## Kurze Mitteilungen

### Die Brutvögel des Tarbeker Moores / Kreis Segeberg

Bernd Struwe-Juhl, Wiesengrund 22, 24211 Falkendorf, E-Mail: bstruwe-juhl@web.de

Das Tarbeker Moor liegt 2 km südwestlich von Tensfeld/SE, nördlich der Ortschaft Blunk (Abb. 1). Es ist ein ehemals industriell abgetorftes Hochmoor mit großflächig regenerierender Übergangsmoorvegetation, das vom Kreis Segeberg zwischen 1988 und 1992 zum Zwecke des Naturschutzes aufgekauft und von der Unteren Naturschutzbehörde zwischen 1990 und 1992 renaturiert wurde. Insbesondere wurde die das Moor entwässernde Tensfelder Au an ihrem östlichen Austritt aufgestaut, so dass eine Wiedervernässung des Moores großflächig einsetzen konnte. Naturschutzfachliches Ziel ist die Wiederherstellung

eines vielgestaltigen, artenreichen Moorkomplexes innerhalb einer ursprünglich großflächigen Moorlandschaft zwischen Muggesfelde und Tensfeld. Einzelheiten dazu siehe BBS GREUNER-PÖNICKE (2002).

Die Moorfläche gestaltet sich heute durch einen bunten Wechsel aus wasserführenden Torfstichen und zumeist vegetationsfreien Torfbänken, die bandartig abwechselnd von Nord nach Süd verlaufen. Angrenzend an die Kiesgruben im Westen liegt ein geschlossener Moorbirkenwald mit zwei randlich von Schlangenwurz (*Calla palustris*) umsäumten Moor-

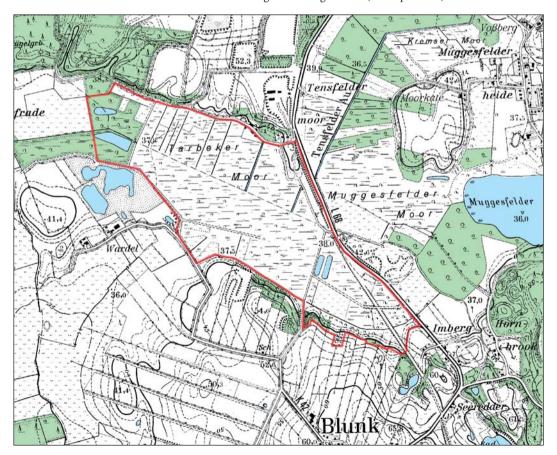


Abb. 1: Übersichtskarte des Untersuchungsgebietes Tarbeker Moor mit der Abgrenzung des FFH-Gebietes (rote Linie).

Fig. 1: Map of the study area with boundary of SAC DE 1927-352 (red line).

weihern. Auf der anderen Seite des Weges zum Moor hin grenzt ein vielgestaltiger Moorweiher an, der sich durch Wassereinstau aus den ehemaligen Torfstichen entwickelt hat (Abb. 2).

Viele der daran anschließenden wassergefüllten Torfstiche weisen heute eine üppige Übergangsmoorvegetation auf, die zum Teil durch abgestorbene Birken strukturiert wird. Die ehemaligen Torfbänke wurden im Zuge der Torfmullgewinnung für Gärtnereizwecke noch bis etwa Anfang der 1990er Jahre abgefräst. Auf diesen Flächen hat nach der Vernässung und einer teilweisen Verwallung inzwischen eine deutliche Regeneration der Hochmoorvegetation eingesetzt mit flächigen Beständen von Rundblättrigem Sonnentau (Drosera rotundifolia), Schmalblättrigem und Scheidigem Wollgras (Eriophorum angustifolium, E. vaginatum), Glockenheide (Erica tetralix) und Weißem Schnabelried (Rhynchospora alba) (Abb.3).

