

Такой вывод сделан биологами из Университета Кампинаса в штате Сан-Паулу (Бразилия). Как считают биологи, изменение климата может перераспределить силу экологических взаимодействий между хищником и добычей. Результаты показывают, что более высокие температуры и более стабильный климат с меньшей сезонной изменчивостью приводят к более интенсивному давлению хищников. Снижение хищнического давления в тропиках может повлиять на урожайность тропических культур, а это, в свою очередь, увеличит риски для продовольственной безопасности вследствие снижения эффективности биологического контроля в районах, которые более уязвимы из-за изменения климата. Это исследование является первым исследованием связи между биотическими взаимодействиями и изменением климата в глобальном масштабе на основе эмпирических данных.

Подробнее: <https://hotgeo.ru/science/50045>