

Temat: W wilgotnym lesie równikowym i w lesie strefy umiarkowanej.

Moi drodzy uczniowie

Przypomnijcie sobie nasze spotkanie z podróżnikiem, które odbyło się w marcu. Pamiętacie jak pan podróżnik opowiadał nam o Amazonii – o swojej podróży – o kuczuku, śpiewających na zmianę pogody tukanach, leniwcu, jadowitych mrówkach, przedzieraniu się przez las, spotkaniu z tubylcami, jedzeniu larw czy pogodzie ??

A teraz pomyślcie o naszych polskich lasach – jakie rosną tam rośliny, grzyby, , jakie żyją zwierzęta, jakie są pietra roślinności, jakie znaczenie ma las ??

Dzisiejszy temat dotyczy porównania rozmieszczenia, warunków panujących w tych dwóch rodzajach lasów – wilgotnego lasu równikowego i lasu liściastego strefy umiarkowanej.

Temat ten znajdziecie w podręczniku na stronach 113 – 119.

Wpiszcie temat lekcji do zeszytu a następnie obejrzyjcie film zamieszczony pod linkiem podanym poniżej. Podczas oglądania starajcie się zapamiętać jak najwięcej informacji, zwróćcie uwagę na wykresy klimatyczne i to co o nich mówi osoba narratora. Takie klimatogramy macie również w podręczniku – przeanalizujcie je po filmie.

<https://www.youtube.com/watch?v=xhU-YsInGUY>

Po obejrzeniu filmu wykonajcie następujące polecenia:

1. Na stronie 113 – zapamiętaj gdzie na Ziemi rosną lasy równikowe oraz przyjrzyj się klimatogramowi dla Kisangani – czerwona linia obrazuje rozkład temperatury w ciągu roku – zauważ, że prawie cały rok temperatura jest bardzo podobna każdego miesiąca – **panuje tu jedna pora roku (brak pór roku)**. Teraz popatrz na niebieskie słupki – obrazują one rozkład opadów w ciągu roku – widzisz, że występują tu **obfite opady**
2. Na stronie 117 – zapamiętaj gdzie na Ziemi rosną lasy liściaste oraz przyjrzyj się klimatogramom dla Paryża i Białegostoku – czy widzisz różnicę?
Zupełnie inaczej układa się linia czerwona – widać że są miesiące ciepłe ale też są miesiące gdzie temperatura spada poniżej zera stopni Celsjusza – mamy wtedy zimę (Białystok).
Również sumy miesięcznych opadów są o wiele niższe niż w lasach tropikalnych.
W strefie lasów liściastych występują cztery pory roku : wiosna, lato, jesień i zima.
3. Dowiedz się gdzie żyją Pigmeje.
4. Na spokojnie przeglądaj te strony, na których znajdują się zdjęcia roślin i zwierząt charakterystycznych dla obu lasów.
5. Proszę jako notatkę przepisać z podręcznika zawartość tabeli – porównanie wilgotnych lasów równikowych z lasami liściastymi i mieszanymi – str 119. Będzie to jednocześnie utrwalenie zdobytych wiadomości

Życzę miej i spokojnej pracy.

