



**Restituierung von mit der Stauden-Lupine invadierten Berg-Mähwiesen in
der Rhön: Erprobung verschiedener Maßnahmen**

[Kurzartikel]

Wiebke Hansen, Yves Klinger, Kristin Ludewig und Annette Otte

Restituierung von mit der Stauden-Lupine invadierten Berg-Mähwiesen in der
Rhön: Erprobung verschiedener Maßnahmen

Wie kann das ursprüngliche Artinventar von mit der Stauden-Lupine invadierten
Bergwiesen wiederhergestellt und gleichzeitig die Deckung der Lupine reduziert
werden? Um diese Frage zu beantworten, wurden hier zwei Verfahren der
Grünland-Restituierung kombiniert und um eine manuelle Entfernung der
invasiven Art ergänzt. Bodendiasporenbankaktivierung und
Mahdgutübertragung zeigten auf stark invadierten geringe Wirkung, um die
Zielarten-Deckung zu erhöhen. Die Lupine konnte auf einzelnen Flächen effektiv
reduziert werden.

Mehr:

<https://www.anl.bayern.de/publikationen/anliegen/meldungen/wordpress/mahdgutuebertragung/>.

Dr. Bernhard Hoiß Bayerische Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege
(ANL) Fachbereich 1 - Biologische Vielfalt Seethalerstraße 6 83410 Laufen
Telefon: +49 8682 8963-53 Telefax: +49 8682 8963-17
bernhard.hoiss@anl.bayern.de www.anl.bayern.de