

Thomas Brandt:

**Von Nistkastenaktionen und bedeutenden Richtlinien:
Ein Rückblick auf 50 Jahre Vogelschutz**

4

Steffen Kämpfer, Franz Löffler, Jonas Brüggeshemke, Thomas Fartmann:

**Geschützte Brutplätze als Schlüsselfaktor für gefährdete
Brutvogelarten: Heterogen statt homogen**

9

Stefan Bosch:

Vögel brauchen dunkle Nächte: Lichtsmog – total überbelichtet 14

Michael Lierz:

**Hilfsmittel des Artenschutzes:
Assistierte Reproduktion beim Vogel**

22

Thomas Brandt:

**Für einen effektiven Vogelschutz unerlässlich:
Aufbau tierischer Biomasse als ein Schlüssel zum Vogelschutz** 27

Ralf Joest:

**Erfahrungen und Überlegungen aus der Hellwegbörde:
Schutzmaßnahmen für Feldvögel – Strohfeuer oder
Dauerbrenner?**

32

Eckhard Gottschalk, Amelie Laux:	
Wie viele Maßnahmen sind für den Rebhuhnschutz nötig? Schutz von Rebhühnern – die Frage der Quantität	38
Arne Torkler:	
Moderne Technik, überraschende Ergebnisse: Schwarzstorch- Brutplätze in Niedersachsen und Schleswig-Holstein	43
Achim Vossmeyer:	
Eine Erfolgsgeschichte mit Höhen und Tiefen: Artenschutzprojekt Trauerseeschwalbe am Unteren Niederrhein	48
Franz Bairlein:	
Vogelwanderung als Risiko: Gefährdung und Schutz von Zugvögeln	54
Wilhelm Breuer:	
Erfolge, Enttäuschungen, Erfordernisse: Vom Recht der Vögel	62
Thomas Brandt:	
Schriftenschau Rotmilan und Windkraft	68
Richard Zink:	
„Brückenpfeiler“ für genetischen Austausch in Mitteleuropa: Wiederansiedlung des Habichtskauzes an der Alpennordseite	70
Impressum	73