

Zum Vorkommen rastender und durchziehender Wasservögel im Küstengebiet des nordwestlichen Ostfrieslands

Von Klaus Rettig

In den beigefügten Übersichten erfolgt eine zusammenfassende Auswertung der von mir auf Beobachtungsgängen in dem Zeitraum von 1966 bis zum Spätherbst 1972 im Nordwestteil Ostfrieslands festgestellten Wasservögel, soweit eine Registrierung erfolgte. Das geschah bei "gewöhnlichen" Arten (hauptsächlich bei Höckerschwan, Stockente, Bleßralle und Teichralle) nur unvollständig. Insofern ist die prozentuale Auswertung nicht völlig zutreffend. Auch täuscht der hohe Prozentsatz der Brandgans etwas, was darauf zurückzuführen ist, daß diese Art auf größere Entfernungen besser als die meisten anderen Anatiden anzusprechen ist.

Insgesamt stützt sich das in Tabelle 1 und 2 wiedergegebene Beobachtungsmaterial auf 1926 Notierungsdaten. Die Feststellungen erfolgten vorwiegend an der ostfriesischen Wattenküste, so an der Knock bzw. auf dem Rysumer Nacken, in der Leybucht (Mittelpalte und Hauener Hooge), an der unteren Ems, an der Nordseite des Dollarts, ferner am Großen Meer und auf Gewässern im Stadtgebiet von Emden (Hafen und Spülfelder). Zur Abrundung des Bildes wurde auch geringes Beobachtungsmaterial von den diesem Raum vorgelagerten Ostfriesischen Inseln herangezogen. Zu bemerken ist, daß in allen Monaten etwa gleichviele Exkursionen unternommen wurden. Im allgemeinen wurden in den Übersichten nur die Gastvögel und Durchzügler berücksichtigt, wenn eine klare Abtrennung von den Brutvögeln auch nicht immer möglich war.

Es ist einleuchtend, daß bei vogelkundlichen Erhebungen dieser Art immer nur Bruchteile aus dem Gesamtgeschehen erfaßt werden können. Diese Zusammenstellung verfolgt auch lediglich das Ziel, Anhaltspunkte über die anteilmäßige Zusammensetzung der einzelnen Arten an den insgesamt im behandelten Raum auftretenden Schwimmvögeln zu erhalten und außerdem das jahreszeitliche Auftreten herauszustellen.

Wie aus Tabelle 1 und 2 zu ersehen, werden die höchsten Individuenzahlen im März, April und von September bis November festgestellt. Insgesamt gesehen, sind Brandgans, Krickente, Pfeifente und Stockente die dominierenden Arten. Der Höhepunkt im Frühjahr ist hauptsächlich auf die sich zu dieser Zeit manchmal in beträchtlichen Zahlen in der Leybucht aufhaltenden Pfeifenten zurückzuführen. Die ebenfalls hohen Zahlen im Herbst resultieren in erster Linie aus großen Ansammlungen von Brandgänsen, Krickenten und Stockenten in den Wattengebieten, wobei die Krickente die Schlickwatten (an der unteren Ems und am Rysumer Nacken) und Spülfelder bevorzugt. Bei Pfeifenten und Spießenten liegen die Frühjahrszahlen weit über denen des Herbstes, während die Krickente auf dem Herbstdurchzug erheblich zahlreicher als im Frühjahr ist.

Eiderente und Tafelente sind im Herbst zahlreicher als im Frühjahr. Bei den übrigen Tauchenten und Sägern ist das Gegenteil der Fall. Reiherente, Schellente und Gänse-säger beispielsweise sind gegen Ausgang des Winters am häufigsten. Die Eiderenten werden fast ausschließlich im Bereich der Ostfriesischen Inseln notiert. Bemerkenswerterweise halten sich Ringelgänse im Herbst bevorzugt in den Wattengebieten bei den

Inseln auf, im Frühjahr dagegen auf der Mittelplate in der Leybucht, was möglicherweise nahrungsbedingt ist. Die höchsten Artenzahlen (jeweils 28 Arten) ergeben sich ebenfalls in den Monaten März, April.

