

Publication

Kohlenstoffkreislauf und Landschaftswandel in der Grossen Karoo - eine methologische Betrachtung

JournalArticle (Originalarbeit in einer wissenschaftlichen Zeitschrift)

ID 4487546

Author(s) Krenz, Juliane; Kuhn, Nikolaus J.; Kuhn, Brigitte; Greenwood, Philip; Heckrath, Goswin J.

Author(s) at UniBasel [Krenz, Juliane](#) ; [Kuhn, Nikolaus J.](#) ; [Kuhn, Brigitte](#) ; [Greenwood, Philip](#) ; [Heckrath, Goswin](#) ;

Year 2017

Title Kohlenstoffkreislauf und Landschaftswandel in der Grossen Karoo - eine methologische Betrachtung

Journal Regio Basiliensis

Volume 58

Number 3

Pages / Article-Number 167-174

Landschaftsökologische Studien sind material- und zeitaufwändig und können nur jeweils repräsentative Ausschnitte der Erdoberfläche umfassen. Dort müssen systematisch Daten erhoben werden, die zum Verständnis des biogeochemischen Systemverhaltens beitragen und die im Anschluss eine Übertragung in die Region und idealerweise in den globalen Kontext ermöglichen. Die vorliegende Studie zeigt die Anwendung geographischer Theoriekonzepte in der Untersuchung der Folgen von Landdegradierung in Savannen auf den lokalen Kohlestoffkreislauf und der Übertragung der Ergebnisse auf eine ökozonale Ebene.

Publisher Geographisch-Ethnologische Gesellschaft Basel

ISSN/ISBN 0034-3293

edoc-URL <https://edoc.unibas.ch/66798/>

Full Text on edoc No;

Document type (ISI) article