Im Ostteil des Moores haben sich die Abbauflächen aufgrund der ungünstigen Nährstoffverhältnisse in Richtung Moorweiher mit Weidenbruchwald entwickelt.

Das Tarbeker Moor wurde am 1. September 2004 als FFH-Gebiet DE 1927-352 Tarbeker Moor für die Natura 2000-Schutzgebietskulisse an die EU gemeldet.

Eine erste Zusammenfassung der Brutvogelarten im Tarbeker Moor für das Jahr 1988 gibt Marion Schumann im Gutachten von TTG (1989). Zu diesem Zeitpunkt konnten bereits Krickente und Bekassine als mögliche Brutvogelarten festgestellt werden, ferner haben damals vermutlich auch Gelbspötter und Feldschwirl im Gebiet gebrütet. Im Jahr 2001 erfassten R. K. Berndt und B. Struwe-Juhl einige ausgewählte Brutvogelarten im Tarbeker Moor (vergl. OAG Ostküstenmitteilung Nr. 89 aus 2002). Die Ergebnisse werden in Tab. 1 vergleichend mit dargestellt und ergänzt.

Im Jahr 2012 wurden auf einer Gesamtfläche von 131 ha alle Brutvögel per Punktstoppzählung erfasst (Tab. 1). Per Gesang und durch Sichtnachweise wurden insgesamt 59 Brutvogelarten ermittelt. Hervorzuheben sind die Vorkommen der moortypischen Vogelarten Krickente und Kranich. Hinzu kommen Knäkente, Heidelerche, Nachtigall und Pirol. Die Bekassine konnte



Abb. 2: Blick auf den westlichen Verlandungsbereich des Tarbeker Moores mit Brutplatz von Krickente, Rothals- und Zwergtaucher. Foto: Bernd Struwe-Juhl, 14. Mai 2008

Fig. 2: Western part of the area with breeding sites of Teal, Red-necked Grebe and Little Grebe.

Tab.1: Brutvogelbestände im Tarbeker Moor (TK 1927.4)

Table 1: Breeding birds in the Tarbeker Moor

Rote Linie in Abb. 1 = untersuchte Fläche entsprechend der Grenze des FFH-Gebietes DE 1927-352 mit 131 ha. 2001: Erfassung durch R. K. Berndt und B. Struwe-Juhl (3.5., 14.6. und 24.6.) nur ausgewählte BV-Arten 2012: Erfassung durch R. Glowinski, B. Juhl und B. Struwe-Juhl (30.4., 26.5., 23.6., 4.8.) alle BV-Arten P = Paar, Rev = Revier, W = Weibchen, Fml = Familie

Artname	Wissenschaftlicher Artname	Rote Liste	Brutbestand	
		2007	2001	2012
Höckerschwan	Cygnus olor		2-3 P / 1 Fml	1 P
Kanadagans	Branta canadensis			1 P
Graugans	Anser anser		20 P / 4 FmI	16 P/2 Fml
Brandgans	Tadorna tadorna			1 P
Schnatterente	Anas strepera			1 P
Krickente	Anas crecca		5-6 P	5 P (1x Nest)
Stockente	Anas platyrhynchos		20 P	15 P/1 FmI
Knäkente	Anas querquedula	V	1 P	1 P
Löffelente	Anas clypeata			1 P
Reiherente	Aythya fuligula		3 P	3 P
Schellente	Bucephala clangula		1 P	1W
Zwergtaucher	Tachybaptus ruficollis		14 Rev	2 Rev/1 Fml
Rothalstaucher	Podiceps grisegena		1 P	1 Rev
Rohrweihe	Circus aeruginosus			1 P
Mäusebussard	Buteo buteo		1-2 Rev	1 Rev
Kranich	Grus grus		1 P	3 P
Wasserralle	Rallus aquaticus		1 Rev	1 Rev
Teichralle	Gallinula chloropus		1 Rev	0 Rev
Blessralle	Fulica atra		3 P / 1 Fml	3 Rev/1FmI
Flussregenpfeifer	Charadrius dubius		3 Rev	1 Rev
Kiebitz	Vanellus vanellus	3	2 Rev	1 Rev
Bekassine	Gallinago gallinago	2	5 Rev	0 Rev!
Ringeltaube	Columba palumbus			1 Rev
Kuckuck	Cuculus canorus	3	3-4 Rev	2 Rev
Eisvogel	Alcedo atthis		1 P	NG
Buntspecht	Dendrocopos major		3-4 Rev	3 Rev
Kleinspecht	Dendrocopos minor		2 Rev	1 Rev
Pirol	Oriolus oriolus			2 Rev
Rabenkrähe	Corvus corone corone			1 Rev
Schwanzmeise	Aegithalos caudatus			2 Rev/1 Fml
Weidenmeise	Parus montanus		1 Rev	2 Rev
Blaumeise	Parus caeruleus			5 Rev
Kohlmeise	Parus major		2 Rev	7 Rev

