

VD – Festlandsvorländer Dithmarschen
 VE – Festlandsvorländer Eiderstedt
 VN – Festlandsvorländer Nordfriesland
 (nördl. Husum)

Nutzbarkeit

Die beschriebene Groß-Einteilung kann z. B. für Betrachtungen im internationalen Wattenmeerrahmen genutzt werden.

Für die Veröffentlichung der Brutvogel-daten im Rahmen der Arbeitsgemeinschaft »Seevogelschutz« (deutsche Nordseeküste) sind die 64 Großgebiete vorgesehen, die in Tab. 1 beschrieben und in Abb. 1 dargestellt sind. Die komplette Liste mit den bestehenden Untergebieten kann bei den Autoren angefordert werden.

Ausgehend von den Gebietsdefinitionen nach de VRIES (1990) folgt die neue Einteilung unter Berücksichtigung der schleswig-holsteinischen Einzelgebietsgrenzen, den Landschaftseinheiten und der geographischen Lage. In Tab. 2 ist diese neue Codierung den Gebietsnummern in den bisherigen Veröffentlichungen gegenübergestellt und soll einen Vergleich mit den Daten der bisher erschienenen Publikationen ermöglichen. Die Angabe der Blatt-Nr. der Topographischen Karte 1:25000 mit Quadranten-Nr. ermöglicht auch Ortsunkundigen eine grobe Lagebestimmung der Gebiete.

Flächendeckende Brutbestandserfassungen sollen noch einmal 1991 und dann in 5jährigen Abständen erfolgen. In den Zwischenjahren muß dann im Rahmen des 1990 begonnenen »Joint Monitoring Project for Breeding Birds in the Wadden Sea« der drei Wattenmeer-Anliegerstaaten nur noch in 21 Gebieten in Schleswig-Holstein, die i. d. R. 50–100 ha umfassen, eine Revierkartierung durchgeführt werden. Diese Probeflächen für ein Brutvogelmonitoring dürften bei den weitverbreiteten Arten für den Gesamtumfang repräsentativ sein, die jetzt vorgesehene Auswahl zeigt Tab. 3. Die Bestände einiger

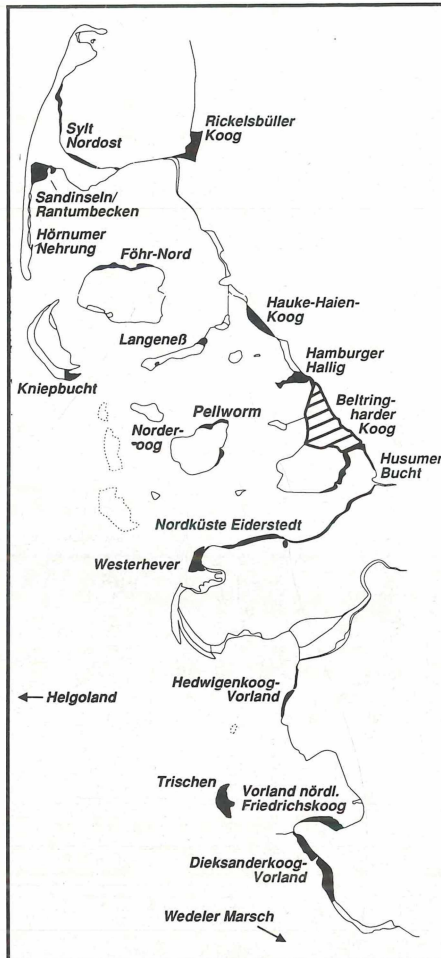


Abb. 2: Langfristige Zählgebiete der Springtidenzählung in Schleswig-Holstein (Codes und Kurznamen der einzelnen Gebiete fettgedruckt in Tab. 4)

seltener und koloniebrütender Arten müssen darüber hinaus allerdings weiterhin jährlich auch in weiteren Gebieten gezählt werden.

