

Исследование Корнеллского университета и Политехнического института Ренсселера показывает, что постоянное потепление в мире приводит к длительным неделям стратификации воды в конце лета, что приводит к кислородному голоданию в воде, вызывая состояния, называемые гипоксией (мало кислорода) и аноксией (отсутствие кислорода) и негативные последствия для рыб и других видов. В озерах с умеренным климатом исследователи обнаружили, что количество воды с низким содержанием кислорода увеличивается в среднем на 0,9–1,7% за десятилетие, и обнаружили, что объем озерной воды, лишенной кислорода, увеличился более чем на 50% по сравнению с тремя десятилетиями ранее.

Подробнее: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/gcb.16525>