Fortsetzung Tab. 1
Table 1 continued

At	Wissenschaftlicher Artname	Rote Liste	Brutbestand	
Artname		2007	2001	2012
Heidelerche	Lullula arborea	3	2 Rev	1 Rev
Feldlerche	Alauda arvensis	3		1 Rev
Waldlaubsänger	Phylloscopus sibilatrix			1 Rev
Zilpzalp	Phylloscopus collybita			9 Rev
Fitis	Phylloscopus trochilus		12 Rev	20 Rev
Schilfrohrsänger	Acrocephalus schoeno- baenus			1 Rev
Teichrohrsänger	Acrocephalus scir- paceus			2 Rev
Mönchsgrasmücke	Sylvia atricapilla			3 Rev
Klappergrasmücke	Sylvia curruca			1 Rev
Dorngrasmücke	Sylvia communis		8 Rev	8 Rev
Gartengrasmücke	Sylvia borin			2 Rev
Zaunkönig	Troglodytes troglodytes			5 Rev
Star	Sturnus vulgaris			1 Rev
Misteldrossel	Turdus viscivorus			1 Rev
Amsel	Turdus merula			2 Rev
Singdrossel	Turdus philomelos		3 Rev	2 Rev
Grauschnäpper	Muscicapa striata			1 Rev
Rotkehlchen	Erithacus rubecula			4 Rev
Nachtigall	Luscinia megarhynchos	3		1 Rev
Hausrotschwanz	Phoenicurus ochruros			1 Rev
Gartenrotschwanz	Phoenicurus phoeni- curus		8 Rev	12 Rev
Heckenbraunelle	Prunella modularis			3 Rev
Baumpieper	Anthus trivialis		5-7 Rev	8 Rev
Bachstelze	Motacilla alba		5-7 Rev	6 Rev/FmI
Buchfink	Fringilla coelebs			5 Rev
Stieglitz	Carduelis carduelis			1 Rev
Bluthänfling	Carduelis cannabina			1 Rev
Birkenzeisig	Carduelis flammea		1 Rev	0 Rev
Goldammer	Emberiza citrinella		1 Rev	1 Rev
Rohrammer	Emberiza schoeniclus		15-20 Rev	17 Rev



Abb. 3: Auf den abgeschobenen Torfbänken sammelt sich nach starken Regenfällen das Niederschlagswasser und die Regeneration der Hochmoorvegetation setzt ein. Foto: Reiner GLOWINSKI, 30. April 2012

Fig. 3: After heavy rainfall, water collects on the formerly harvested peat areas and the moor vegetation begins to regenerate

im Vergleichsjahr 2001 noch mit 5 Revieren (anhand von Balzflügen) nachgewiesen werden. Leider gelang in 2012 nur die Sichtbeobachtung eines auffliegenden Vogels im August, die keinen Bruthinweis begründet.

