

Дальнейшая потеря биоразнообразия серьезно скажется на жизни людей. Таков главный вывод экспертов, подготовивших целых пять докладов о связи между биоразнообразием и деятельностью человека. Они были представлены на международной конференции, которая завершилась в пятницу в Колумбии. Один из отчетов посвящен Европе и Центральной Азии, а одним из его авторов был Руслан Новицкий из Национальной академии наук Беларуси. Он наряду еще с 24 ведущими учеными мира в качестве члена Междисциплинарного совета экспертов занимался научной координацией докладов.

По мнению Новицкого значительная часть изменения климата зависит от трансформации экологических систем, потому что они, аккумулируя в себе углекислый газ, не дают парниковым газам формировать тот самый парниковый эффект, который растёт. К сожалению, из-за трансформации экологических систем и сокращения их площади, мы имеем в том числе и изменение климата. За последние 60 лет, из-за переэксплуатации экологических систем мы практически утратили значительную часть нативных экосистем – тех, которые изначально были, но были изменены или уничтожены в связи с ведением сельского хозяйства и прочими действиями. И это вызывает на нашем континенте следующие последствия: сокращение объёмов пресной воды, пригодной для питья, сокращение пригодных агроэкосистем в связи с тем, что происходит эрозия почвы, в связи с тем, что идёт трансформация тех агроэкосистем, которые мы до сих пор эксплуатировали, но эксплуатировали, в частности, и неправильными методами ведения сельского хозяйства. И утраты значительные. На территории Европы практически утрачено или трансформировано около 21 процента экосистем. Это значительная часть. Это та часть, которая могла бы при устойчивом использовании давать нам ещё органическую продукцию. Потери велики и в мировой экономике, и в нашей региональной экономике. На нашем континенте было утрачено за последние 50 лет около 42 наземных видов животных и растений.

Подробнее: <https://news.un.org/ru/interview/2018/03/1326671>