

A photograph of a lush tropical forest. In the foreground, a shallow, brownish stream flows from the bottom right towards the center. The banks of the stream are covered with dense green vegetation, including various ferns and smaller trees. In the background, the forest continues with many more tall, thin trees and a variety of green foliage. The overall atmosphere is one of a rich, natural environment.

Тропические леса

Учитель: Долгополова Ирина Борисовна.

Распространение

- Самые большие тропические дождевые леса существуют в бассейне реки Амазонки (Амазонский Тропический Лес), в Никарагуа, в южной части полуострова Юкатан (Гватемала, Белиз), в большей части Центральной Америки (где они называются «сельва»), в экваториальной Африке от Камеруна до Демократической Республики Конго, во многих районах Юго-Восточной Азии от Мьянмы до Индонезии и Папуа-Новой Гвинеи, в австралийском штате Квинсленд.

Распространение влажных тропических лесов в мире



Фауна

- Во влажных тропических лесах встречаются неполнозубые (семейства ленивцев, муравьедов и броненосцев), широконосые обезьяны, ряд семейств грызунов, рукокрылые, ламы, сумчатые, несколько отрядов птиц, а также некоторые пресмыкающиеся, земноводные, рыбы и беспозвоночные. На деревьях живут многие животные с цепкими хвостами — цепкохвостые обезьяны, карликовые и четырёхпалые муравьеды, опоссумы, цепкохвостые дикобразы, ленивцы. Очень много насекомых, особенно бабочек, (одна из самых богатых фаун в *мире*) и жуков (более 100 видов); много рыб (целых 2000 видов это приблизительно **одна треть пресноводной фауны мира**).



Животные влажного тропического леса



Растения влажного тропического леса





Тропический лес на Маркизских островах



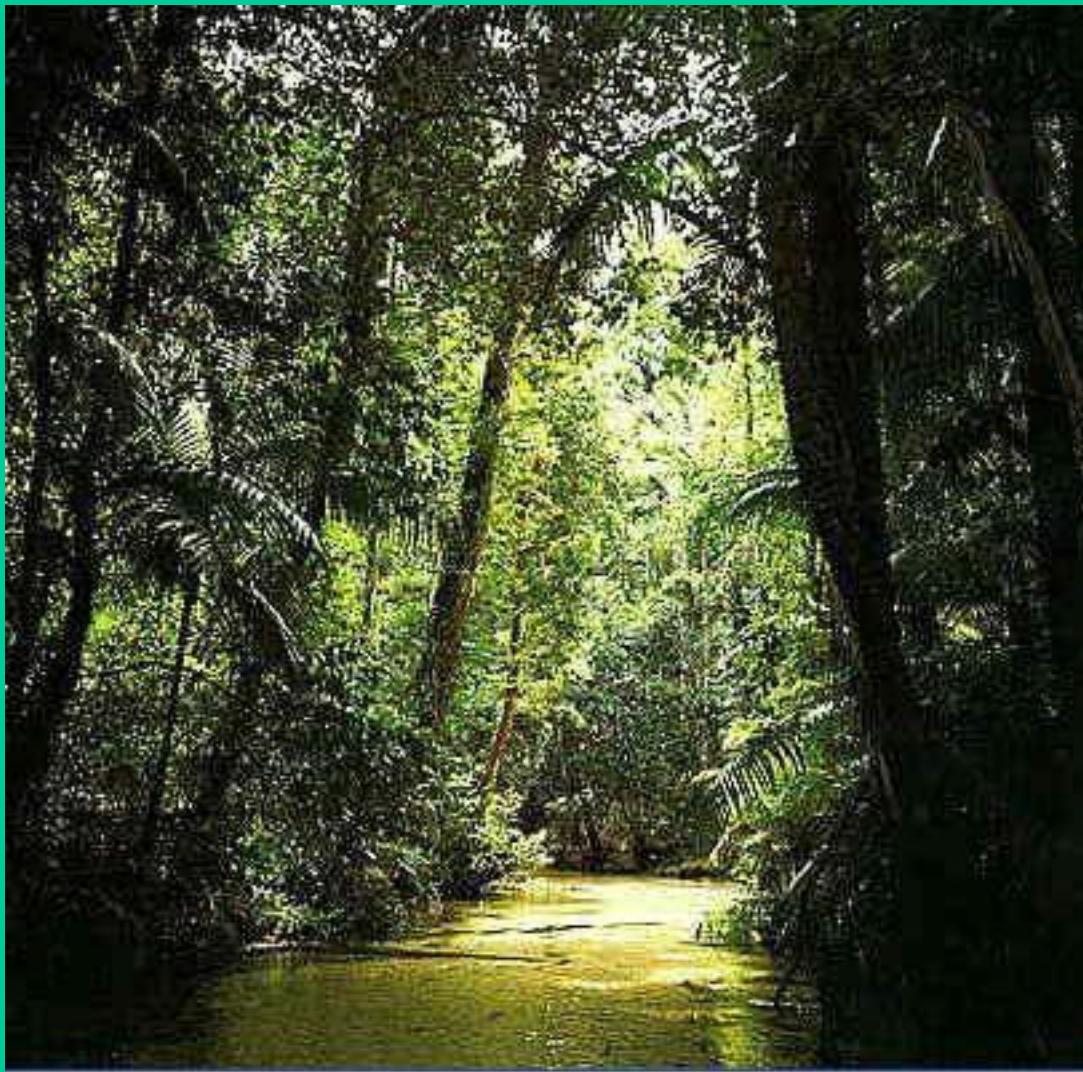


Воздействие человека

- Вопреки расхожему мнению, влажные тропические леса не являются крупными потребителями углекислого газа и, как и другие сложившиеся леса, нейтральны к углекислому газу. Недавние исследования показывают, что большинство дождевых лесов наоборот вырабатывают углекислый газ. Тем не менее, эти леса играют значительную роль в обороте углекислого газа, поскольку являются его устоявшимися бассейнами, и вырубка таких лесов ведёт к увеличению содержания углекислого газа в атмосфере Земли. Влажные тропические леса также играют роль в охлаждении воздуха, который проходит через них. Поэтому *влажные тропические леса* — одна из важнейших экосистем планеты, уничтожение лесов приводит к эрозии почвы, сокращению видов флоры и фауны, смещениям экологического баланса на больших территориях и на планете в целом.







Влажный тропический лес.



• Спасибо за
внимание!!!