

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56305
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	66 88
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.06.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1929,4662
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Erlen(misch)sumpfwald, der sich auf einem ehemals brachgefallenen Grünland entwickelt hat. Im Osten befindet sich ein Knick, dessen Gehölzbestand mit dem Biotop eine Einheit bildet. Bereichsweise ist gegenüber dem Grünland ein Schilfröhrichtgürtel vorgelagert.

Vorkommen an Biotoptypen				HF	F.Anteil
1	TF	Typ			- gesetzl. Grundl.
2	BTYP	Biotoptyp			
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen			
4	LRT	Lebensraumtyp			
1	1			Ja	98 %
2	WEZ	Erlen- und Eschenwald außerhalb der Auen (2000)			
1	2				2 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)			
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie			

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	s Rodenbekredder	Hochwert (Y)	5948996
Nachbarnutzung/en	Grünland, Wald	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	574355	Gemarkung	Bergstedt (538)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: < 1%], NSG Rodenbeker Quellental [HH-503 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56305
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	66 88
Bearbeitung	PRO	Kartierung	11.06.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1929,4662
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56305	56272	7448	66	06.09.2003	K	7450	88

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4168	0	7448_66_110611_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung mögliche Ausweitung der Grünlandnutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56305	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	66	88
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.06.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1929,4662	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Starke Lärmbelastung
	Eutrophierung
	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
	Stadtklimatisch günstiges Grünvolumen
	Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Entwicklungspotenzial
	Landschaftstypischer Biotop
	Nasse Mulden
	Stadtklimatisch günstiges Grünvolumen
Bedeutung für Tiergruppe	Totholz
	Röhricht
	Naturnahe Gehölze
	Großsäuger
	Vögel
	Kleinsäuger
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Insekten, allgemein
	Amphibien
	Erhalt, Sukzession
	Standort vernässen - 1.16

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56305
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7448 7450
Bearbeitung	PRO	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	66 88
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	11.06.2011
		Fläche / Länge [m²/m]	1929,4662
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7448_66_110611_1.JPG
Bildbeschreibung vorgelagertes Schilfröhricht
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56305	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	66	88
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.06.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1929,4662	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Eschenwald außerhalb der Auen (2000)	Biotoptyp	WEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	98 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		K1	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B2	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		S	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1	-												
Alnus x pubescens (Bastard-Erle)	7	X		K1	-												
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	X		K1	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1	-												
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	X		B1	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1	-												
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l		K1	-												
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w		S	-							X					

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56305	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	66 88
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.06.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1929,4662	
			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	
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		K1	-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		K1	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		K1	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1	-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1	-													
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	X		K1	-													D
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	X		K1	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	l		K1	-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		K1	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		K1	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		S	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B2	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		K1	-													
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	X		K1	-													
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		S	-							X						D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S	-													
Urtica subinermis (Sumpf-Brennnessel)	7	X		K1	-													D
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1		
Anzahl Arten														28				

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	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- 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