

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24812	
		DK5 DK5-GK	6244	6446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	103	81
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26047,7243	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feuchter, magerer, seggenreicher Mähweiden-Komplex mit wechselnder Verkoppelung, geschützt nach § 28. Die in der Vorkartierung 1995 festgestellte Grenze des damaligen Biotops Nr.39 nach SW war 2003 aufgehoben. Daher wurde der Biotop gemäß der aktuellen Lage nach SW erheblich vergrößert und erhielt eine neue Nummer und eine neue Artenliste. Die Fläche wurde vom Frühjahr bis zum Herbst mehrfach aufgesucht.

Neben den Gräben (s. u.) finden sich flache Senken, die im Frühjahr feucht sind und seggenbestanden. Dort dominiert die Wiesen-Segge (RL 3), auch viel Flutender Schwaden und Straußgras tritt auf. Auf der Gesamtfläche findet sich das Wollige Honiggras besonders häufig, aber auch eine ganze Reihe anderer Gräser (s. Artenliste). Diese besonders artenreiche und interessante Fläche weist 11 Rote-Liste-Arten auf, darunter gute Bestände der in Hamburg stark gefährdeten Arten Steifer Augentrost und Faden-Binse (s. Artenliste).

Das Gelände ist von schmalen Gräben (bis 1 m breit) durchzogen, die an ihrem NW-Ende in einer Reihe kleiner Stillgewässer enden. Dort fanden sich im Frühjahr Moosjungfern zur Paarung ein (zumindest die Nordische Moosjungfer wurde bestimmt). Die Gewässer fallen wenigstens in trockenen Sommern trocken. Sie werden hier mitkartiert und als Nebenbiotop gewürdigt (Flächenanteil gering). Sumpfsimse, Zwiebel-Binse und Glieder-Binse u. a. sind typisch für diese Stellen.

Die aktuelle Pflege scheint der Fläche recht gut zu bekommen. Allerdings sind das lange auf der Fläche verbliebene Mähgut und das saisonale Austrocknen der Böden und Gewässer als Defizite anzusehen.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	98 %
2	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		
1	2			2 %
2	SOG	Angelegtes Kleingewässer, naturnah, nährstoffarm (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

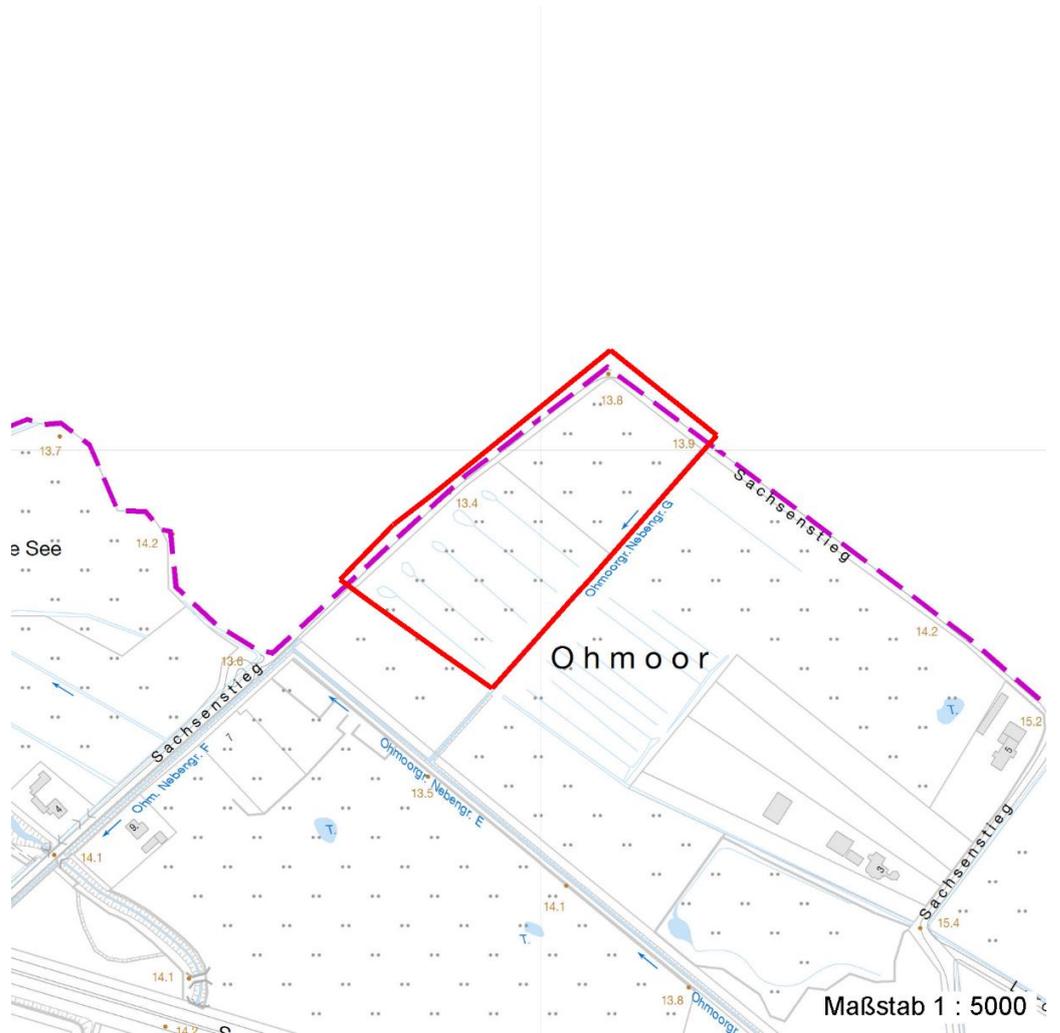
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24812	
			DK5 DK5-GK	6244	6446
			DK5 - Name	Wendlohe	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	103	81
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	Kartierung	14.09.2003
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	26047,7243
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ohmoor, am Sachsenstieg				
Nachbarnutzung/en					
Rechtswert (X)	563993		Hochwert (Y)	5944953	
Bezirk	Eimsbüttel		Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)		Gemarkung	Niendorf (307)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Ohmoor [HH-2028 / Anteil: 91%]				
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					
Karte					



