

Отмечаемый 21 марта Международный день леса привлекает внимание общественности к проблеме климатических изменений. Из-за них на планете за последний год произошло как никогда много лесных пожаров. В Бельгии всё чаще случаются жара и засуха, а также бури. Эти бедствия разрушают флору. Растения особенно страдают и гибнут от размножившихся насекомых. Теплое время года наступает раньше прежнего и заканчивается позднее. Это заставляет листья и цветы менять свой биологический ритм и нарушает баланс во всей экосистеме. «Растительность находится в нижней части пищевой цепочки, - объясняет эколог Корентен Руссо. - Мы замечаем, что к изменениям в ней некоторые виды адаптируются. Например, гусеницы вылупляются раньше, так как их пища, листья, появляются раньше. А перелетные птицы прибывают слишком поздно, когда пик гусениц уже наступил. И у них меньше еды, чтобы прокормить своих птенцов. Поэтому, к сожалению, мы наблюдаем сокращение численности пернатых уже несколько десятилетий». Один из способов сохранения лесов - это замена деревьев, причем на виды, более приспособленные к меняющейся погоде. Такой проект осуществляет Королевское лесное общество Бельгии. «Проект Arboretum — это поиск видов в других климатических условиях, более теплых и сухих, - говорит его сотрудник Николя Дассонвиль. - Мы отбираем деревья, устойчивые к засухе, к патогенным микроорганизмам и насекомым, которые росли бы у нас". На леса приходится 80% всех видов животных и растений земной суши. Они также поглощают из атмосферы углекислый газ и очищают воду.

Подробнее: <https://ru.euronews.com/2020/03/20/forests-climate-change>