

Monika Auinger, Michael Jungmeier, Marianne Klemun,  
Christina Pichler-Koban und Selina Anna-Maria Straßer

DIE NACHHALTIGE NUTZUNG DES ECHTEN  
SPEIK (*VALERIANA CELTICA* SUBSP. *NORICA*)  
IM BIOSPHÄRENpark NOCKBERGE:  
VERGANGENHEIT, GEGENWART UND  
ZUKUNFT



Monika Auinger, Michael Jungmeier, Marianne Klemun,  
Christina Pichler-Koban und Selina Anna-Maria Straßer

# Die nachhaltige Nutzung des Echten Speik (*Valeriana* *celtica* subsp. *norica*) im Biosphärenpark Nockberge: Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft

Mit Beiträgen von Roland Eberwein, Michael Getzner, Gabriele Hadl,  
Zuzanna Kieliszek, Daniela Litscher, Johannes Novak, Stefan Novak,  
Raphael Süßenbacher und Karina Wimmer



VERLAG DER  
ÖSTERREICHISCHEN  
AKADEMIE DER  
WISSENSCHAFTEN

Herausgeber:  
Fachhochschule Kärnten, gemeinnützige Gesellschaft mbH  
Europastrasse 4  
9524 Villach  
[www.fh-kaernten.at/unesco-chair](http://www.fh-kaernten.at/unesco-chair)

Diese Publikation wurde unterstützt durch  
DDr. Franz-Josef Mayer-Gunthof Wissenschafts- und Forschungsstiftung.

Bibliographische Information der Deutschen Nationalbibliothek  
Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation  
in der Deutschen Nationalbibliographie;  
detaillierte bibliographische Daten sind im Internet über <https://dnb.de> abrufbar.

Die verwendete Papiersorte in dieser Publikation ist DIN EN ISO 9706 zertifiziert und  
erfüllt die Voraussetzung für eine dauerhafte Archivierung von schriftlichem Kulturgut.

Kontaktadresse zur Produktsicherheit:  
Verlag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften  
Dr. Ignaz Seipel-Platz 2, A-1010 Wien  
Tel.: +43-1-51581-3420  
E-Mail: [verlag@oeaw.ac.at](mailto:verlag@oeaw.ac.at)

Alle Rechte vorbehalten.  
Copyright © Österreichische Akademie der Wissenschaften, Wien 2026  
ISBN 978-3-7001-5011-4  
Lektorat: Christina Pichler-Koban  
Layout, Satz und Grafik: Elisabeth Wiegele  
Coverbild: © Helmut Moik  
Schmuckseiten: Katya Frei  
Druck: Prime Rate, Budapest  
<https://epub.oeaw.ac.at/5011-4>  
<https://verlag.oeaw.ac.at>  
Made in Europe.



Gefördert durch: Österreichische Akademie der Wissenschaften aus dem Programm ESS  
(Earth System Sciences) und UNESCO Biosphärenpark Kärntner Nockberge  
Veröffentlicht mit Unterstützung der DDr. Franz-Josef Mayer-Gunthof Wissenschafts- und  
Forschungsstiftung