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
24812	24816	6244	103	25.05.2011	K	6446	81
24812	29435	6444	31	15.09.1995	>	6446	39
24812	72526	9999	2339	15.09.1981	>	6446	39

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24812
		DK5 DK5-GK	6244 6446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	103 81
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26047,7243
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Intensive Nutzung oder Pflege Eutrophierung Trittbelastung durch Weidevieh
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Arten Wichtige oekologische Ausgleichsfläche Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Tagfalter Spinnen Libellen Heuschrecken
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Nutzung oder Pflege Standort vernässen - 1.16

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	GNA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, z.T. torfig (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	98 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24812	
			DK5 DK5-GK	6244	6446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	103 81
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	14.09.2003
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	26047,7243
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	z		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		-									3		V		
Cardamine pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z		-													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h		-										V	V		
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z		-										3	V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		-													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	z		-											V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	l		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	l		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24812	
			DK5 DK5-GK	6244	6446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	103 81
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	26047,7243	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	z		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	l		-														
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	z		-											3		V	V
Euphrasia stricta (Steifer Augentrost)	7	z		-											1		3	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-														
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	z		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	z		-											3		3	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	l		-														
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	z		-											3		V	
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-											V			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-														
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	z		-											2	3	3	V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-													V	
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	z		-													V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z		-													3	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-													V	
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	z		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-									X					
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten														10	1	13	2	
Anzahl Arten											54							

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24812
		DK5 DK5-GK	6244 6446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	103 81
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26047,7243
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH										
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V				
	1	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis		Anzahltyp		Geschlecht		Verhalten	
Säugetiere															
Lepus europaeus (Feldhase)	1		V		V			3							
	2	1													
	3														
	4	Sichtbeobachtung													
Tagfalter															
Lycaena phlaeas (Kleiner Feuerfalter)	1	b													
	2														
	3	>= 1													
	4														
	5	adultes Tier/Imago													
Libellen															
Leucorrhinia rubicunda (Nordische Moosjungfer)	1	b	3	3	3			2							
	2	35													
	3														
	4									Fortpflanzungsverhalten					
	5	adultes Tier/Imago													

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Angelegtes Kleingewässer, naturnah, nährstoffarm (2000)	Biotoptyp	SOG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24812
		DK5 DK5-GK	6244 6446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	103 81
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26047,7243
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biototyp	FGA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein