

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96205
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	332
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.07.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10893,2075
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– 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

Vermutlich ehemaliger Teil der benachbarten, bewirtschafteten Flächen, seit langem brachliegend. Aktuell offenbar etwas vernässt durch die Niederschläge der letzten Tage, aber auch eventuell durch Rückstaumaßnahmen an den Gewässern im Gebiet. Mit noch dominierender Vegetation aus Flatterbinse und Waldsimse, durchsetzt von etwas Brennessel und hohen Anteilen von Helmkraut. Am Boden derzeit tatsächlich teilweise etwas wasserüberstaut. Mit zerstreut über die Fläche aufkommendem Jungwuchs aus Schwarzerlen, in den Randbereichen etwas gehäuft. Die Krautvegetation ist auf knapp 1 m Höhe aufgewachsen, offene Teilbereiche werden von Flutrasen aus Flutendem Schwaden und Ausläufer-Straußgras eingenommen. Langfristig ist mit der Entwicklung eines Erlen-Bruchwaldes zu rechnen. Im Gebiet finden sich zahlreiche Spuren von Wildtieren, die Fläche dient offenbar v.a. als Rückzugsraum für Dammwild.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	70 %
2		NGZ	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				30 %
2		AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

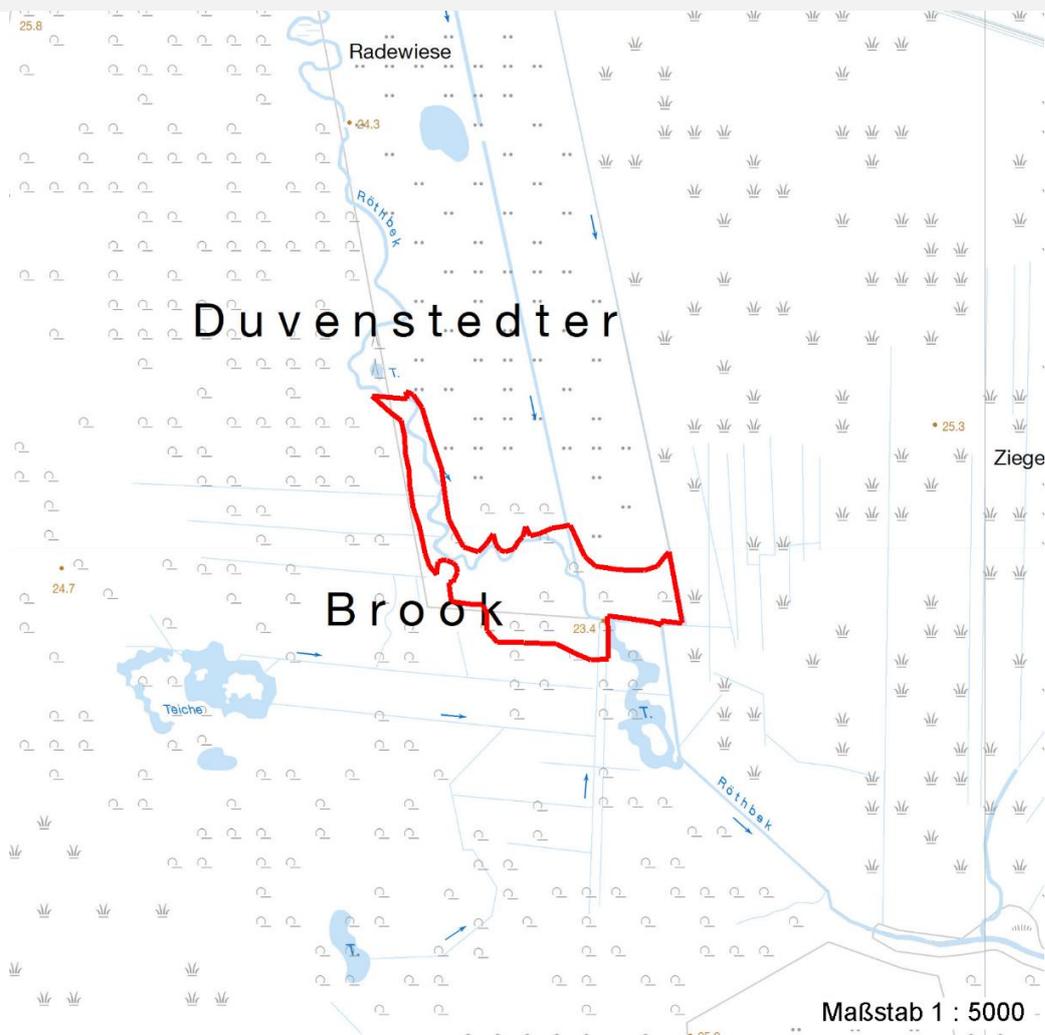
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Südenende der Radewiese	
Nachbarnutzung/en	Im Norden Grünland, im Süden und Westenwald	
Rechtswert (X)	575691	Hochwert (Y) 5952987
Bezirk	Wandsbek	Naturraum Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung Wohldorf (535)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]	
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]	
Wasserschutzgebiet		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96205
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	332
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10893,2075
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96205	57167	7452	93	15.09.2009	=	7454	104

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49302	0	7452_332_300715_1.JPG	
49303	0	7452_332_300715_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96205
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	332
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10893,2075
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	In Teilbereichen degenerieren die Torfe durch die benachbarte Entwässerung durch die Röhthbek; ist die Vegetation aktuell nicht geschützt.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnah entwickelt, gesetzlich geschützte Vegetation, recht strukturreich, Vorkommen gefährdeter Arten.
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Großsäuger Amphibien, Sommerquartiere Vögel
Maßnahmen	Die Entwässerung der Region sollte weiter reduziert werden, alle Entwässerungsgräben verschließen, ggf. die angrenzende Grünlandnutzung aufgeben. Die Flächen im übrigen vollständig der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei 7452_332_300715_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7452_332_300715_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	NGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Kein Gewässer		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96205
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	332
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10893,2075
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Massnahmen siehe Hauptbogen
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	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)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w	-	-										3		3		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h	-	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w	-	-														
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w	-	-														
Carex elata (Steife Segge)	7	w	-	-										2		3		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h	-	-										V				V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w	-	-														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w	-	-										V		3		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z	-	-														
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w	-	-														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w	-	-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w	-	-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w	-	-											V			V
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w	-	-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w	-	-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z	-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h	-	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w	-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w	-	-														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w	-	-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h	-	-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w	-	-														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w	-	-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w	-	-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w	-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96205
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	332
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10893,2075
		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
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-	-												
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-												V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-												
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-	-												
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		-	-									3			V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-												
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-												V
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-												
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h		-	-												V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		-	-												
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		-	-									3			
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-	-									V		3	3
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														8	1	8	2
Anzahl Arten														39			

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein