



Der Höckerschwan ist eine vom Menschen eingebürgerte Tierart. Im Bodensee wurde er im Jahr 1917 bei Rheineck eingesetzt. Im übrigen Oberschwaben war er aber eine absolute Rarität. Pater Agnellus Schneider berichtet in der Ornithologia Wurzachiensis: „Er wurde 1954 in Bad Wurzach zur Unterhaltung der Kurgäste in der Ach angesiedelt und verbreitet sich ab da über andere Gewässer. Seit 1969 ist er Brutvogel am Rohrsee.“

Titelbild: Revierkampf. Foto: Wolfgang Overschelp, Langenargen. Preisbild beim Fotowettbewerb „Oberschwaben naturnah“. Dieses Bild erhielt auch den Preis der Publikumswertung bei der Fotoausstellung im Naturschutzzentrum Bad Wurzach.

Herausgeber:

Bund für Naturschutz in Oberschwaben e.V.
und Naturschutzzentrum Bad Wurzach

Redaktion:

Prof. Dr. Dietmar Schillig, Horst Weisser,
Dietrich Weber (verantwortlich)

Anschrift der Redaktion:

Naturschutzzentrum Bad Wurzach
Rosengarten 1
88410 Bad Wurzach
www.oberschwaben-naturnah.de

Design & Layout:

C. Horn, Dipl.-Mediendesignerin (BA)

Satz & Druck:

Druck+Design, Gebhard Renz OHG, 88281 Unterankenreute

Verkaufspreis:

Für Mitglieder des Bundes für Naturschutz in Oberschwaben e. V. ist der Preis im Mitgliedsbeitrag enthalten. Ansonsten kann das Heft im Naturschutzzentrum Bad Wurzach zum Preis von 8,00 € erworben werden.

Erscheinungsweise: jährlich

Veröffentlichte Beiträge geben die Ansichten der Verfasser wieder, nicht unbedingt die der Redaktion.

Alle Rechte vorbehalten.
ISSN 1613-8082

Dieses Heft wird rein ehrenamtlich erstellt. Textautoren, Bildautoren und Redaktion arbeiten ohne Honorar. Die Drucklegung wird allein durch die Mitglieder des Bundes für Naturschutz in Oberschwaben e. V. ermöglicht.

Der Aurorafalter,
ein liebenswerter Frühlingsbote.
Foto: Rainer Weber, Baienfurt



- 2 Impressum
- 3 Inhalt
- 5 Editorial

Grundlagen ■

- 6 Wie entstand das ökologische Bewusstsein, von Erhard Eppler

Schutzgebiete ■

- 11 Der Bodensee – Naturerlebnis und wertvoller Trinkwasserspeicher, von Klaus Zintz
- 14 Erosion am Bodensee, von Heinz Gerd Schröder
- 19 Die stoffliche Belastung des Bodensees, von Harald Hetzenauer
- 26 Die „unheimliche“ Invasion unter Wasser, von Herbert Löffler
- 30 Die Bodenmöser bei Isny im Allgäu, von Sepp Bauer, Ulrich Weiland und Manfred Zinser

Artenschutz ■

- 33 Das Pyrenäen – Löffelkraut in Oberschwaben, von Helmut Herwanger
- 36 Spannende Geschichte um einen floristischen Neufund, von Helmut Herwanger
- 38 Totenkopfschwärmer im westlichen Bodenseegebiet, von Frank Novotne
- 41 Ein Sack voller Leben, von Hans-Joachim Masur

Geologie ■

- 44 Geologische Aufschlüsse – Pforten zur Erdgeschichte Oberschwabens, von Dietmar Schillig
- 50 Wo einst Bärenhunde und Großkatzen jagten – auf Paläo-Safari im Landkreis Ravensburg, von Volker Sach

Natur- & Umweltschutz ■

- 53 Aktuelles aus Oberschwaben, von Hermann Bauer, Hans-Joachim Masur, Dietrich Weber
- 55 Auch Natur kann Launen haben, von Helmut Herwanger
- 56 15 Jahre Plenum im Allgäu und in Oberschwaben, von Markus Zipf

Interna ■

- 59 Laudatio für Prof. Dr. Dietmar Schillig, von Dietrich Weber
- 62 Rückblick und Ausblick, von Horst Weisser
- 63 Autoren
- 64 Zum Gedenken, von Helmut Herwanger und Dietrich Weber
- 65 Buchbesprechungen, von Dietrich Weber und Horst Weisser

- 66 Naturschutzzentrum Bad Wurzach
- 67 BNO Organisation