

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145330
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	65 87
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2161,572
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

2003: Kleiner leicht degradierter Erlen-Quellwaldbestand. Am Boden recht feucht und noch anmoorig-weich, doch ohne deutlichen Bestand quellwald- oder sumpftypischer Krautarten, jedoch dominiert von vermutlich spontan aufwachsenden Schwarz-Erlen, die Stammdicken zwischen 10 und 30 cm und Höhen um 15 m erreichen. Die Krautschicht ist recht einförmig, v.a. von Giersch, Brennesseln und Gewöhnlichem Rispengras dominiert. Im Frühjahr sind vermutlich auch frühblühende Geophyten vorhanden.

der Bestand erscheint regenerierbar und damit nach § 28 HmbNatSchG geschützt.

2011: Beschreibung noch korrekt. Boden tiefgründig-weich. Etwas stehendes Totholz. Jetzt durch das Vorkommen von Hunds-Straußgras etwas "besser". Zulauf vom Grünland B-Nr 151/152 durch den Wald in flacher Rinne, außerdem ebenso Straßenentwässerung vom Rodenbekredder. Ablauf unter Iloh Richtg. B-Nr 93.

2020: Beschreibung noch zutreffend. Hunds-Straußgras konnte nicht wieder gefunden werden. Viel Jungwuchs von v.a. Erle und Ahorn, Krautschicht insgesamt etwas artenreicher, wenn auch v.a. mesophile Arten. Kleiner Wurzelteller. Stammdicken mittlerweile bis 40 cm.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WBX	Entwässerter, degenerierter Erlen-Bruchwald (2018)		
3	2, f	feucht, nass (f), schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Rodenbekredder	Hochwert (Y)	5949066
Nachbarnutzung/en	Wald, Weg, Hecken	Naturraum	Alstertal (696.02)
Rechtswert (X)	574211	Gemarkung	Bergstedt (538)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 4%], NSG Rodenbeker Quellental [HH-503 / Anteil: 96%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

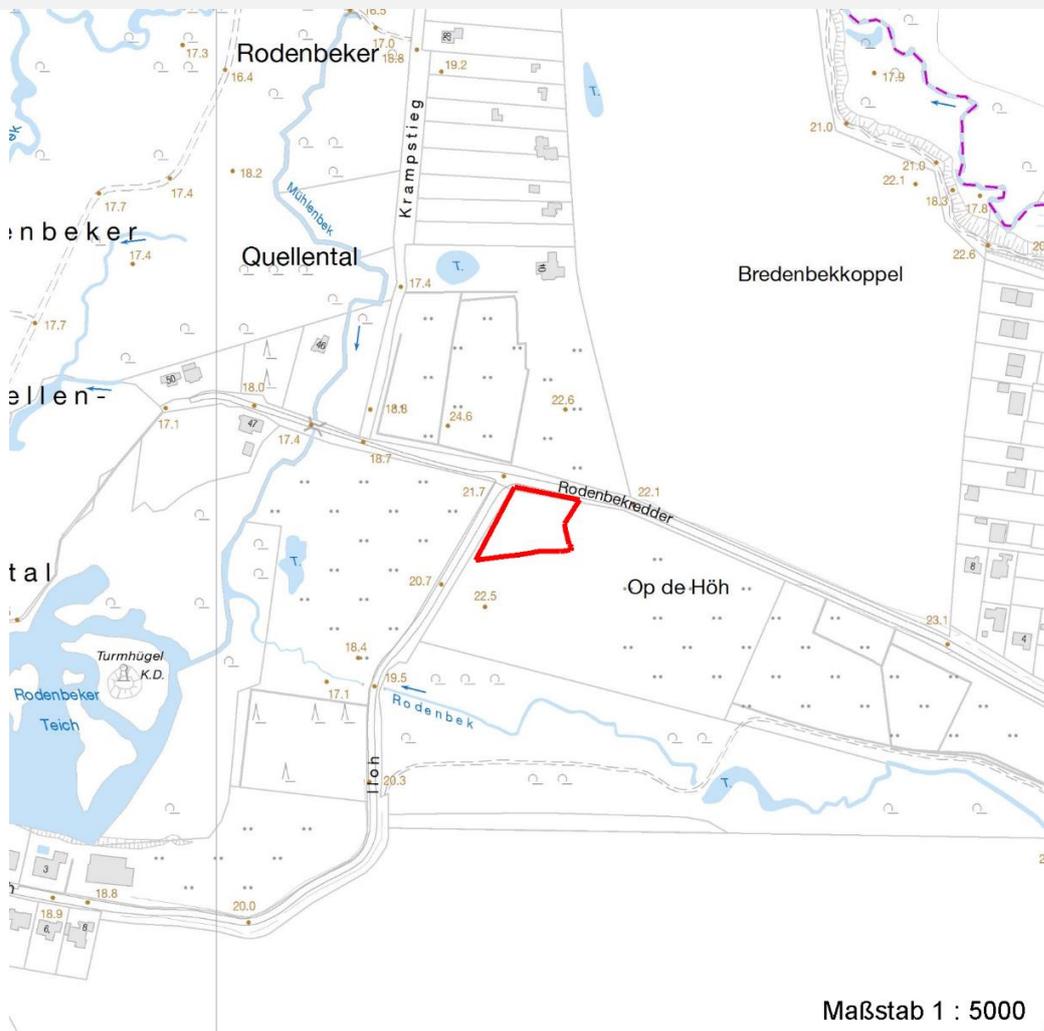
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145330
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7448 7450
Bearbeitung	DUK	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	65 87
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	06.10.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	2161,572
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145330	56304	7448	65	06.09.2003	K	7450	87
145330	56303	7448	65	06.10.2011	K	7450	87

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81945	0	7448_65_061020_2.JPG	
81946	0	7448_65_061020_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

28.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145330
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	65 87
Bearbeitung	DUK	Kartierung	06.10.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2161,572
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Leichte Entwässerung; forstliche Nutzungen Starke Lärmbelastung ((Autoverkehr u Fluglärm)) artenarm
Wertgesichtspunkte zoologisch bedeutsame Strukturen	Quellig nasser Sonderstandort; potentieller Wuchsort seltener Arten Nasse Mulden Totholz Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer ((in regenreichen Jahren)) Insekten, allgemein Holzbewohnende Insekten
Maßnahmen	Kleinsäuger Bruchwald regenerieren.

Foto

Fotodatei	7448_65_061020_1.JPG	Fotodatei	7448_65_061020_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Entwässerter, degenerierter Erlen-Bruchwald (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	WBX
- Zusatz	feucht, nass (f), schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145330
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	65 87
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2161,572
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	2
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	X			P								3	3			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		K1													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145330	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	DUK	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	65 87
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.10.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2161,572	
			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
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Luzula sylvatica (Wald-Hainsimse)	7	w															
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		K1													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w															
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
Bryophyta (Moose)																	
Polytrichum formosum (Schönes Widertonmoos)	7	w											X				
Anzahl Rote Liste Arten														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