

# Landschaftspflege und Naturschutz in Thüringen

Die Zeitschrift wird seit 1999 im Index des *Zoological Record* (seit 1864) der *Zoological Society of London* geführt.

55. Jahrgang · Heft 2 · 2018

Zeitschriften-Nr. F3791

ISSN 0323-8253



Feldflur im intensiv landwirtschaftlich genutzten Thüringer Becken, hier bei Kölleda: Während Gehölze entlang der Wege erhalten oder neu gepflanzt werden, reicht die Ackernutzung meist bis unmittelbar an den Wegrand und trägt zur strukturellen Verarmung in der Agrarlandschaft bei, s. Artikel von Peter Lauser. (Aufn. R. Süß 30.05.2009)



Wichtige Datenbasis für einen effektiven Naturschutz in Thüringen ist auch die Erfassung von Biotopen oder Schutzgebieten, hier NSG Jägersruh-Gemäßgrund-Mulschwitzen, s. Beitrag von Frank Fritzlär et al. (Aufn. F. Fritzlär 29.07.2012)



Der Biber *Castor fiber* besiedelt heute wieder die Mittlere Saale. A. Hartig und S. Klaus beschäftigen sich mit Herkunft und Ausbreitungsdynamik der Art. (Aufn. S. Klaus 02.07.2009)

## Inhalt

### Hauptbeiträge

Peter Lauser  
Landwirtschaftsflächen mit hohem Naturwert –  
Monitoring in Deutschland und Thüringen 51

Frank Fritzlär, Cornelia Genßler, Hans-Joachim Hahn,  
Stefan Jaehne, Denis Kalemba, Heiko Korsch, Dörthe Mahnke,  
Holm Wenzel und Katrin Wolf  
Das „Fachinformationssystem Naturschutz“ – Datenbasis für einen effektiven  
Naturschutz in Thüringen. Fachkolloquium 25 Jahre  
umfassende Umweltbeobachtung 57

Anne Hartig & Siegfried Klaus  
Wiederbesiedelungsdynamik und genetische Charakterisierung  
des Bibers *Castor fiber* L. an der Mittleren Saale 66

### Mitteilungen aus dem Freistaat Thüringen

Annett Hahn & Sebastian König  
Veranstaltung „Natura 2000 in Thüringen – Herausforderung und  
Chance“ ein voller Erfolg 73

Hans-Joachim Petzold, Thomas Pohler & Rolf Knebel  
Zertifizierte Natur- und LandschaftsführerInnen – Botschafter der Region 75

### Mitteilungen aus den Landkreisen

Gerfried Klammer, Maik Klammer, Thomas Schlufter & Jürgen Pusch  
Schutz von Rotmilan-Horstbäumen 77

### Aus der Arbeit des Ehrenamtes und der Verbände

Anita Giermann, Martin Hellmann, Birgit Hähnlein & Markus Melber  
Sicherung der Goldberg-Brauerei in Ohrdruf zum Schutz der  
Kleinen Hufeisennase *Rhinolophus hipposideros* 80

Franziska Hermsdorf & Christiane Winkler  
Die Arbeit der NABU-Stiftung Nationales Naturerbe in Thüringen 85

Wolfgang Sauerbier, Helga Bauersfeld & Heinz Noack  
Naturschutzstation „Numburg“ – 50 Jahre erfolgreiche Arbeit 87

Olaf Busch  
Lebendige Naturschutzarbeit von BUND und AHO  
für Amphibien und Orchideen 89

### Persönliches

Rainer Haupt  
Pioniere des „Grünen Bandes“ mit dem Deutschen Umweltpreis geehrt 92

Wolfgang Heinrich  
In memoriam Dr. rer. nat. Rolf Marstaller (1939–2017) 93

Christoph Unger  
Naturfreund Roland Müller feiert seinen 60. Geburtstag 94

### Neue Literatur

Kison, H.-U., A. Seelemann, P. Czarnota, K. Ungethüm, U. Schiefelbein &  
U. Hammelsbeck

Die Flechten im Nationalpark Harz 95