

Temat: Różnorodność biologiczna. Wpływ człowieka na różnorodność biologiczną.

Informacje zawarte w temacie lekcji znajdziecie na str. 137 i 143 w podręczniku.

W zeszytcie zapiszcie następujące punkty:

1. Różnorodność biologiczna to różnorodność form życia występujących na Ziemi.
2. Wyróżnia się trzy poziomy różnorodności biologicznej: ekosystemową, gatunkową i genetyczną.
3. Do czynników, które wpływają w największym stopniu na różnorodność biologiczną należą: klimat, sukcesja ekologiczna oraz działalność człowieka.
4. Do spadku różnorodności biologicznej może dojść wskutek wymarcia gatunków.
5. Człowiek może eliminować organizmy poprzez kłusownictwo, łowiectwo, rybołówstwo, a także zabijanie organizmów dla celów kolekcjonerskich.

Następnie sami podajcie w zeszytach po kilka przykładów pozytywnego i negatywnego wpływu człowieka na środowisko.

Scharakteryzujcie również następujące zjawiska, które wynikają między innymi z działalności człowieka, podając przyczyny tych zjawisk, skutki oraz wyjaśniając na czym polega to zjawisko.

DZIURA OZONOWA

EFEKT CIEPLARNIANY (GLOBALNE OCIEPLENIE)

KWAŚNE DESZCZE

SMOG