Исследователи из Калифорнийского университета в Санта-Барбаре и Университета штата Юта стремились определить, как лесные экосистемы могут развиваться в ближайшем будущем. Авторы объединили математические модели и данные, собранные Лесной службой США и физиологами растений, чтобы понять уязвимость лесных массивов к засухе. Их результаты показывают, что, хотя большинство лесов могут адаптироваться к более жарким и засушливым условиям, они меняются недостаточно быстро, чтобы избежать надвигающегося стресса. Исследование, опубликованное в журнале «Биология глобальных изменений» служит эталоном для будущих исследований леса, а также руководством по сохранению и управлению.

Подробнее: <https://curiousfact.ru/2023-07-forest-climate-quickly-html.html>