

Приложение № 2

Торфяные болота могут замедлить глобальное потепление

Международная команда экологов получила данные, согласно которым торфяники Западной Сибири во время голоцена помогали замедлять глобальное потепление.



Фото: <https://pixabay.ru>

На протяжении длительного периода времени ученые изучали особенности развития и изменения одного из торфяных болот Западной Сибири, находящегося в 30 километрах от Ханты-Мансийска. Так, эксперты извлекли торфяные колонки и провели радиоуглеродное датирование. Кроме того, они смогли описать сохранившиеся в образцах остатки растений и раковинных амеб. Они оперативно реагируют на изменения окружающей среды, поэтому полученные данные показали, что торфяники замедляли глобальное потепление.

Специалисты отметили, что полностью остановить глобальное потепление торфяные болота не смогут, но они обладают возможностью на некоторое время приостановить его.

<https://news.myseldon.com/ru/news/index/250153775>