

Большое Соленое озеро оказалось крупным источником парниковых газов

Written by Administrator

Tuesday, 01 October 2024 10:26 - Last Updated Tuesday, 01 October 2024 10:31

В 2020 году американские ученые проанализировали выбросы парниковых газов из обнажившихся отложений Большого Соленого озера. Оказалось, что со дна пересыхающего озера было выброшено 4,1 млн тонн углекислого газа и метана. Анализ химического состава воды и прибрежных выбросов показал, что раньше озеро не вырабатывало столько газов, как сегодня. По словам авторов, при смягчении последствий глобального потепления следует учитывать новые данные о значении высыхания соленых озер. Исследование опубликовано в журнале One Earth.

Подробнее: [https://www.cell.com/one-earth/fulltext/S2590-3322\(24\)00326-9?_returnURL=https%3A%2F%](https://www.cell.com/one-earth/fulltext/S2590-3322(24)00326-9?_returnURL=https%3A%2F%2Flinkinghub.elsevier.com%2Fretrieve%2Fpii%2FS2590332224003269%3Fshowall%3Dtrue)

[2Flinkinghub.elsevier.com%2Fretrieve%2Fpii%2FS2590332224003269%3Fshowall%3Dtrue](https://www.cell.com/one-earth/fulltext/S2590-3322(24)00326-9?_returnURL=https%3A%2F%2Flinkinghub.elsevier.com%2Fretrieve%2Fpii%2FS2590332224003269%3Fshowall%3Dtrue)