Tabelle 1: Wasservögel an der nordwestlichen ostfriesischen Küste (Übersicht)

Monate	Zahl der Exemplare	Notierungen	Arten
Januar	6.684	120	25
Februar	7.201	157	26
März	30.046	300	28
April	18.135	291	28
Mai	7.661	198	18
Juni	3.253	95	20
Juli	5.491	96	19
August	3.432	94	21
September	18.791	156	21
Oktober	25.898	165	24
November	18.643	128	25
Dezember	8.376	126	21
Gesamtzahl	153.611	1.926	



Eiderenten (*Somateria mollissima*) über der Brandung an der Seeseite von Norderney nach Westen ziehend (18. Nov. 1972). Foto: Klaus Rettig

Tabelle 2 : Monatliche Verteilung von Wasservögeln im Küstengebiet des nordwestlichen Ostfrieslands

	Jan.- Febr.	März April	Mai Juni	Juli Aug.	Sept. Okt.	Nov. Dez.	Gesamtzahl Dominanz
1. Brandgans (<i>Tadorna tadorna</i>)	$\frac{1.283 (6)}{384 (12)}$	$\frac{1.485 (30)}{1.998 (40)}$	$\frac{1.860 (37)}{467 (17)}$	$\frac{3.115 (19)}{416 (11)}$	$\frac{5.866 (20)}{6.053 (20)}$	$\frac{9.752 (11)}{1.529 (11)}$	$\frac{34.208 (234)}{= 22,3 \%}$
2. Krickente (<i>Anas crecca</i>)	$\frac{60 (3)}{291 (7)}$	$\frac{3.013 (22)}{2.427 (25)}$	$\frac{176 (13)}{286 (12)}$	$\frac{206 (10)}{1.178 (16)}$	$\frac{6.648 (32)}{11.040 (31)}$	$\frac{4.265 (17)}{808 (9)}$	$\frac{30.398 (197)}{= 19,8 \%}$
3. Pfeifente (<i>Anas penelope</i>)	$\frac{24 (5)}{1.007 (7)}$	$\frac{12.852 (24)}{6.621 (14)}$	$\frac{100 (11)}{6 (3)}$	$\frac{10 (3)}{30 (1)}$	$\frac{874 (10)}{145 (10)}$	$\frac{135 (7)}{101 (2)}$	$\frac{21.905 (97)}{= 14,3 \%}$
4. Stockente (<i>Anas platyrhynchos</i>)	$\frac{1.985 (13)}{1.728 (20)}$	$\frac{2.753 (26)}{360 (21)}$	$\frac{380 (15)}{771 (10)}$	$\frac{1.111 (10)}{1.025 (10)}$	$\frac{3.985 (11)}{3.500 (14)}$	$\frac{1.344 (12)}{1.812 (14)}$	$\frac{20.754 (176)}{= 13,5 \%}$
5. Bieflralle (<i>Fulica atra</i>)	$\frac{2.367 (13)}{1.027 (13)}$	$\frac{2.516 (16)}{1.236 (10)}$	$\frac{497 (14)}{1.110 (11)}$	$\frac{210 (4)}{305 (6)}$	$\frac{380 (9)}{78 (5)}$	$\frac{305 (7)}{305 (10)}$	$\frac{10.336 (118)}{= 6,7 \%}$
6. Ringelgans (<i>Branta bernicla</i>)	$\frac{-}{-}$	$\frac{1.525 (3)}{3.000 (3)}$	$\frac{4.150 (5)}{-}$	$\frac{-}{1 (1)}$	$\frac{50 (1)}{43 (1)}$	$\frac{258 (4)}{-}$	$\frac{9.027 (18)}{= 5,9 \%}$
7. Spießente (<i>Anas acuta</i>)	$\frac{25 (5)}{1.400 (11)}$	$\frac{1.931 (25)}{446 (15)}$	$\frac{24 (4)}{10 (3)}$	$\frac{20 (6)}{30 (1)}$	$\frac{151 (10)}{726 (12)}$	$\frac{520 (4)}{1.161 (7)}$	$\frac{6.444 (103)}{= 4,2 \%}$
8. Feldgänse (Arten ?) (Gattung Anser)	$\frac{123 (2)}{35 (2)}$	$\frac{1.473 (7)}{17 (1)}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{15 (1)}{2.463 (4)}$	$\frac{165 (2)}{1.395 (6)}$	$\frac{5.686 (25)}{= 3,7 \%}$
9. Eiderente (<i>Somateria mollissima</i>)	$\frac{5 (1)}{-}$	$\frac{9 (1)}{325 (1)}$	$\frac{-}{130 (1)}$	$\frac{176 (4)}{20 (1)}$	$\frac{57 (2)}{561 (3)}$	$\frac{1.061 (4)}{33 (4)}$	$\frac{2.377 (22)}{= 1,5 \%}$
10. Gänsestäger (<i>Mergus merganser</i>)	$\frac{369 (15)}{646 (19)}$	$\frac{406 (19)}{463 (10)}$	$\frac{7 (4)}{1 (1)}$	$\frac{3 (2)}{2 (2)}$	$\frac{1 (1)}{-}$	$\frac{16 (4)}{116 (9)}$	$\frac{2.030 (86)}{= 1,3 \%}$
11. Tafelente (<i>Aythya ferina</i>)	$\frac{49 (3)}{133 (8)}$	$\frac{186 (12)}{10 (4)}$	$\frac{30 (11)}{12 (3)}$	$\frac{25 (2)}{2 (1)}$	$\frac{38 (5)}{762 (12)}$	$\frac{415 (6)}{268 (5)}$	$\frac{1.930 (72)}{= 1,3 \%}$

	Jan. Febr.	März April	Mai Juni	Juli Aug.	Sept. Okt.	Nov. Dez.	Gesamtzahl Dominanz
12. Knäkente (Anas querquedula)	- -	$\frac{168(15)}{388(28)}$	$\frac{208(33)}{250(14)}$	$\frac{438(15)}{187(8)}$	$\frac{179(7)}{2(1)}$	- -	$\frac{1.820(121)}{= 1,2\%}$
13. Löffelente (Anas clypeata)	7(1) -	$\frac{168(13)}{426(28)}$	$\frac{149(32)}{137(8)}$	$\frac{125(11)}{123(9)}$	$\frac{299(11)}{180(9)}$	70(7) -	$\frac{1.684(129)}{= 1,1\%}$
14. Bleßganz (Anser albifrons)	- $\frac{140(3)}{1(1)}$	$\frac{581(7)}{1(1)}$	- -	- -	- $\frac{2(1)}{2(1)}$	- $\frac{287(2)}{10(1)}$	$\frac{1.011(14)}{= 0,7\%}$
15. Zwergschwan (Cygnus bewickii)	1(1) 45(1)	$\frac{437(13)}{25(5)}$	- -	- -	- $\frac{129(8)}{3(3)}$	198(6) 10(1)	$\frac{845(35)}{= 0,6\%}$
16. Reiherente (Aythya fuligula)	87(9) $\frac{157(10)}{67(4)}$	$\frac{158(12)}{90(16)}$	$\frac{37(12)}{13(5)}$	$\frac{33(3)}{1(1)}$	$\frac{2(1)}{3(3)}$	12(3) 57(8)	$\frac{650(83)}{= 0,4\%}$
17. Kurzschnabelgans (Anser brachyrhynchus)	9(1)	$\frac{17(2)}{-}$	- -	- -	- $\frac{55(1)}{61(10)}$	- $\frac{346(3)}{50(6)}$	$\frac{494(11)}{= 0,3\%}$
18. Höckerschwan (Cygnus olor)	65(8) 61(9)	$\frac{48(11)}{92(24)}$	x x	x 30(7)	$\frac{61(10)}{42(8)}$	21(4)	$\frac{470(87)}{= 0,3\%}$
19. Graugans (Anser anser)	70(1) $\frac{36(2)}{59(9)}$	$\frac{129(7)}{25(7)}$	$\frac{39(4)}{12(1)}$	$\frac{6(2)}{4(2)}$	$\frac{110(7)}{38(2)}$	1(1) -	$\frac{470(36)}{= 0,3\%}$
20. Teichralle (Gallinula chloropus)	35(7)	$\frac{7(4)}{37(7)}$	x x	x 23(5)	$\frac{51(10)}{43(8)}$	16(4) 75(12)	$\frac{346(66)}{= 0,2\%}$
21. Schellente (Bucephala clangula)	21(9) 35(8)	$\frac{126(11)}{19(5)}$	- -	- -	- $\frac{4(1)}{4(1)}$	22(8) 5(2)	$\frac{232(44)}{= 0,2\%}$
22. Haubentaucher (Podiceps cristatus)	1(1) 2(1)	$\frac{34(7)}{94(14)}$	x x	x 28(6)	1(1) 5(2)	- -	$\frac{165(32)}{= 0,1\%}$
23. Bergente (Aythya marila)	1(1) 1(1)	- -	- -	- 1(1)	$\frac{4(2)}{15(4)}$	22(2) 28(4)	$\frac{72(15)}{= 0,1\%}$
24. Zwergtaucher (Podiceps ruficollis)	3(3) 2(2)	$\frac{3(3)}{-}$	- -	8(2) 22(3)	$\frac{7(3)}{8(4)}$	9(6) 9(6)	$\frac{71(32)}{= 0,0\%}$

	Jan. Febr.	März April	Mai Juni	Juli Aug.	Sept. Okt.	Nov. Dez.	Gesamtzahl Dominanz
25. Zwergsäger (<i>Mergus albellus</i>)	$\frac{4(3)}{14(8)}$	$\frac{15(6)}{1(1)}$	-	-	-	$\frac{2(2)}{9(6)}$	$\frac{45(26)}{0,0\%}$
26. Trauerente (<i>Melanitta nigra</i>)	$\frac{1(1)}{-}$	$\frac{-}{1(1)}$	$\frac{-}{34(1)}$	-	$\frac{-}{1(1)}$	$\frac{1(1)}{1(1)}$	$\frac{39(6)}{0,0\%}$
27. Kormoran (<i>Phalacrocorax carbo</i>)	-	-	$\frac{-}{3(1)}$	$\frac{2(1)}{-}$	$\frac{12(2)}{-}$	-	$\frac{33(7)}{0,0\%}$
28. Schnatterente (<i>Anas strepera</i>)	-	$\frac{1(1)}{11(4)}$	$\frac{3(2)}{9(2)}$	-	-	-	$\frac{26(10)}{0,0\%}$
29. Singschwan (<i>Cygnus cygnus</i>)	$\frac{6(2)}{-}$	-	$\frac{1(1)}{2(2)}$	-	-	-	$\frac{9(5)}{0,0\%}$
30. Saatgans (<i>Anser fabalis</i>)	-	-	-	-	-	-	$\frac{7(1)}{0,0\%}$
31. Mittelsäger (<i>Mergus serrator</i>)	-	$\frac{1(1)}{4(1)}$	-	-	-	-	$\frac{7(3)}{0,0\%}$
32. Nonnengans (<i>Branta leucopsis</i>)	$\frac{1(1)}{-}$	$\frac{2(1)}{-}$	-	-	-	$\frac{2(2)}{-}$	$\frac{5(4)}{0,0\%}$
33. Moorente (<i>Aythya nyroca</i>)	-	$\frac{2(1)(?)}{-}$	-	$\frac{3(1)}{-}$	-	-	$\frac{5(4)}{0,0\%}$
34. Rostgans (<i>Casarca ferruginea</i>)	-	-	-	$\frac{3(2)}{-}$	-	-	$\frac{3(2)}{0,0\%}$
35. Sterntaucher (<i>Gavia stellata</i>)	-	$\frac{-}{1(1)}$	-	-	-	-	$\frac{2(2)}{0,0\%}$
36. Prachtaucher (<i>Gavia arctica</i>)	-	-	-	-	-	$\frac{1(1)(?)}{-}$	$\frac{1(1)}{0,0\%}$

	Jan. Febr.	März April	Mai Juni	Juli Aug.	Sept. Okt.	Nov. Dez.	Gesamtzahl Dominanz
37. Rothalstaucher (<i>Podiceps griseigena</i>)	- 1(1)	- -	- -	- -	- -	- -	1(1) = 0,0 %
38. Schwarzhalstaucher (<i>Podiceps nigricollis</i>)	- -	- 1(1)	- -	- -	- -	- -	1(1) = 0,0 %
39. Krähenscharbe (<i>Phalacrocorax aristotelis</i>)	- -	- -	- -	- 1(1)	- -	- -	1(1) = 0,0 %
40. Samtente (<i>Melanitta fusca</i>)	- -	- -	- -	- -	- -	1(1) -	1(1) = 0,0 %
							153.611 (1.926) = 100,0 %

Anmerkungen: x = anwesend (Brutvögel)
() = Zahlen in Klammern = Anzahl der Notierungen

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Beiträge zur Naturkunde Niedersachsens](#)

Jahr/Year: 1973

Band/Volume: [26](#)

Autor(en)/Author(s): Rettig Klaus

Artikel/Article: [Zum Vorkommen rastender und durchziehender Wasser - vögel im Küstengebiet des nordwestlichen Ostfrieslands 18-23](#)