

Vorwort

„**Biodiversität und Naturschutz in Ostösterreich - BCBEA**“, so nennt sich das nun neu auf den „Markt“ kommende Journal. BCBEA steht für die Initialen der englischen Übertragung des deutschsprachigen Titels: **Biodiversity and Conservation Biology in Eastern Austria**. Dies deutet schon ein wenig die Linie des Journals an, denn wenn auch die meisten Beiträge deutschsprachig sein werden, steht BCBEA auch für englischsprachige Artikel offen. Bereits die erste Ausgabe von BCBEA beinhaltet einen entsprechenden Beitrag. **Milasowszky & al.** dokumentieren und beschreiben die Spinnengemeinschaften verschiedener Waldgesellschaften in Ostösterreich. Damit liefern sie eine grundlegende Arbeit, deren Bedeutung weit über die Grenzen des geographisch definierten Kerngebiets des Journals (Wien, Niederösterreich, Burgenland und östliche Steiermark) hinausgeht.

BCBEA steht für alle offen, die naturkundliche Beiträge aus dem oben genannten Bezugsraum veröffentlichen wollen. Artikel über die biologische Vielfalt von Pflanzen, Pilze und Tiere, zur Vegetationskunde und Ökologie sind willkommen. Einen Schwerpunkt sollen dabei alle Aspekte des Naturschutzes bilden. So ist zwar die Arbeit von **Staudinger & Scheiblhofer** auf bemerkenswerte Pflanzenfunde im Südburgenland zentriert, doch gleichzeitig liefert diese Studie auch wichtige neue Aspekte für eine etwaige Neufassung der Roten Liste. Bleiben wir im Burgenland: Für dieses Bundesland hat **Willner** eine Liste aller bis jetzt nachgewiesenen Pflanzengesellschaften verfasst, ein Referenzwerk für alle künftigen vegetationskundlichen Arbeiten aus dem Burgenland.

Faunistik und Naturschutz verbindet die Arbeit von **Panrok** über die Heuschrecken der Pischelsdorfer Wiesen. Neben einer detaillierten Besprechung aller bisher hier gefundenen Arten wird auch der eine oder andere Managementtipp gegeben. Die Ergebnisse zeigen, dass dieses nicht besonders große, aber überaus vielfältige Wiesengebiet seit seiner Unterschutzstellung nichts an Wert für seltene und gefährdete Heuschreckenarten eingebüßt hat.

Einen gewissen Schwerpunkt der ersten Ausgabe bildet die Gemeinde Traiskirchen. Der Eröffnungsartikel von **Sauberer & Till** bestätigt eine nicht neue, aber doch immer wieder überraschende Erkenntnis: Beim genauen Hinschauen kann man sehr viel entdecken! Knapp über 1000 verschiedene Arten und Unterarten der Farn- und Blütenpflanzen wachsen oder wuchsen wild oder verwildert im Gemeindegebiet von Traiskirchen. Viele der seltenen und gefährdeten Arten müssen sich aber heutzutage mit nur mehr wenigen Quadratmetern Lebensraum zufrieden geben. Abschließend wird von **Sauberer** die Vogelfauna der Traiskirchner Schwechatauen dokumentiert. Der Eisvogel - eine Zeichnung von Walter **Lach** ziert das Titelblatt - ist eine hier vorkommende Charakterart unregulierter Flussabschnitte.

Im Forum sollen vorwiegend aktuelle Naturschutzthemen diskutiert werden. Die Form ist weitgehend frei und die Überlegungen der Autorin / des Autors sollen klar ersichtlich sein. Rudi **Schmid**, Landwirt und Biologe, hat seine Gedanken zu Blühstreifen und Brachen im neuen Agrarumweltprogramm eindrucksvoll formuliert. Im Forum können auch kontrastierende Meinungen einander gegenüber gestellt werden.

Die Rubriken Buchbesprechungen und Nachrichten runden die erste Ausgabe von BCBEA ab. **Kelemen-Finan & Holzer** beschreiben Inhalte und Veranstaltungen der Niederösterreichischen Naturschutzakademie, einer noch jungen, aber dafür sehr ambitionierten Einrichtung.

Ja, da war doch noch was: BCBEA ist ein reines Online-Journal und wird zweimal im Jahr erscheinen (Frühling und Herbst). Eine Jahresausgabe ist fortlaufend nummeriert, sodass Ausdrucken, Binden und Archivieren für den gelernten Bibliothekar erleichtert wird. Auf der vorletzten Seite findet man stets die E-mail-Adresse und den Einsendeschluss für Manuskripte für die jeweils nächste geplante Ausgabe.

Viel Spaß und Interesse bei der Lektüre.

Norbert Sauberer

Inhaltsverzeichnis

Flora und Vegetation

- Norbert Sauberer & Walter Till:** *Die Flora der Stadtgemeinde Traiskirchen in Niederösterreich: Eine kommentierte Artenliste der Farn- und Blütenpflanzen* 3–63
- Markus Staudinger & Johanna Scheiblhofer:** *Beiträge zur Flora des Südburgenlandes* 64–106
- Wolfgang Willner:** *Checkliste der im Burgenland nachgewiesenen Pflanzengesellschaften* 107–134

Fauna

- Norbert Milasowszky, Martin Hepner, Wolfgang Waitzbauer & Klaus Peter Zulka:** *The epigeic spider fauna (Arachnida: Araneae) of 28 forests in eastern Austria* 135–163
- Alexander Panrok:** *Die Heuschreckenfauna der Pischelsdorfer Wiesen (Niederösterreich) - Bestandessituation und Veränderungen im Zeitraum 1964–2014* 164–189
- Norbert Sauberer:** *Die Vogelwelt der Schwechatauen in der Stadtgemeinde Traiskirchen (Niederösterreich)* 190–216

Forum

- Rudi Schmid:** *Blühstreifen im kommenden Agrarumweltprogramm: Aufbruch oder vergebene Chance?*
.....217–225

Buchbesprechungen

- Wolfgang Willner:** *Milan Chytrý (ed.) 2013. Vegetace České republiky 4. Lesní a křovinná vegetace* 226

Nachrichten

- Julia Kelemen-Finan & Thomas Holzer:** *Niederösterreichische Naturschutzakademie: Wissensvermittlung und Bewusstseinsbildung in Ostösterreich* 227–230