Bei allen **Rastvogelzählungen** an der schleswig-holsteinischen Westküste

sollte künftig jedes der in Tab. 4 beschriebenen Gebiete für sich gezählt werden. Bei den etwa dreimal jährlich stattfindenden Synchronzählungen im gesamten Wattenmeer wird angestrebt, alle diese Gebiete abzudecken. Bei den ganzjährig zur Springtidenzeit (etwa alle 15 Tage) stattfindenden Zählungen werden regelmäßig zumindest die in Abb. 2 dargestellten Gebiete erfaßt.

Literatur

- BRUNCKHORST, H., B. HÄLTERLEIN, H. HOFFMANN, W. PETERSEN u. H.-U. RÖSNER (1988): Empfehlungen zur Brutbestandserfassung von Küstenvögeln an der deutschen Nordseeküste. – Seevögel 9: 1–8
- KEMPF, N., D.M. FLEET, H.-U. RÖSNER & P. PROKOSCH (1989): Brut- und Rastvogelzählungen im schleswig-holsteinischen Wattenmeer 1987/1988. – Tönning
- HÄLTERLEIN, B. (1986): Laro-Limikolen-Brutbestände an der schleswig-holsteinischen Nordseeküste 1983–1985. – Corax 11: 332–398
- TAUX, K. (1984): Brutvogelbestände an der deutschen Nordseeküste im Jahre 1982 – Versuch einer Erfassung durch die Arbeitsgemeinschaft »Seevogelschutz«. – Seevögel 5, Sonderband: 27–37
- TAUX, K. (1986): Brutvogelbestände an der deutschen Nordseeküste im Jahre 1984 – zweite Erfassung durch die Arbeitsgemeinschaft »Seevogelschutz«. – Seevögel 7: 21–31
- de VRIES, R. (1990): Brutvogelbestände an der deutschen Nordseeküste im Jahre 1988 – dritte Erfassung durch die Arbeitsgemeinschaft »Seevogelschutz«. – Seevögel 11: 21–26

Anschriften der Verfasser:

B. H. + D. M. F.:
 Landesamt für den Nationalpark
 Schleswig-Holsteinisches Wattenmeer
 Am Hafen 40a
 2253 Tönning

H.-U. R.:
 WWF-Wattenmeerstelle
 Norderstr. 3
 2250 Husum

Buchbesprechung

KREMER, B. P. (1990):

Naturspaziergang Wiese

Beobachten – Erleben – Verstehen

128 Seiten, 124 Farbfotos, 26 Farbzeichnungen und 1 Schwarzweißzeichnung im Text; gebunden; ISBN 3-440-06025-X. Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co. Preis: DM 19,80

Naturspaziergang Wald

Beobachten – Erleben – Verstehen

128 Seiten, 139 Farbfotos und 5 Farb-

zeichnungen im Text; gebunden; ISBN 3-440-06024-1. Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co. Preis: DM 19,80

Die beiden neuen Bücher aus der Reihe Kosmos-Naturführer machen auf sich aufmerksam. Sie laden zu »Naturspaziergängen« ein und wollen als Führer durch ein Biotop, hier die »Wiese« und dort der »Wald«, mit seinem komplexen Zusammenspiel von Boden, Wasser, Licht, Pflanzen und Tieren verstanden werden. Nach der Devise »Beobachten – Erleben – Verstehen« machen sie auf die ökologischen Zusammenhänge in einem konkreten Lebensraum aufmerksam und regen dadurch zu größerer Sensibili-

tät gegenüber der Natur im eigenen Lebensbereich an.

Beiden Büchern liegt im Aufbau das gleiche Prinzip zugrunde, so daß der Leser sich rasch zurechtfinden kann. Den Rhythmus der Erkundungsgänge diktieren die Jahreszeiten mit vielen Tips für die Praxis, so daß der eigenen Initiative großer Raum gegeben wird. Die kleinen handlichen Bücher stellen in eindrucksvollen Farbbildern den jeweiligen Lebensraum und seine Bewohner vor und sind verständlich mit anschaulichen Beispielen geschrieben. Es sind praktische Biotopführer für erlebnisreiche Spaziergänge entstanden.

Eike Hartwig

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: 1991

Band/Volume: [12_2_1991](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: [Buchbesprechung 25](#)