

Großer Brachvogel Auf der Suche nach leichter Beute suchen Weißstörche sehr gerne frisch gemähte Grünlandflächen auf.



**∩terschnepte** 



## Liebe Besucherinnen, liebe Besucher!

Vor Ihnen liegt der Börmer Koog, ein einzigartiges Brut- und Rastgebiet von europäischer Bedeutung. Hier lebt eine Vielzahl von seltenen Wiesenvögeln, Schwänen und Gänsen. Die tiefe Lage des überwiegend als Grünland genutzten ehemaligen Flachsees (1,5 bis 2 m unter dem Meeresspiegel gelegen) bietet den Vögeln ein reichhaltiges Nahrungsangebot.

Die hiesigen Landwirte schützen auf ihren Privatflächen erfolgreich das Brut- und Rastgeschehen. Grundlage ist der "Gemeinschaftliche Wiesenvogelschutz", ein Vertragsnaturschutzmodell, das von der Landesregierung wissenschaftlich und finanziell unterstützt wird.



Zwergschwan

Die nutzungsbedingte Übersichtlichkeit der Wiesen im Börmer Koog bietet vielen Vogelarten wie z.B. Zwerg- und Singschwänen Schutz vor ihren natürlichen Feinden.

rastende Singschwäne



dauerhaft sicherzustellen.

mehrere Wochen dauern.

gung der Gräben.

'uəuuəuəq nz

Zur Erfüllung dieser sehr wichtigen gesellschaftlichen Aufgabe sind die Landwirte bereit, einen erhöhten Artigen Teil ihrer Heimat dauerhaft zu erhalten. Ohne eine angemessene finanzielle Honorierung sind die Bauern jedoch nicht in der Lage, diese zusätzlichen Leistungen

noch brüten. Im Börmer Koog passen die Landwirte die Bewirtschaftung ihrer Flächen gezielt an die Ansprüche der Wiesenvögel an. Sie nutzen ihre Flächen erst, wenn die Brutvögel die Flächen verlassen haben. Dies kann mitunter

Heutzutage findet der erste Grünlandschnitt häufig schon so früh statt, dass die Wiesenvögel ihr Brutgeschäft noch nicht abgeschlossen haben. Daneben wird der Boden mitunter schon bearbeitet, während die Vögel

Der Zwang zur Anpassung und Nutzungsintensivierung in der Landwirtschaft ist auch im Börmer Koog zu spüren. Auf moorigen Niederungsflächen lassen sich die Erträge jedoch nicht beliebig steigern! Schon seit längerem sind die Folgen der Entwässerung erkennbar: Die Sackung und Verdichtung der Moorböden verschlechtert die und Verdichtung der Moorböden verschlechtert die Qualität des Bodens und zwingt zur erneuten Tieferle-

Wiesenvögel wie Klebitz, Uterschnepte, Großer Brachvogel und Rotschenkel sind charakteristische Brutvögel der Grünlandniederungen. Trotz intensiver Bemühungen zum Schutz dieser Tiere gehen ihre Bestände in Schleswig-Holstein massiv zurück. Neben der tiefgreifenden Wasserung und dem damit verbundenen Verlust an Wasser aus der Landschaft ist die Intensivierung der Landwirtschaft als wichtigste Ursache für den Rückgang Landwirtschaft als wichtigste Ursache für den Rückgang

# Naturschutz durch angepasste Landwirtschaft



## Finanzierung

Bingo!-Projektförderung in Schleswig-Holstein für die Verwirklichung von Umwelt- und Entwicklungsprojekten



## Partner

Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume des Landes Schleswig-Holstein

### Gebietsbetreuung Naturschutzverein Börm e. V. Hans-Joachim Schoof Dreizehn 3, 24863 Börm Tel: 04627 - 845



Goosstroot 1, 24861 Bergenhusen Tel: 04885-585



Integrierte Station Eider-Treene-Sorge und Westküste Goosstroot 1, 24861 Bergenhusen Tel: 04885-902064 www.eider-treene-sorge.de



europäischen ökologischen Netzes NATURA 2000.

Dieses Gebiet ist Bestandteil des

Fotos W. Daunicht (Titelbild: Zwei Kiebitz-Männchen im Grenzflug, 1-8,13-18), Mordhorst (9), H. Grell (10), A. P. Weiland (11,12)

Redaktion, Grafik und Herstellung

Planungsbüro Mordhorst-Bretschneider GmbH Kolberger Straße 25, 24589 Nortorf Tel: 04392 / 69271, www.buero-mordhorst.de



Nebritz-Marinorien Um ihre Brut zu verteidigen, nehmen es die Kiebitze auch mit einer deutlich größeren Rohnveihe auf.



Kiebitz-Kuken sind Nestfluchter.

Kiehiiz-Kiiken sind Mestiliichter

Kiebitze werden in Deutschland immer seltener. Ihrem Schutz gilt die besondere Aufmerksamkeit der Bauern im Börmer Koog.



