

Используя базу данных инвентаризации и анализа лесов Лесной службы США, исследователи из Калифорнийского университета в Санта-Барбаре, Университета штата Юта и Лесной службы США изучили, как черты древовидных сообществ перемещаются по смежным территориям Соединенных Штатов. Результаты, опубликованные в Proceedings of the National Academy of Sciences, показывают, что сообщества, особенно, в более засушливых регионах, становятся более терпимыми к засухе, главным образом, из-за гибели менее выносливых деревьев. Чтобы понять, что может послужить движущей силой изменений в способности лесов справляться с изменением климата, ученые рассмотрели две основные физиологические черты: средняя устойчивость вида к водному стрессу и насколько велико пространство для маневра.

Подробнее: <https://news.rambler.ru/other/43939884-uchenye-issleduyut-kakie-izmeneniya-proishodyat-v-lesu-v-period-globalnogo-potepleniya/>