ na środowisko przyrodnicze
- omówić na podstawie schematu przyczyny emisji gazów cieplarnianych i powstawania kwaśnych opadów
- analizować stan zanieczyszczenia wód śródlądowych na podstawie mapy tematycznej
- omówić skutki zanieczyszczeń środowiska przyrodniczego i ich wpływ na zachowanie walorów dziedzictwa przyrodniczego we własnym regionie

Zapewne wiecie, że jednym z głównych problemów współczesnego świata jest zanieczyszczenie środowiska przyrodniczego. Zmiany te odczuwamy „na własnej skórze”, pożary, susze czy brak zim. Polska powoli, aczkolwiek nieubłagalnie, wchodzi w cyrkulację śródziemnomorską, która wypycha charakterystyczną dla naszego klimatu cyrkulację atlantycką. Zanieczyszczenia to przede wszystkim przemysłowe, komunalne, rolnicze oraz wytwarzane przez środki transportu. Zanieczyszczenia przemysłowe to przede wszystkim kwaśne deszcze (**podręcznik strona 166**), komunalne to nasze śmieci (plastik),ścieki. Rolnicze to oczywiście nawozy sztuczne, które jak wiecie w Polsce jeszcze tak masowo nie są używane (temat Warunki przyrodnicze rolnictwa). Zanieczyszczenia wytwarzane przez transport to spaliny. Należy chronić to co pozostało nieskażone zanieczyszczeniami. Dlatego tworzy się parki narodowe, krajobrazowe czy rezerваты przyrody.

Notatka do zeszytu:

Głównymi źródłami zanieczyszczeń środowiska przyrodniczego są przemysł, motoryzacja i rolnictwo. Na skutek przedostawania się zanieczyszczeń do atmosfery powstają kwaśne opady i smog. Zanieczyszczenie środowiska jest przyczyną m.in. chorób układu oddechowego i nowotworów.

Praca domowa dla chętnych:

Opisz dowolny park krajobrazowy regionu piotrkowskiego

Adres olapie@vp.pl