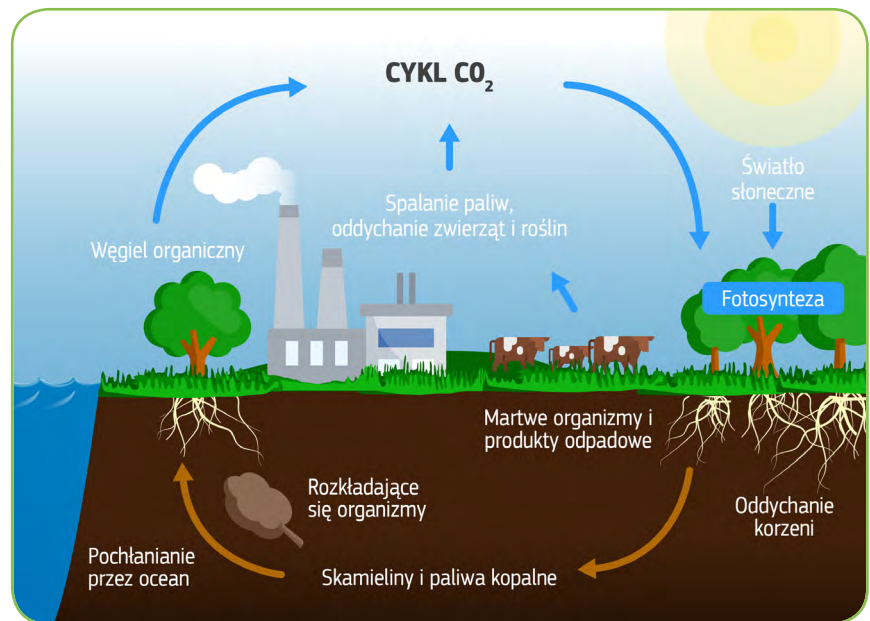


LASY – OBROŃCĄ NASZEGO KLIMATU

1. Wraz z oceanami lasy i gleba są najważniejszymi zasobami naturalnymi Ziemi, jeśli chodzi o utrzymanie zrównoważonego obiegu węgla.

Spójrz na poniższy obrazek. Potrafisz ustalić, dlaczego lasy i gleby są tak istotne?



2. Chociaż wiemy, jak ważne są drzewa i gleby, ludzie co roku ścinają ogromne ilości drzew. Proces ten nazywamy wylesianiem.

Wypełnij puste pola:

<u>ZMIANY KLIMATU</u>	<u>OPADÓW DESZCZU</u>	<u>GÓRNICTWO</u>	<u>GOSPODARSTWA ROLNE</u>
<u>GAZY CIEPLARNIANE</u>	<u>GRECJI</u>	<u>LASÓW TROPIKALNYCH</u>	<u>DREWNA</u>

- Lasy również mogą emitować _____, na przykład gdy są wycinane, rozkładają się lub gdy gleba pod nimi zostanie naruszona.
- Ludzie wycinają lasy w zastraszającym tempie – nawet wylesiania 80% _____ przeprowadza się w celu oczyszczenia terenu pod _____, ale drzewa wycina się również do produkcji np. _____ i papieru lub ze względu na budowę dróg i _____.
- Oprócz przyspieszania _____, wylesianie prowadzi do zniszczenia siedlisk zwierząt leśnych i zmienia układ _____, co powoduje susze.
- Co roku wycina się obszar lasu tropikalnego wielkości _____.

LASY – OBRÓŃCY NASZEGO KLIMATU

3. UE pomaga krajom tropikalnym przyjąć bardziej zrównoważone praktyki w leśnictwie poprzez płacenie mieszkańcom krajów rozwijających się za ochronę lasów. W tym celu:

- o oblicza wartość dwutlenku węgla, który nie dostanie się do atmosfery dzięki temu, że lasy nie zostaną wycięte.
- o przelicza uzyskaną wartość na fundusze na rzecz przyjaznego klimatowi wykorzystania terenów leśnych.

Pieniądze te wykorzystuje się do monitorowania lasów, poprawy reakcji służb leśnych na pożary lasów i do rozwijania przemysłu rolno-leśnego (połączenie rolnictwa i leśnictwa). Równoważy to ochronę przyrody z ochroną interesów ludzi, którzy mieszkają w lesie i polegają na nim w kwestii żywności, wody i innych zasobów.

Omówcie w klasie następujące pytania:

- o Dlaczego UE miałyby interesować lasy tropikalne w odległych częściach świata?
- o Co oznacza pojęcie „globalne dobra wspólne”?
- o Czy lasy są częścią „globalnych dóbr wspólnych” tak jak oceany?
- o Jeżeli lasy są takie ważne, dlaczego ludzie wciąż je wycinają?

