

Beobachtungen inzwischen in die Datenbank ein“, erläutert Martin Kühn. „Wir wissen daher sehr genau und tagesaktuell, wo Arten in ungewöhnlicher Zahl oder seltene Arten auftreten. Wenn im Frühjahr die Zugvögel zu uns in den Norden kommen, ist das auf ornitho.de wie eine Welle sichtbar.“

Der ausgewiesene Ornithologe prüft als ehrenamtlicher Regionalkoordinator täglich, ob die zu Dutzenden für die Westküste eingehenden Beobachtungen plausibel sind. „Natürlich können sich Fehler einschleichen. Die Datenqualität ist aber insgesamt ausgesprochen hoch und besser als bei jeder anderen Tiergruppe“, ist Kühn überzeugt.

Die strukturiert gesammelten Daten erfreuen aber nicht nur Hobbyornithologen und Vogelfreunde. Diese Art „Citizen Science“, wie diese auf bürgerschaftlichem Engagement basierende Wissenschaft im englischen Sprachraum genannt wird, ist vielfach Grundlage des fachlichen Naturschutzes. Ornitho-Daten fließen beispielsweise beim Vertragsnaturschutz für Gänse ein oder zeigen in Zeiten der Vogelgrippe oder bei Ölunfällen das aktuelle Vorkommen großer Wasservogelbestände.

Die Einsicht und Auswertung der mehr als 22 Millionen Beobachtungen in ornitho.de ist eigentlich denjenigen vorbehalten, die dort regelmäßig Beobachtungen melden. Der Dachverband Deutscher Avifaunisten (DDA),

der die vogelkundliche Datenbank betreibt, hat ornitho.de in Zusammenarbeit mit der Nationalparkverwaltung jetzt so angepasst, dass auch Vogelinteressierten, die keine Daten eingeben, eine automatisierte Abfrage für die 22 Orte möglich ist. An Schleswig-Holsteins Nordseeküste erfolgt mit den QR-Schildchen nun der bundesweit erste Test, vogelkundliche Daten vor Ort und tagesaktuell zu präsentieren.

Ebenso mobil, wie die Daten nutzbar sind, können sie auch eingegeben werden. Die kostenlose Android-App „NaturaList“ ermöglicht die komfortable Eingabe für alle ornitho-Systeme in Europa direkt vom Beobachtungsort aus. Das ist auch offline möglich und nimmt nicht mehr Zeit in Anspruch als das herkömmliche Notieren der Beobachtungen im Notizbuch.

Ornitho startete 2003 in der Schweiz und 2011 in Deutschland. Mittlerweile gibt es ornitho-Portale auch in Frankreich, Italien, Luxemburg, Österreich, Polen, Katalonien und dem Baskenland. Alle Systeme haben dieselbe Grundstruktur.

Standorte der QR-Codes:

- Rickelsbüller Koog: Nationalpark Infopavillon, Beobachtungshütte an der Grenzstraße (2)
- Hauke-Haien-Koog: Infotafeln an Parkplätzen und am Beobachtungsturm (5)



Ein niederländischer Hobbyornithologe, der das QR-Schildchen sofort scannte. Fotos: Archiv/LKN.SH

- Hamburger Hallig: NABU Hütte auf dem Schafberg (1)
- Beltringharder Koog: Beobachtungshütten und -turm sowie Infopavillons (8)
- Katinger Watt: Beobachtungshütten und -turm, Lina-Hähnle-Haus, Geländer am Eidersperrwerk (6)

Dr. Hendrik Brunckhorst
Landesbetrieb für Küstenschutz,
Nationalpark und Meeresschutz
Schleswig-Holstein

Buchbesprechung

Arved Fuchs (2015)

Grönland

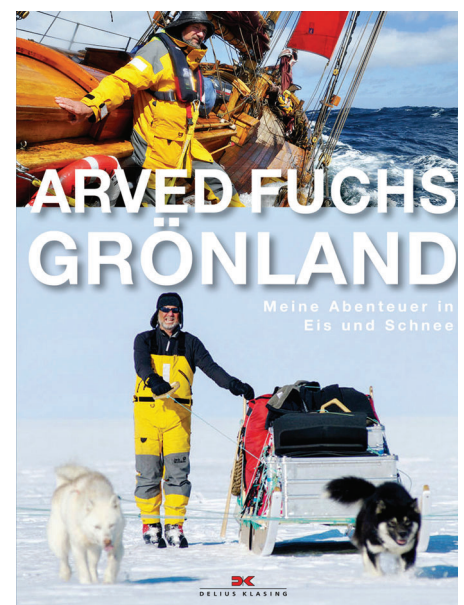
Verlag Delius Klasing, Bielefeld

144 Seiten; 29,90 Euro

Grönland, die größte Insel der Erde, ist auch für Beobachter der nordischen Vogelwelt sowie der Hochseevögel von großem Interesse. Wer sich dorthin begibt, wird auch auf das Land und seine Menschen in einer imposanten Landschaft treffen, die – von Eis geformt – noch immer riesige Massen an Land- sowie Meereslebewesen beinhaltet. Verschiedene Gegenden, grüne Hänge am Meer, imposante Eisberge, das Leben der Eskimo, Forschungsreisen sowie der Klimawandel, der sich gerade auf dieser Insel auf bedrohliche Weise zeigt, sind Themen dieses Buches, die

in spannenden wenn auch etwas oberflächlichen Kapiteln behandelt werden. Eine großformatige, umfangreiche Bebilderung bereichert begleitend die Texte.

Armin Püttger/ den Conradt



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Seevögel - Zeitschrift des Vereins Jordsand zum Schutz der Seevögel und der Natur e.V.](#)

Jahr/Year: 2017

Band/Volume: [38_1_2017](#)

Autor(en)/Author(s): Püttger-Conradt Armin

Artikel/Article: [Buchbesprechung 39](#)