

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24826
			DK5 DK5-GK	6244 6246
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	BUC	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	36 62
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.09.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10918,1484
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Renaturierter Bereich des Ohmoorgrabens mit sehr abwechslungs- und strukturreichem Gewässerlauf (unterschiedliche Böschungsprofile, artenreiche Uferbepflanzung). Der Uferbereich im mittleren Abschnitt ist dicht mit Schwarz-Erlen bestanden, die mit Weiden und Grau-Erlen durchsetzt sind und das Gewässer stark beschatten, der östliche erst seit kürzerem renaturierte Abschnitt ist sehr licht und vor allen Dingen an der Südseite kaum mit Gehölzen bestanden, während der westliche Abschnitt ein starken Erlenjungwuchs aufweist. Trotz Beschattung konnte sich eine artenreiche Ufervegetation entwickeln, die sich aus Wasser-Schwertlilie, Sumpf-Vergißmeinnicht, Gemeinem Gilbweiderich, Ufer-Wolfstrapp und Flatter-Binse als Hauptbestandbildner zusammensetzt. Im Wasser des Ohmoorgrabens befindet sich z.T. recht dichte Unterwasser- und Schwimmblattvegetation aus Wasserstern, Schwimmendem Laichkraut und Steifer Winterkresse.

Die oberen Uferbereiche werden in den besonnten Abschnitten im westlichen und östlichen Teil von einem schmalen Streifen aus artenarmen Magerrasen eingenommen. Die vorherrschenden Arten sind hier Kleiner Sauerampfer, Grannen-Ruchgras und Gemeines Ferkerlkraut mit vereinzelt Besenheide-Beständen. Andere Bereiche werden von dichten Goldruten- und Grasfluren beherrscht.

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	100 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	I4	Lauf weitgehend naturnah oder naturnah ausgebaut (I4)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ohmoorgraben nördlich des Swebenweges und westlich des Sachsenstieg			
Nachbarnutzung/en	Grünland unterschiedlicher Nutzungsintensität und kleinflächig Wohnbebauung im Norden; artenreiche Wiese im Süden			
Rechtswert (X)	563563	Hochwert (Y)	5944794	
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: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

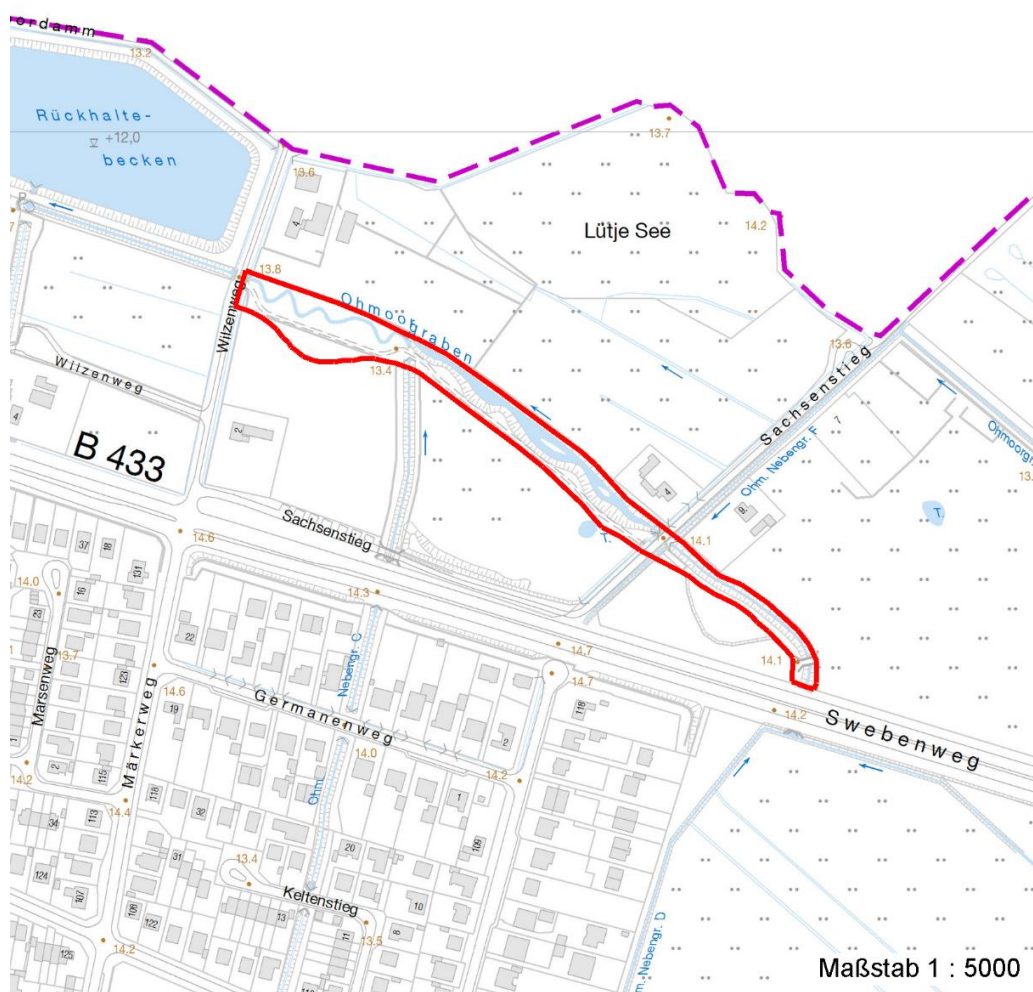
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24826	
			DK5 DK5-GK	6244	6246
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	36 62
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10918,1484	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
24826	24875	6244	36	15.09.1995	K	6246	62
24826	24824	6244	36	05.05.2011	K	6246	62

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16207	0	6244_36_100903_1.JPG	
16208	0	6244_36_100903_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24826	
		DK5 DK5-GK	6244	6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	36	62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10918,1484	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Reich an Kleinstrukturen Strukturvielfalt Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Kleingewässer Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Förderung und Entwicklung von besonnten Abschnitten

Foto

Fotodatei 6244_36_100903_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6244_36_100903_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24826
		DK5 DK5-GK	6244 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	36 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10918,1484
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Lauf weitgehend naturnah oder naturnah ausgebaut (I4)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Ohmoorgraben
Gewässer	
Böschungshöhe	2.00 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	10.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	farblos
Geruch	geruchlos
Standort, Relief	
Relief	steile bis flache Böschung, unverbautes Ufer
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	+ - besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah)
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24826
		DK5 DK5-GK	6244 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	36 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10918,1484
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	d		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X		-													
Anthoxanthum aristatum (Begranntes Ruchgras)	7	d		-									3		2		
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Barbarea stricta (Steifes Barbenkraut)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	X		-									3		V		
Carex lepidocarpa (Schuppenfrüchtige Gelb-Segge)	7	X		-									1	2	1 3		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d		-													
Hieracium lachenalii (Gewöhnliches Habichtskraut)	7	X		-													
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	d		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-											V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24826	
			DK5 DK5-GK	6244	6246
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	36	62
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10918,1484	
			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	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	d		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	4	1	
Anzahl Arten														45				

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