Naturwissenschaftlicher Verein für das Fürstentum Lüneburg von 1851 e. V.

Jahrbuch

Band 47



Herausgeber: Werner Härdtle und Johannes Prüter 2018

Herausgeber: Werner Härdtle und Johannes Prüter

Satz und Lektorat: Sabine Arendt, lektorat@sabinearendt.org

Titelfoto: Erk Dallmeyer

Designvorlagen: borowiakzieheKG Druck: Druckerei Wulf, Lüneburg



© 2018

Naturwissenschaftlicher Verein für das Fürstentum Lüneburg von 1851 e. V. Wandrahmstraße 10 21335 Lüneburg http://www.naturwissenschaftlicher-verein-lueneburg.de

ISSN: 0340-4374

Inhalt

Vorwort	5
Dierk Baumgarten	
Die Entwicklung der Schmetterlingsfauna von Radbruch und Einemhof (Landkreise Lüneburg und Harburg, Niedersachsen) über den Zeitraum der letzten 110 Jahre	7
Otto Puffahrt	
Historische Elbekarten – Topographiebereich Schnackenburg – Bleckede	153
Otto Puffahrt	
Deichverlegung "Böser Ort" bei Schnackenburg	177
Karl-Heinz Rehbein	
Zwei Elbdurchstiche oder warum die Elbe unterhalb von Bleckede noch immer nach Norden fließt	195
Studienfahrten 2016 und 2017	215
Vorträge und Kolloquien in den Wintersemestern 2016/17 bis 2017/18	217

Vorwort

Der vorliegende Band 47 des Jahrbuchs – der zweite im neuen Erscheinungsbild – dokumentiert mit dem Schwerpunktbeitrag von Dierk Baumgarten zur Entwicklung der Schmetterlingsfauna in der Region Ergebnisse sorgfältiger Auswertungen und jahrelanger faunistischer Erfassungen, die es wert sind, im Zusammenhang veröffentlicht zu werden. Gerade für solche zwangsläufig umfänglichen Beiträge fehlt in den überregionalen wissenschaftlichen Periodika oft der Raum. Hier sehen wir heute die besondere "Nische" für regionale wissenschaftliche Veröffentlichungsreihen wie das Jahrbuch des Naturwissenschaftlichen Vereins.

Und die aktuelle Diskussion um die augenscheinlich dramatischen Bestandseinbrüche in unserer Wirbellosenfauna gibt einen besonderen inhaltlichen Anlass, einer so langfristig angelegten Studie in der gebotenen Ausführlichkeit Raum zu verschaffen. Auch für die Artengruppe der Schmetterlinge zeigen die hier dargelegten Befunde, dass eine erhebliche Sorge um deren Populationen sehr berechtigt ist. Bei den vielfach aufgeführten Hinweisen zur Verbesserung der Lebensraumqualitäten in unserer Kulturlandschaft ist zu hoffen, dass sie bei all denjenigen, die verantwortlich im Flächenmanagement tätig sind, Gehör finden.

Im zweiten Teil dieses Bandes stehen gut zueinander passende Beiträge zur Entwicklung des Elbstroms in unserer Region im Mittelpunkt. Historische Kartenwerke – zum Teil selten dokumentiert – zeugen von dem einstmals sehr dynamischen Zustand der Elbe. An markanten Beispielen wird ferner gezeigt, wie dieser für die hier siedelnden Menschen oft auch bedrohlichen Dynamik durch künstliche Eingriffe in Fluss und Aue entgegengewirkt wurde.

Während der Arbeit an diesem Band hat uns die traurige Nachricht erreicht, dass Otto Puffahrt, Autor zweier dieser Beiträge, am 26.03.2018 überraschend gestorben ist. Wir verlieren mit ihm einen freundlich zugewandten, engagierten Beobachter der Region, der insbesondere die Entwicklung unserer von Wasser geprägten Kulturlandschaft in vielfältiger Form dokumentiert hat. So mögen seine Arbeiten in diesem Band ein wenig dazu beitragen, die Erinnerung an Otto Puffahrt als einen überaus kenntnisreichen Chronisten der Region lebendig zu halten.

Die Herausgeber

Studienfahrten 2016 und 2017

zusammengestellt von Ulrike von Seelen

2016

16. März

Loccum – Bad Rehburg – Münchehagen: zur Frage der Verantwortung im Umgang mit der Natur Leitung: Meinfried Striegnitz

07. Mai

Lauenburger Seenplatte und Mölln Leitung: Ulrike von Seelen

19. bis 26. Juni Alpenexkursion Kärnten-Lesachtal Leitung: Dr. Renate Reisner-Gestrich und Werner Mesner

29. Juli bis 01. August München – unter anderem Deutsches Museum und Nymphenburger Schloss Leitung: Dirk Reckebeil

04. bis 06. Oktober Insel Rügen Leitung: Ulrike von Seelen

2017

23. März

"Wissen, wie es der Umwelt geht" – Besuch umweltanalytischer Labore des Landes in Hildesheim Leitung: Meinfried Striegnitz

13. Mai Havelberg und die untere Havelniederung Leitung: Prof. Dr. Johannes Prüter

09. Juni Göttingen – "Stadt, die Wissen schafft" Eine Bahn-Tagesfahrt zu Wiechert und Lichtenberg Leitung: Dirk Reckebeil

17. bis 20. Oktober Fischland, Darß und die Kraniche Leitung: Dr. Renate Reisner und Ulrike von Seelen