Charakteristische Vogelarten des Moorbirkenwaldes und der wassergefüllten mit Moorbirken (Betula pubescens), Schwarzerlen (Alnus glutinosa) und Weiden (Salix spec.) bestandenen Torfstiche sind Buntspecht, Kleinspecht, Baumpieper, Gartenrotschwanz, Dorngrasmücke, Zilpzalp, Fitis und Rohrammer. Die Spechte nutzen die absterbenden Birken zur Anlage von Bruthöhlen. Später werden diese auch von Kohl-, Weidenund Blaumeise zur Jungenaufzucht genutzt. In den Torfstichen mit ihrem lichten Gehölzbestand sind die hohen Siedlungsdichten von Gartenrotschwanz und Dorngrasmücke bemerkenswert. Auf den offenen Torfbänken siedelten sowohl 2001 als auch 2012 (in 2012 wohl erfolglos) Flussregenpfeifer und Kiebitz. Zudem brütete 2001 ein Eisvogel in einer ca. 1,5 m hohen Torfwand mitten im Moor und der Zwergtaucherbestand auf den Moorweihern und in den wiedervernässten Torfstichen war in diesem Jahr auf einem Maximum von 14 Revierpaaren.

Unter den regelmäßigen Nahrungsgästen sind Graureiher, Seeadler, Waldwasserläufer, Schwarzspecht und

Kolkrabe zu nennen. Im Sommer waren Baumfalken als Nahrungsgäste im Tarbeker Moor anzutreffen. Sie fingen Libellen in der Luft und verzehrten sie noch im Fluge (s. Tab. 2). Seit mehreren Jahren rasten im Frühjahr, Spätsommer und Herbst zunehmend größere Anzahlen von Kranichen im Moor, die hier im Flachwasser ihren Schlaf- und Sammelplatz einnehmen. Im Jahr 2012 waren es bis zu 162 Ind. (lt. H. LEMKE).

# Summary: The breeding birds of the Tarbeker Moor (Kreis Segeberg, Schleswig-Holstein)

The breeding birds of the Tarbeker Moor (EU Special Area of Conservation DE 1927-352) were mapped in 2012. The results are presented here and compared to numbers from 2001.

#### Literatur

BBS BÜRO S. GREUNER-PÖNICKE 2002. Renaturierung des Tarbeker Moores. Gutachten im Auftrag des Kreises Segeberg. Kiel, 46 Seiten.

TROPER, T. & GONDESEN, C. 1989. Landschaftspflegerische Vorplanung. Tarbeker Moor, Gemeinde Blunk. Gutachten im Auftrag des Kreises Segeberg, 29 Seiten.

Tab.2: Gastvögel im Tarbeker Moor

Table 2: Roosting birds in the Tarbeker Moor

Artname	Wissenschaftlicher Artname	Jahr
Nilgans	Alopochen aegyptiaca	2012
Graureiher	Ardea cinerea	2001, 2012
Silberreiher	Casmerodius albus	2012
Wespenbussard	Pernis apivorus	2012
Wiesenweihe	Circus pygargus	2001
Rotmilan	Milvus milvus	2012
Seeadler	Haliaeetus albicilla	2012
Sperber	Accipiter nisus	2012
Habicht	Accipiter gentilis	2012
Turmfalke	Falco tinnunculus	2001, 2012
Baumfalke	Falco subbuteo	2001, 2012
Grünschenkel	Tringa nebularia	2001, 2012
Waldwasserläufer	Tringa ochropus	2001, 2012
Schwarzspecht	Dryocopus martius	2001, 2012
Wendehals	Jynx torquilla	2012
Kolkrabe	Corvus corax	2001, 2012
Braunkehlchen	Saxicola rubetra	2012
Steinschmätzer	Oenanthe oenanthe	2012

## ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Corax

Jahr/Year: 2011-14

Band/Volume: 22

Autor(en)/Author(s): Struwe-Juhl Bernd

Artikel/Article: Die Brutvögel des Tarbeker Moores / Kreis Segeberg 310-315