Srütendes Kiebitz-Weibchen

Börmer Koog

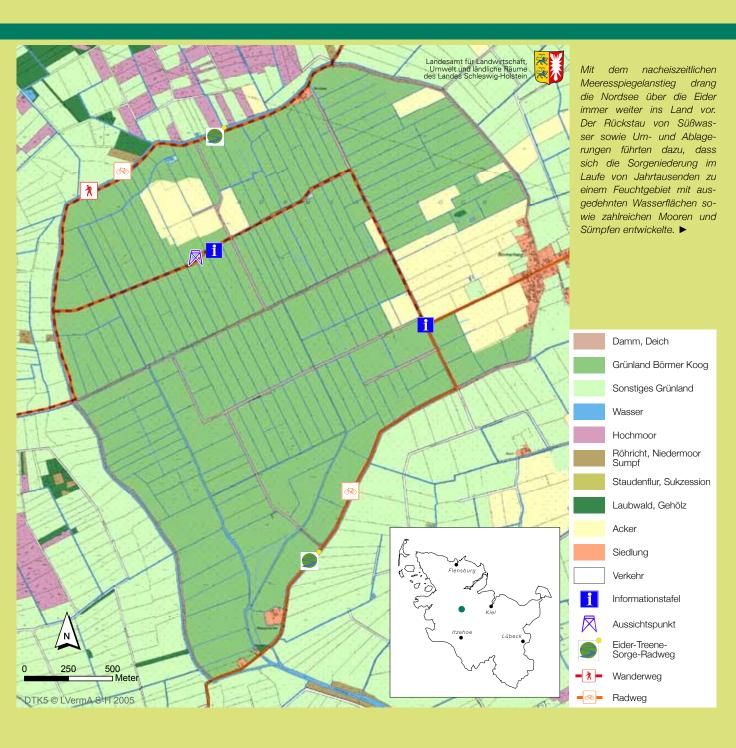


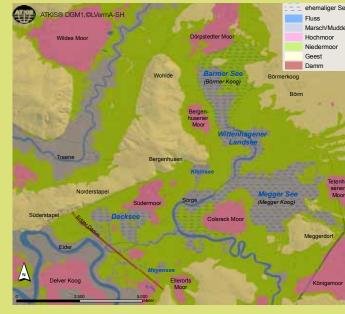
einzig*art*ig

in Schleswig-Holstein

NATURA 2000 – Lebensräume erhalten und entwickeln







Der Börmer Koog wird heute über eine Pumpstation entwässert. Früher stand hier eine alte Schöpf-Windmühle. ▼



## Vom Barmer See zum Börmer Koog

Die Geschichte des Börmer Kooges ist eng mit dem weiter südlich gelegenen Meggerkoog verbunden und war zeitweise von Armut, Krankheit und Elend der Bevölkerung begleitet.

Im Auftrag des Gottorfer Herzog Friedrich III. begann 1624 eine in Friedrichstadt angesiedelte Gruppe von Holländern, die Stapelholmer Seen trocken zu legen. Ziel war, ertragreiches Grünland und neue Siedlungsflächen zu gewinnen. Die Wasserbauer errichteten zahlreiche Deiche, leiteten die Sorge um und bauten Schöpf-Windmühlen, Kanäle (Schloten) und Schleusen. Schließlich überzogen sie die Niederungsflächen mit unzähligen Vorflutern und Entwässerungsgräben.

Ein 1633 um den Börmer See gezogener Deich wurde im Dänisch-Schwedischen Krieg 1660 wieder durchstochen. Erst 1702 ermöglichte die Sorge-Koog-Deichordnung die endgültige Eindeichung und Trockenlegung des Kooges.

1762 wurde für den Börmer Koog ein "Oktroy" (=Freibrief) vergeben. Dieser verpflichtete einerseits zur weiteren Entwässerung des Kooges, gewährte andererseits Steuerfreiheit sowie Hoheit über die Gerichte. 1777 wirtschafteten 33 Gehöfte im Börmer Koog, davon standen 11 auf Warften im ehemaligen See. Von diesen "See-Katen" sind heute noch zwei Anwesen ("Wassermühle" und "Nordsee") erhalten.

Trotz des Baus von Deichen war das Leben und Wirtschaften in den Niederungen entlang der Eider immer

wieder gefährdet. Aufgrund fehlender Überschwemmungsflächen wurden Sturmfluten weit in das Landesinnere hineingedrückt. Mehrfach brachen Deiche. Salzwasser überschwemmte die Wiesen, zerstörte Häuser und vernichtete Ernten. Erst leistungsfähige Pumpen, der Bau der Eiderabdämmung bei Nordfeld 1936 und die Errichtung des Eidersperrwerkes 1973 haben die Voraussetzungen für die heutige Bewirtschaftbarkeit und die hohe Ertragsleistung der Niederungsflächen geschaffen.

Der Strukturwandel macht auch vor dem Börmer Koog nicht halt. Die Landwirte sind dennoch bestrebt, ihre Heimat und damit den Lebensraum der Vögel dauerhaft zu erhalten.



Vor Jahrzehnten noch auftretende, großflächige Überschwemmungen oder gar Deichbrüche gibt es heute glücklicherweise nicht mehr.





Männliche Rohrweihe im Suchflug Ein Mäusebussard stürzt sich auf seine Beute.





Braunkehlchen





Feldlerche

Wiesenpieper

