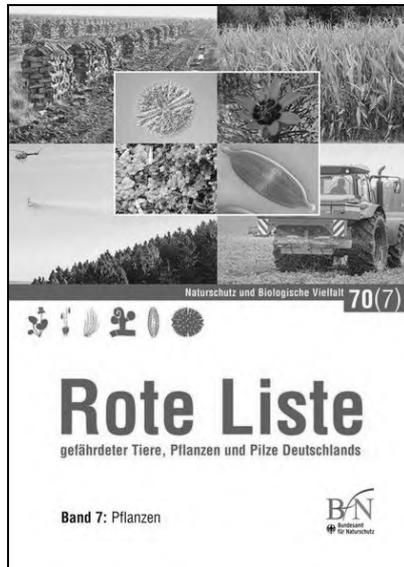


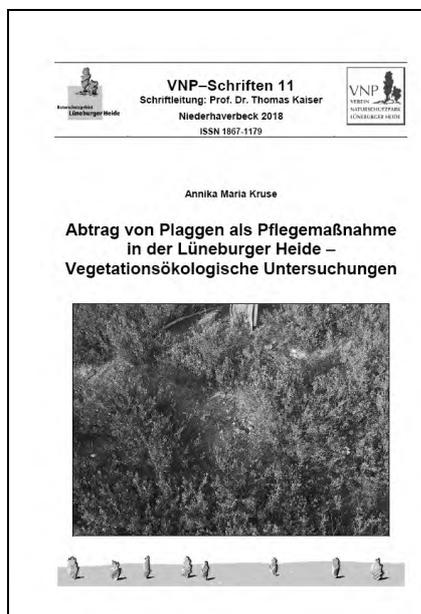
## Buchbesprechungen



**BUNDESAMT FÜR NATURSCHUTZ (Herausgeber): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands, Band 7: Pflanzen.** – Naturschutz und Biologische Vielfalt, Band 70 (7), Bonn-Bad Godesberg, 2018, 784 S., 58,00 €, ISBN 978-3-7843-5612-9.

Der neue Band zur Roten Liste Deutschlands behandelt die Farn- und Blütenpflanzen, die Moose, die limnischen Braun- und Rotalgen, die Schlauchalgen, die limnischen Kieselalgen und die Zieralgen. Neben der bundesweiten Gefährdungseinstufung werden Gesamtartenlisten mit aktueller Nomenklatur geliefert. Für viele besonders interessant dürfte der allein 346 Seiten umfassende Teil über die Farn- und Blütenpflanzen sein, der von Detlev Metzger, Eckhard Garve und Günter Matzke-Hajek verfasst wurde. Dieser Teil berücksichtigt 4.305 Taxa und wird um zahlreiche attraktive Fotos ergänzt. 38,3 % der 3.880 bewerteten indigenen oder archäophytischen Taxa sind einer Gefährdungskategorie zugeordnet.

Hinzu kommen 7 %, die auf der Vorwarnliste verzeichnet sind. Gleichzeitig wird mit der Roten Liste eine neue Florenliste für Deutschland auf dem aktuellen Stand der wissenschaftlichen Nomenklatur vorgelegt.



**ANNIKA MARIA KRUSE: Abtrag von Plaggen als Pflegemaßnahme in der Lüneburger Heide – Vegetationsökologische Untersuchungen.** – VNP-Schriften, Band 11, Selbstverlag des Vereins Naturschutzpark e. V. (Niederhaverbeck 7, 29646 Bispingen, info@verein-naturschutzpark.de), Niederhaverbeck, 2018, 71 S., Druckfassung gegen Druckkostenerstattung (29,60 € inklusive Versand), kostenloses Download unter [www.verein-naturschutzpark.de](http://www.verein-naturschutzpark.de), ISSN 1867-1179.

Im Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“ kommt der Pflegemaßnahme „Plaggen“ eine hohe Bedeutung für den Erhalt intakter Heideflächen zu. Das maschinelle Plaggen wird als Pflegemaßnahme seit 1985 durchgeführt. Auf Dauerbeobachtungs- und Versuchsflächen fanden Untersuchungen zur kurz- und mittelfristigen Vegetationsentwicklung nach dem Plaggen statt. Es fehlten jedoch bisher Untersuchungen darüber, wie sich die Vegetationszusammensetzung langfristig verändert.

Diese Lücke hat Annika Maria Kruse im Rahmen ihrer Bachelorarbeit an der Universität Hannover geschlossen. Aufgrund der besonderen naturschutzfachlichen Bedeutung der Ergebnisse dieser Arbeit erfolgte nun eine Veröffentlichung in den VNP-Schriften.

Thomas Kaiser

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Floristische Notizen aus der Lüneburger Heide](#)

Jahr/Year: 2019

Band/Volume: [27](#)

Autor(en)/Author(s): Kaiser Thomas

Artikel/Article: [Buchbesprechungen 43](#)