**TECHNOLOGIE INFORMACYJE – zajęcia 3**

**MS WORD – funkcje z grupy RECENZJA oraz praca w chmurze**

**Zadanie 1. Ten dokument zawiera korekty i komentarze odnieś się do nich (zaakceptuj, odrzuć popraw i odpisz na komentarz.**

**Skutki globalnego ocieplenia**

W ciągu ostatnich lat kwestia ocieplenia klimatu stała sie poważnym problemem i wyzwaniem dla całego świata – oznacza już nie tylko wyższą temperaturę powietrza. Klimat daje nam coraz wyrazniejsze sygnały i przekazuje informacje, które świadczą o konieczności podjęcia zdecydowanych kroków hamujących negatywne zmiany. Wśród widocznych skutków globalnego ocieplenia należy wymienić m.in.:

* topnienie naturalnych lądolodów i lodowców,
* wzrost poziomu wód w morzach i ocenach,
* większą częstotliwość i natężenie występowania gwałtownych zjawisk pogodowych (np. długotrwałych upałów, gwałtownych opadów i burz silnych huraganów),
* zaburzenia obiegu wody w przyrodzie (susze i powodzie, w tym powodzie błyskawiczne),
* wydłużenie okresu wegetacyjnego flory,
* stepowienie obszarów porośniętych dotychczas regularną roślinnością oraz wzrost częstotliwości i zasięgu pożarów lasów,
* zmiany zasięgu występowania gatunków flory i fauny, w tym szkodników i wektorów chorób zakaźnych.

Między tymi zjawiskami mogą zachodzić dodatnie sprzężenia zwrotne, które oznaczają pogłębienie się negatywnych zjawisk klimatycznych w następstwie innych czynników środowiskowych. Jednym z przykładów może być topnienie lodowców, które odsłania ziemię i naraża ją na większe oddziaływanie promieni słonecznych, powodując podnoszenie się temperatury gleby. To z kolei przyczynia się do jeszcze szybszego topnienia lodu.

Zjawiska te niosą ze sobą poważne konsekwencje społeczno-gospodarcze. Wśród istotnych skutków globalnego ocieplenia należy wymienić między innymi: ponoszenia wydatków na działania adaptacyjne i wysokich kosztów w obliczu strat wywołanych przez ekstremalne zjawiska pogodowe. Jeżeli nie powstrzymamy zmian klimatu, ich skutki będą się zwiększać, generując jeszcze większe straty.

**Zadanie 2: W tym dokumencie wstaw samodzielnie korekty i komentarze.**

**Jak zatrzymać globalne ocieplenie?**

Powstrzymanie zmian klimatu jest zadaniem kluczowym, którego sukces jest uzależniony nie tylko od decyzji politycznych i gospodarczych, ale również od działania każdego z nas. Najważniejszym zadaniem jest ograniczenie emisji gazów cieplarnianych do atmosfery. Dlatego jednym z istotnych elementów jest zmiana kierunku polityki energetycznej – przejście od tradycyjnych paliw kopalnych w kierunku zeroemisyjnych źródeł energii. Decyzje te dotyczą zarówno wielkich koncernów, firm i fabryk, jak i pojedynczych gospodarstw domowych. Wielu Polaków w ostatnim czasie zdecydowało się m.in. na **zainstalowanie paneli fotowoltaicznych**, produkując za ich pomocą niezbędną energię. Do indywidualnych działań powinny należeć również sukcesywna **wymiana szkodliwych dla klimatu i zdrowia źródeł ciepła (np. pieców opalanych węglem)** w domach, **ograniczenie zużycia prądu** poprzez zasady racjonalnej konsumpcji czy też **termomodernizacja budynków**. Jednak poza czynami, ważne jest także budowanie wiedzy i świadomości społecznej nt. zmian klimatu i konsekwencji z nimi związanych. Zadanie to powinny spełniać zarówno podmioty rządowe (np. poprzez kampanie klimatyczne i edukacyjne, takie jak kampania Ministerstwa Klimatu i Środowiska „Nasz Klimat”), jak i przedstawiciele władzy lokalnej, liderzy opinii oraz szkoły.

Tylko od nas zależy tempo zmian klimatu. Warto każdego dnia angażować się w ochronę środowiska naturalnego, które stanowi dobro nas wszystkich.