

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	57336
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	169 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.06.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1655,912
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Bachlauf der im südlichen Teil mäandrierenden Röthbek, im nördlichen, durch die Radewiese führenden Abschnitt begradigt, zum Entwässerungsgraben degradiert. Hier am Ufer mit dichtem Brennesselsaum, sonst ohne ausgeprägte Feuchtvvegetation. Im südlichen, durch den Birkenwald verlaufenden Teil bis zu 2 m breit werdend, mit lockerem Röhricht aus Rohr-Glanzgras, Sumpf-Reitgras. Im Gewässer mit üppigen Beständen des Flutenden Schwadens, Ufer hier flach ansteigend, sumpfig mit dichter Krautschicht aus Sumpf-Vergißmeinnicht, Gilbweiderich, Wasser-Ehrenpreis, Sumpflabkraut. Vereinzelt Weidengebüsch und umgestürzte Birken, aus dem Birkenwald zuführend zahlreiche Entwässerungsgräben.

Vorkommen von Kleinlibellenarten im krautreichen, südlichen Teil: Pyrrhosoma nymphula, Coenagrion puella.

Wertstufe ?

1991: Rothbek inzwischen mäandriert (FBM/GR)

Spezielle Nutzungen: Entwässerungsgraben benachbart: Wiese, Wald

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	FBA	Bach, ausgebaut (2000)		
1	2			0 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Röthbek		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	575710	Hochwert (Y)	5953258
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Wohldorf (535)

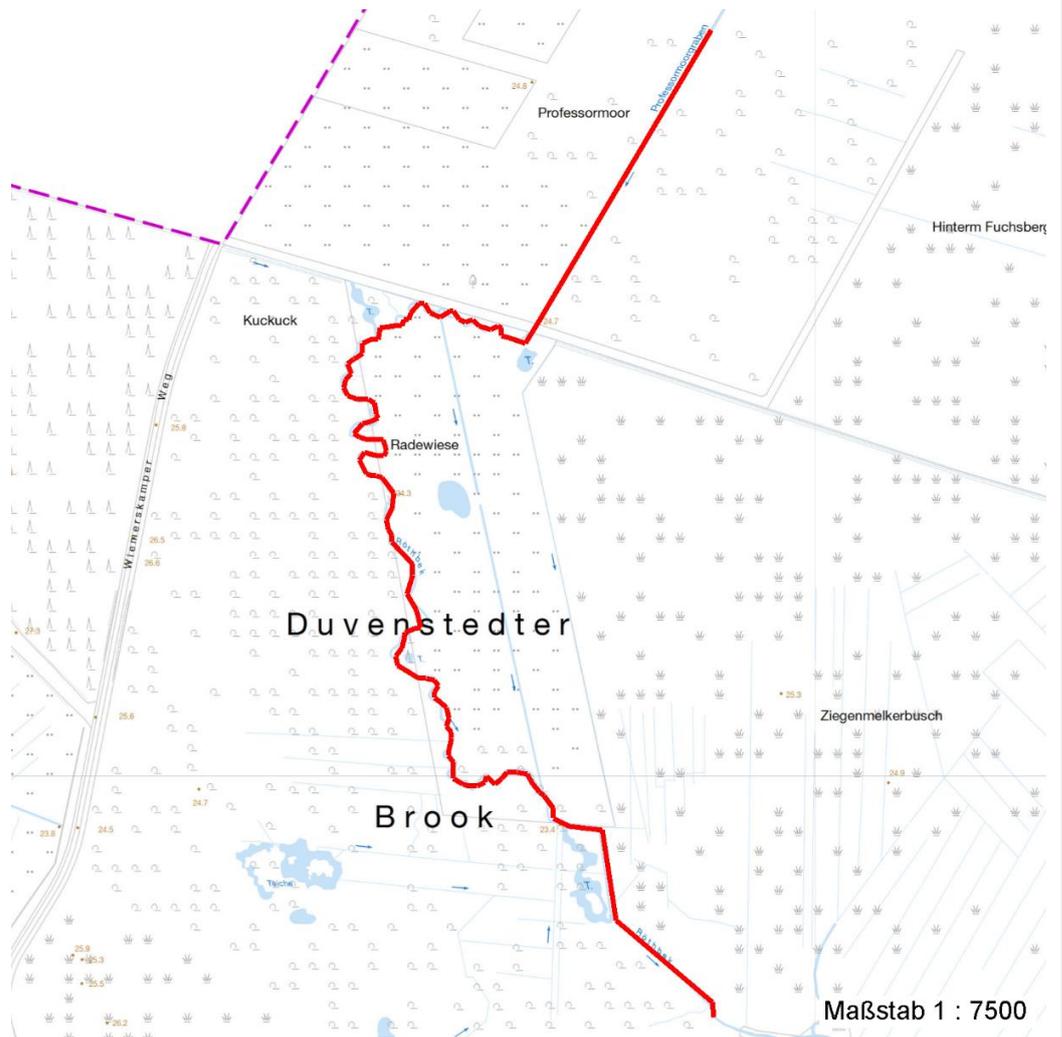
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	57336
		DK5 DK5-GK	7452 7454
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	169 8
Bearbeitung	HEW	Kartierung	15.06.1981
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1655,912
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.	x
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				
Karte				



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
57336	57334	7452	169	05.08.1999	K	7454	8
57336	57335	7452	169	15.09.2009	K	7454	8

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	57336
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	169 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.06.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1655,912
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Veränderung der Artenzusammensetzung
Wertgesichtspunkte	Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Uferbegleitende Gehölze artenreiche Ausprägung Ufervegetation Artenreich wertvollem Feuchtbiotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, ausgebaut (2000)	Biotoptyp	FBA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Bachlauf

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	57336
		DK5 DK5-GK	7452 7454
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	169 8
Bearbeitung	HEW	Kartierung	15.06.1981
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1655,912
Anzahl Abschnitte	1	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
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	X		-													V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-													V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-										V			V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	X		-													3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-													V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-													
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	X		-													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-													V
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-													
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	X		-													
Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis)	7	X		-													3
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	X		-													2 3
Anzahl Rote Liste Arten																3	7
Anzahl Arten																35	

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, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	57336
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	169 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.06.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1655,912
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
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	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein