

5

Avifaunisch wertvoller Bereich als:  
Feuchtgebiet internationaler Bedeutung

Name<sup>①</sup>:

Elbniederung von Schmackenbürg bis Lauenbürg

Land:

Niedersachsen

Regierungsbezirk(e):

Lauenbürg

Landkreis(e):

Lüchow - Dammeberg (DAN) und Lauenbürg (LG)

Gemeinde(n):

Samtgemeinden Dammeberg, Sartow, Hitzacker, Lüchow (DAN),  
Blecke und Samtgemeinde Scharnebeck (LG)

Größe in ha:

10.205 ha 7,560

Eigentümer:

NABU\* : ~ 220 ha

Bünd: (Wasser + Schifffahrtsstraße)

Land:

Landkreis:

privat:

\* Naturschutzbund Deutschland

TK 25 1/4 (Meßhinneblatt - Viertel):  
2629.1, 2629.2,  
2630.1, 2630.3  
2730.1, 2730.2, 2730.4  
2731.1, 2731.3, 2731.4 -  
2831.2  
2832.1, 2832.2, 2832.3, 2832.4  
2833.1, 2833.3, 2833.4  
2933.2  
2934.1, 2934.2, 2934.3, 2934.4  
2935.1, 2935.3, 2935.4

Geographische Koordinaten:

N  $53^{\circ} 22' 20''$   
E  $11^{\circ} 36' 00''$   
S  $53^{\circ} 00' 50''$   
W  $10^{\circ} 33' 40''$

Höhe in m über NN:

Min.	8,5
Ø um	13,7
Max.	34,3

Naturräumliche Region(en) :

Lüneburger Heide und Wendland

Naturraum(e) :

Nursee N. Heide - Niederung

Biotoptypen Code	ha	Anmerkung(en):
13 Flußwatt		
14 Sandbank und Strand		
15 Salzwiese und Quellerwatt		
16 Küstendüne einschließlich nasses Dünenal		
22 Stillgewässer (Süßwasser)	680	
24 Fließgewässer einschließlich Quell- gebiet, Bachlauf, Graben, Flußlauf	2940	
30 Grünland u. a. mit Gebüsch	620	
31 Sandheide		
34 Halbtrockenrasen		
35 Bodensaurer Magerrasen	30	
36 Alpine und boreale Matten		
37 Feuchtgrünland	5092	
38 Mesophiles Grünland		
40 Wald allgemein		
41 Laubwald (ohne Auwald)		
42 Nadelwald	20	
43 Mischwald		
44 Auwald	90	
50 Moor allgemein		
51 Hochmoor, Übergangsmoor und Moorheide		
52 Kuppenmoor		
53 Niedermoor, Sumpf und Ufervegetation	140	
61 Geröllhalden		
62 Fels und Gestein		
64 Binnendüne		
80 Acker und Kulturland allgemein		
81 Grünland intensiv genutzt		
82 Acker	530	
83 Obst-, Pappel- und ähnliche Anpflanzung		
84 Baumreihe, Hecke und Feldgehölz		
85 Park und großer Garten		
86 Siedlungs- und Industriegebiet		

Beschreibung: Elbniederung mit Vordeichflächen, Auwaldresten, Feuchtwiesen, verlandenden Altwassern, Kolken und Teichen. Bei Hochwasser werden neben Außendeichsflächen auch Binnendeichsflächen durch Drängewasser und Rückstau in den Niederungen der Nebenflüsse überflutet. Die Überschwemmungsbereiche werden überwiegend extensiv als Grünland bewirtschaftet.

Bedeutung: International bedeutsames Feuchtgebiet für Singschwan

Belastung: Deichbaumaßnahmen (Begradigungen, Verstärkungen, teilweise Neubau); intensiver Erholungsverkehr; Jagddruck; intensive Landwirtschaft; Auswirkungen der, gepl. Kernbrennstoff-Wiederaufbereitungsanlage bei Gorleben.

*Sinkende Entwässerung, die Marsch freizuöffnen, und damit einhergehender Ausbau der Verkehrswege*

Maßnahmen: Erweiterung von Naturschutzgebieten; Ausweisung von Wildschutzgebieten; Lenkung des Erholungsverkehrs; Beibehaltung der extensiven Grünlandbewirtschaftung in einigen Teilbereichen. Anlage von Amphibienlaichplätzen; Neuschaffung von Feuchtgebieten als Ersatz für Verluste durch Deichbaumaßnahmen

Schutzgebiete nach NNatG § 24-27 und L JagdG Art. 8 (4) in ha :

	<u>ausgewiesen</u>	<u>noch auszuweisen</u>
Naturschutzgebiet(e) : Lü 29, Lü 31, Lü 33, Lü 115, Lü 142, Lü 159, Lü 183	1822	3078 *
Nationalpark Zone I:		
Zone II:		
Zone III:		
Landschaftsschutzgebiet(e): DAN 24, DAN 25, DAN 27, DAN 30 LG 38, LG 47	5087	326
Naturdenkmal(e)	/	/
wildschutzgebiet(e): LG 10.04.80, LG 12.02.88	767	8180

\* Teilbereiche nach § 26 als Landschaftsschutzgebiet ausgewiesen

Avifaunistisch wertvolle Bereiche in ha :

	<u>Brtvögel</u>	<u>Gastvögel</u>
internationale Bedeutung :	—	1722
nationale Bedeutung :	935	2666
regionale Bedeutung :	1578	1233
lokale Bedeutung :	1064	923
Daten unzureichend	6628	3661

Brütvögel (Rote-Liste-Arten\*) Anzahl Brutpaare 1986-1991, (Höchstzahl aufaddiert aus Teilgebieten und zum Teil aus unterschiedlichen Jahren)

Art-Nr.

Artname

Brutpaare \*\*

Art-Nr.	Artname	Brutpaare
00100	Rothalstaucher <i>Podiceps grisegena</i>	1
00070	Zwergtaucher <i>Tachybaptus ruficollis</i>	10
00720	Kormoran <i>Phalacrocorax carbo</i>	***
00950	Rohrdomwelle <i>Botaurus stellaris</i>	4
01220	Gaureiher <i>Ardea cinerea</i>	****
01340	Wipfeltaucher <i>Ciconia ciconia</i>	*****
01820	Schwatterente <i>Anas strepera</i>	6
01840	Krickente <i>Anas crecca</i>	3
01910	Knaikente <i>Anas querquedula</i>	3
01940	Löffelente <i>Anas clypeata</i>	4
02380	Schwarzmilan <i>Milvus migrans</i>	3
02430	Seeadler <i>Haliaeetus albicilla</i>	1
02600	Rohrweihe <i>Circus aeruginosus</i>	12
02630	Wiesenweihe <i>Circus pygargus</i>	4
03700	Wachtel <i>Coturnix coturnix</i>	1
04070	Wasseralle <i>Rallus aquaticus</i>	10
04080	Tüpfelsumpflindegler <i>Porzana porzana</i>	10
04210	Wachtelkönig <i>Crex crex</i>	10
04330	Krausich <i>Gris grus</i>	9
04930	Kiebitz <i>Vanellus vanellus</i>	120
05170	Kampfläufer <i>Philomachus pugnax</i>	2
05190	Bekassine <i>Gallinago gallinago</i>	80
05320	Wasserschneepfe <i>Limosa limosa</i>	30
05410	Großer Brachvogel <i>Nycticorax nycticorax</i>	30
05460	Rotschulke <i>Tringa totanus</i>	15
05530	Waldwasserläufer <i>Tringa ochropus</i>	1
05560	Flussuferläufer <i>Actitis hypoleucos</i>	4

06270	Trauerseeschwalbe	Chlidonias niger	10
08310	Eisvogel	Alcedo atthis	2
08560	Grünspecht	Picus viridis	1
09740	Heidelərche	Lullula arborea	8
10110	Wiesenspieper	Actitis pratensis	21
10170	Schafstelze	Motacilla flava	60
11370	Braunkehlchen	Saxicola rubetra	221
12380	Rohrschwid	Locustella luscinioides	16
12430	Schilfrohrsänger	Acrocephalus schoenobaenus	60
12530	Drosselrohrsänger	Acrocephalus arundinaceus	10
12730	Sperbergrasmücke	Sylvia nisoria	23
14900	Beutelmeise	Remiz pendulinus	30
15150	Rotrückenwürger	Lanius collurio	17
15720	Kolkrabe	Corvus corax	1

\* Rote-Liste-Arten nach Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Vogelarten (3. Fassung, Stand 01.01.1984) geändert nach Rote Liste der in der Bundesrepublik Deutschland und Berlin (West) gefährdeten Vogelarten (6. Fassung, Stand 01.01.1987). Ber.dt.Sekt.int.Rat Vogelschutz 26: 17-26.

\* Ergänzt um Höchstzahlen (von 1985 bis 1992) nach Dr. F. NEUSCHULZ (briefl.)

\*\*\* Die Elbwiederung wird auch von ~20 Kormoranbrütpaaren des rechten Elbflüfers als Nahrungshabitat genutzt.

\*\*\*\* Das Feuchtwieset ist Nahrungshabitat für Auenfräulekerbrütplatz mit insgesamt 166 Brütpaaren (1990). Weiter ~60 Brütpaare des rechten Elbflüfers. mitem die Niederung ebenfalls als Nahrungshabitat.

\*\* Nahrungshabitat für mindestens 38 Weißstorch-Brütpaare (1990).

gastvögel (Wasser- und Watvögel) Höchstzahlen\*

Ar.-Nr.	Arthame		1986 - 1990**
00720	Kormoran	<i>Phalacrocorax carbo</i>	336
01520	Höckerschwam	<i>Cygnus olor</i>	568
01530	Zwergschwam	<i>Cygnus columbianus</i>	2155
01540	Singschwam	<i>Cygnus Cygnus</i>	2540
01570	Saatgans	<i>Anser fabalis</i>	46380
01590	Bläßgans	<i>Anser albifrons</i>	33180
01600	Zwerggans	<i>Anser erythropus</i>	5
01610	Gräugans	<i>Anser anser</i>	903
01660	Kanadagans	<i>Branta canadensis</i>	824
01670	Norweggans	<i>Branta leucopsis</i>	146
01790	Pfeifente	<i>Anas penelope</i>	2666
01820	Schmalterente	<i>Anas strepera</i>	204
01840	Krickente	<i>Anas crecca</i>	1205
01860	Stockente	<i>Anas platyrhynchos</i>	6529
01890	Spießente	<i>Anas acuta</i>	203
01940	Löffelente	<i>Anas clypeata</i>	231
01980	Tafelente	<i>Aythya ferina</i>	2238
02030	Reiherente	<i>Aythya fuligula</i>	1032
02180	Shellente	<i>Bucephala clangula</i>	205
02200	Zwergsäger	<i>Mergus albellus</i>	167
02210	Mittelsäger	<i>Mergus serrator</i>	18
02230	Gäusesäger	<i>Mergus merganser</i>	838
02430	Seeadler	<i>Haliaeetus albicilla</i>	5
02610	Kornweibie	<i>Circus cyaneus</i>	50
03010	Fischadler	<i>Pandion haliaeetus</i>	5

04290	Bläßhühner	<i>Fulica atra</i>	1151
04330	Krautich	<i>Grus grus</i>	4768
04850	Goldregenpfeifer	<i>Pluvialis apricaria</i>	1500
04930	Kiebitz	<i>Naullus naullus</i>	5160
05120	Alpenstrandläufer	<i>Calidris alpina</i>	29
05170	Kampfläufer	<i>Philomachus pugnax</i>	338
05190	Bekassine	<i>Gallinago gallinago</i>	133
05320	Wasserschneppfe	<i>Limosa limosa</i>	138
05410	Großer Brachvogel	<i>Numenius aquata</i>	296
05450	Dübelwasserläufer	<i>Tringa erythropis</i>	54
05460	Rotschenkel	<i>Tringa totanus</i>	52
05480	Grünschenkel	<i>Tringa nebularia</i>	49
07680	Sümpfotterläufer	<i>Asio flammeus</i> (1985/86)	12

\* Höchste Anzahl von den Vogelarten, durch die Teilgebiete) mindestens lokale Bedeutung erreichen.

\*\* Ergänzt um einige Höchstzahlen (von 1985 bis 1990) nach Dr. F. NEUSCHULZ (briefl.)

Fäunisch wertvolle Beid andor Tiara neu

Rotbauch nünben

Nutzungen und

Störungen in Ha:

	Nutzungen			Störungen			Anmerkung u.
	intensiv	weniger intensiv	extensiv	stark	weniger stark	gering	
Landwirtschaft	X		X	X	X		
Forstwirtschaft			X		X		
Fischerei/Angeln			X			X	
Jagdausübung	X			X			
Bodenaabbau							
Wassergewinnung							
Straßenverkehr				X			
Straßenverkehr							
Schifffahrt					X		
Energie (Elt, Windkraft)							
Flugverkehr (Zivil)					X		
Flugverkehr (Militär)					X		
Freizeitnutzung allgemein (Radsport, Wandern, Modellflüge)				X			
Wassersport				X			
Militärische Übungen							
Wartungsmaßnahmen am Deich und Ufer				X			
Mögliche Gefährdung durch Errichtung einer Deponie für Hamburger Hafenschliffe (Südräum)							

# Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen:

## Beteiligende Verbände:

Deutscher Naturschutzbund (NABU)

- Landesverband Hamburg - Habichtstraße 125, 2000 Hamburg

2) Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland (BUND)  
- Landesverband Niedersachsen - Kreisgruppe Lüchow-Dannewitz  
- Marschtorstraße 4-6, 3139 Hitzacker

# Ausgewähltes Schrifttum:

Wenn vorhanden, bitte eine Liste der zum RAMSAR-Gebiet publizierten Veröffentlichungen /

Beiträge anfügen ① Lütchow-Dannenbergern. Jber. 1-13 (1969-1992)

② Sonderhefte DAV-Hamburg 10, 12, 14, 15, 16 (1982-1992)

③ Wilkens, H.: Errichtung und Sicherung schutzw. Teile von Natur und Landschaft mit gesamtst. repr. Bed.: Beispiel: Elbniederungsgeb. Gartow-Hühbuck. Natur + Landschaft 60 Heft 10: 391-396

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an:

Christoph Sudfeldt, Biologische Station "Rieselfelder Münster", Tel. 0251/248172.

④ Plinz, W. (1986): Hilfe für den Kranich. Biosphärenschutz im Elbnied. geb. Gartow-Hühbuck Naturschutz heute 4: 25-27

⑤ F. Neuschulz + H. Wilkens (1991): Die Elbtalniederung - Konzept f. einen Nationalpark, Natur + Landschaft 66 Heft 10: 481-485

⑥ Lohmann, M.K. Haarmann (1989): Vogelparadiese. Band 1: Norddeutschland: 90-94

⑦ Meier-Peithmann · Neuschulz · Plinz (1986): Lebensbilder aus der Vogelwelt zw. Elbe + Drawehn

⑧ Meier-Peithmann (1991): Das Vogeljahr der Elbe<sup>10</sup>

Dahl & Heckenroth 1977; Lüng 1975; Meier, W. 1969, 1970, 1971, 1973, 1974; Meier, Seebass, v.d. Heide & Plinz 1974; Meier, Seebass, Neuschulz & Plinz 1976; Plinz 1977; Walther 1977; Wilkens 1978;