

Publication

Aquatische Biogeochemie an der Universität Basel – Mikrobielle Prozesse steuern das Treibhauspotenzial von Seen

JournalArticle (Originalarbeit in einer wissenschaftlichen Zeitschrift)

ID 4661632

Author(s) Lehmann, Moritz F.

Author(s) at UniBasel [Lehmann, Moritz](#) ;

Year 2022

Title Aquatische Biogeochemie an der Universität Basel – Mikrobielle Prozesse steuern das Treibhauspotenzial von Seen

Journal Regio Basiliensis

Volume 63

Number 1

Pages / Article-Number 3-14

Die Forschungsgruppe Aquatische Biogeochemie am Departement Umweltwissenschaften der Universität Basel beschäftigt sich mit Stoffkreisläufen in Seen und anderen Gewässern. Sie untersucht die geochemischen, biologischen und physikalischen Prozesse, welche die Chemie dieser Gewässer sowie den Austausch von Spurengasen mit der Atmosphäre beeinflussen. Die Treibhausgase Lachgas (N₂O) und Methan (CH₄) stehen oft im Vordergrund der Forschungsarbeit.

Publisher Vereinigung Schweizerischer Bibliothekare; Schweizerische Vereinigung für Dokumentation

ISSN/ISBN 0034-3293

URL [http://www.gegbasel.ch/?a=1&t=493&y=3001&r=0&n=225&i=0&c=0&v=list.page&o=&s =](http://www.gegbasel.ch/?a=1&t=493&y=3001&r=0&n=225&i=0&c=0&v=list.page&o=&s=)

edoc-URL <https://edoc.unibas.ch/93390/>

Full Text on edoc No;