

Naturschutz und Landschaftspflege in Brandenburg

Beiträge zu Ökologie und Naturschutz

26. Jahrgang

Heft 4 2017

Inhaltsverzeichnis

SOPHIE LUISE KÜHN & THILO HEINKEN Vegetationsveränderungen im NSG Bredower Forst im Verlauf von 50 Jahren – Analyse anhand historischer Vegetationsaufnahmen	4
KAY-UWE HARTLEB, MATTHIAS HILLE, STEFFEN BUTZECK, NORBERT ESCHHOLZ, CARINA VOGEL, KATRIN TODT & ROBERT KLESS Evaluation der Präventionsmaßnahmen in den Belziger Landschaftswiesen, Brandenburg, zur Verhütung von Wolfsübergriffen auf Rinder	18
KURZBEITRÄGE	
FRANK ZIMMERMANN Schmetterling des Jahres 2017 – Die Goldene Acht (<i>Colias hyale</i>)	2
Reptil des Jahres 2017 – Die Blindschleiche (<i>Anguis fragilis</i>)	43
PETER SAMMLER Vergleich der Flora im NSG Nuthe-Nieplitz-Niederung in den Jahren 1993-1995 und 2014-2016 anhand eigener Beobachtungen zum Vorkommen seltener und gefährdeter Gefäßpflanzenarten	30
PERSÖNLICHES	
Ekkehard Hinke zum Gedenken	40
Erinnerungen an Dr. Peter Wernicke (1958–2017)	41
Beilage: Rote Liste der Libellen (Odonata) des Landes Brandenburg 2016	

Naturschutz und Landschaftspflege in Brandenburg

Beiträge zu Ökologie und Naturschutz

Beilage zu Heft 4, 2017

RÜDIGER MAUERSBERGER, OLIVER BRAUNER,
ANDRÉ GÜNTHER, MICHAEL KRUSE UND FALK PETZOLD

Rote Liste der Libellen (*Odonata*) des Landes Brandenburg 2016

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	3
2	Methoden	4
2.1	Bewertungsgrundlage	4
2.2	Bewertungskriterien	4
2.3	Definition der Kategorien	5
3	Rote Liste	8
4	Arten der Roten Liste	14
4.1	Ausgestorbene Arten	15
4.2	Vom Aussterben bedrohte Arten	15
4.3	Stark gefährdete Arten	16
4.4	Gefährdete Arten	17
4.5	Arten mit Gefährdung unbekannten Ausmaßes	19
4.6	Extrem seltene Arten	19
5	Bilanz der Roten Liste	19
6	Kommentare	23
6.1	Erläuterungen zur Einstufung ausgewählter Arten	23
6.2	Verantwortlichkeit	26
6.3	Zur Gefährdungssituation der FFH-Arten	30
7	Literatur	32
	Anhang: Gesamtartenliste der Libellen Brandenburgs	33