

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24780
		DK5 DK5-GK	6244 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	17 39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26611,3514
		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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Großes und tiefes Rückhaltebecken, das im Norden, Westen und Süden von einem dichten uferbegleitenden Gehölzstreifen aus Schwarz-Erlen mit eingestreuten Weiden und Grau-Erlen umgeben ist. Lediglich im Osten ist aufgrund von Straßenbaumaßnahmen der Gehölzbestand entfernt worden.

Die starke Beschattung entlang von drei Seiten führt dazu, dass sich nur vereinzelt Ufervegetation entwickeln konnte. Erschwerend kommt der Vertritt der Uferbereiche durch Angler und sonstige Erholungssuchende hinzu. Dennoch hat sich, vor allen Dingen im Bereich des gehölzfreien Ostufers ein dichter Streifen aus Sumpf-Segge angesiedelt, der vereinzelt von Wasser-Schwertlilie, Gemeinem Gilbweiderich, Ästigem Igelkolben und Brennendem Hahnenfuß durchsetzt ist. Sehr kleinflächig tritt Schwimmblattvegetation aus Weißer Seerose auf.

Rund um das Rückhaltebecken führt ein Wanderweg mit mehreren zertretenen Zugängen zum Wasser.

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	70 %
2	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		
1	2			20 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich des Swebenweges zwischen Polabenstieg und Wilzenweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland im Süden und Westen, im Norden Landesgrenze mit Wald, im Osten Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	563302	Hochwert (Y)	5944995
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Ohmoor [HH-2028 / Anteil: 95%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

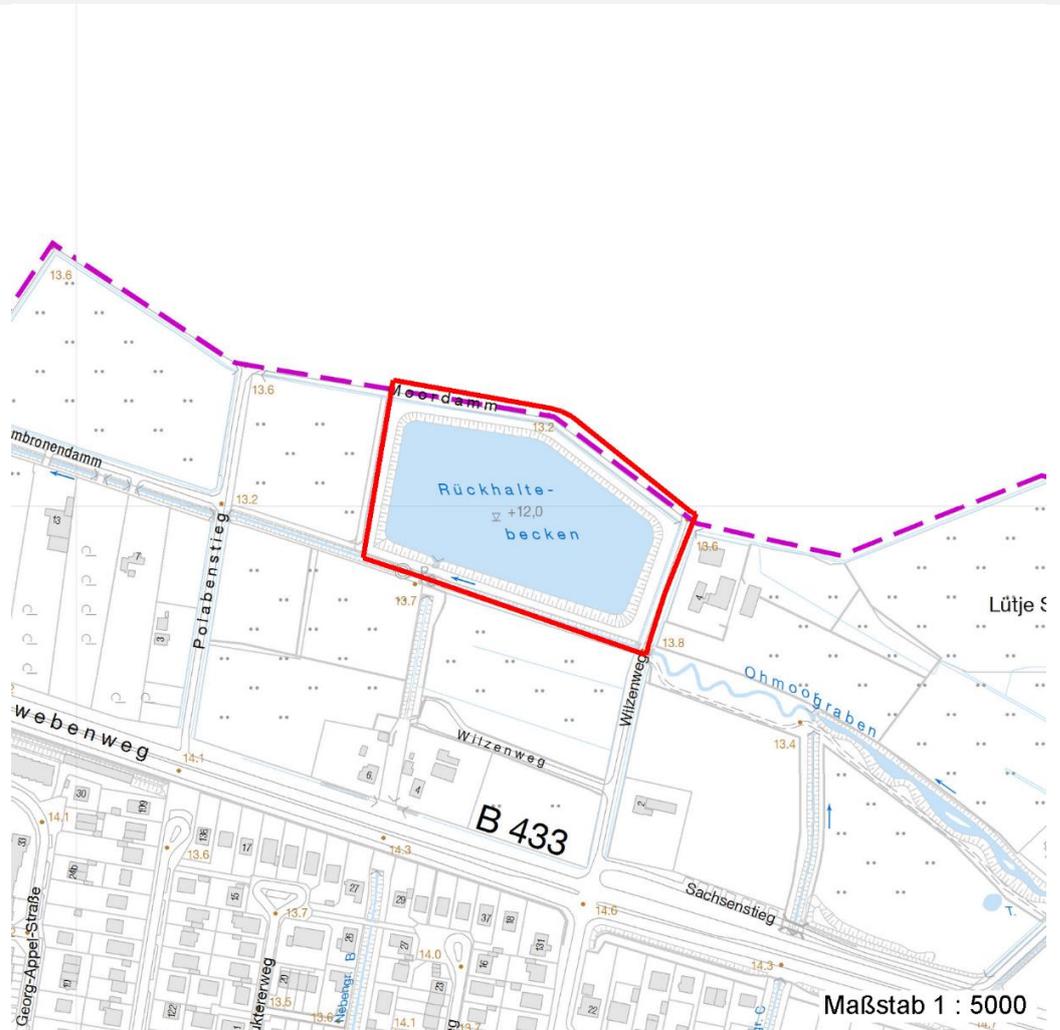
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24780	
			DK5 DK5-GK	6244	6246
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	17 39
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	26611,3514	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
24780	24782	6244	17	15.09.1995	K	6246	39
24780	24781	6244	17	05.05.2011	K	6246	39

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15955	0	6244_17_100903_1.JPG	
15956	0	6244_17_100903_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24780
		DK5 DK5-GK	6244 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	17 39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26611,3514
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Trittbelastung durch Erholungsnutzung Trittbelastung durch Hunde
Wertgesichtspunkte	Naturverjüngung Reich an Kleinstrukturen Schwimblattvegetation Ufervegetation Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Gehölzpflanzung Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Vögel
Maßnahmen	Abschnittsweise Entfernung des Gehölzbestandes Extensivierung der Pflege

Foto

Fotodatei	6244_17_100903_1.JPG	Fotodatei	6244_17_100903_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24780
		DK5 DK5-GK	6244 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	17 39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26611,3514
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	30 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	30 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		9

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	X		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-														
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-														
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X		-												V		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	d		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24780	
			DK5 DK5-GK	6244	6246
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	17 39
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	26611,3514	
			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		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	X		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-												b			
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	X		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	X		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	d		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-															
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	X		-												b	2		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	d		-															
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	X		-													D		G
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	d		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-															
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-													2	3	3
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-															V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	X		-															
Rosa spec. (Rose)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-															V
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24780
		DK5 DK5-GK	6244 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	17 39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26611,3514
		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		
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-											D				
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	3	1		
Anzahl Arten														68					

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein