

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145362
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7448 7450
Bearbeitung	DUK	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	81 116
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	16.04.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	4069,1427
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

2003: Vermutlich ehemaliger Bruchwaldstandort, heute ca. 0,5 m über dem allgemeinen Grundwasser gelegen, z.T. eingenommen von Schwarz-Erlen, einzelne Altbäume mit 40 cm Stammdicke, meist jedoch dünne Stämme von nur 20 cm Durchmesser. Im Westen dominieren Pioniergehölze v.a. aus Espen. Der Bestand ist mäßig durchlichtet, am Boden etwas ruderal und nitrophytisch geprägt, mit ausgeprägten Beständen von Rubusarten und Brennessel, mit lockerem Unterholz und einer Krautvegetation, die in großen Flächen von der Florentinernessel eingenommen wird.

Die Fläche stellt in Bezug auf den gesetzlichen Schutz in doppelter Hinsicht einen Grenzfall dar: Als Feldgehölz steht sie nur wenig (aber ausreichend) im Kontakt zu landwirtschaftlichen Nutzflächen, als Bruch- oder Sumpfwald ist sie relativ trocken, müsste vernässt werden, was aber wegen der Beeinträchtigung benachbarter Flächen nicht leicht möglich wäre..

2011: Feuchtes Feldgehölz, seit der Vorkartierung artenreicher geworden, insbesondere, was die Strauchschicht anbelangt. Die im Biotop gelegenen Gräben liegen zwar trocken, dennoch sind auch feuchtezeigende Arten vorhanden. Reichlicher Gartenabfalleintrag und mutmaßlich auch austrocknungsbedingter Substratabbau sorgen für ein Nährstoffüberangebot.

2020: Die Bruchwalddegeneration wird durch die Dürrejahre stark vorangetrieben, die Kraut- und Strauchschicht wird mehr und mehr von Nährstoffzeigern eingenommen. Die Strauchschicht ist dicht, viel Totholz durch absterbende, umstürzende Erlen - da durch wertvolle Specht- bzw. Habitatbäume, einige Wurzelteller (mit Wasserlachen). Die Gräben sind teilweise noch nass mit Resten von Flutrasenvegetation - insgesamt min. 50 cm unter Flur. Es findet teilweise massive Gartenmülldeposition statt. Als feldgehölz allerdings gut ausgeprägt durch dichte, artenreiche Gehölzstruktur. Das Gehölz wurde im Süden im Kontakt zum Grünland geschlegelt.

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	60 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
3	re	Beetrelief (mit Gruppen) (re)		
1	2			30 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
3	re	Beetrelief (mit Gruppen) (re)		
1	3			10 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

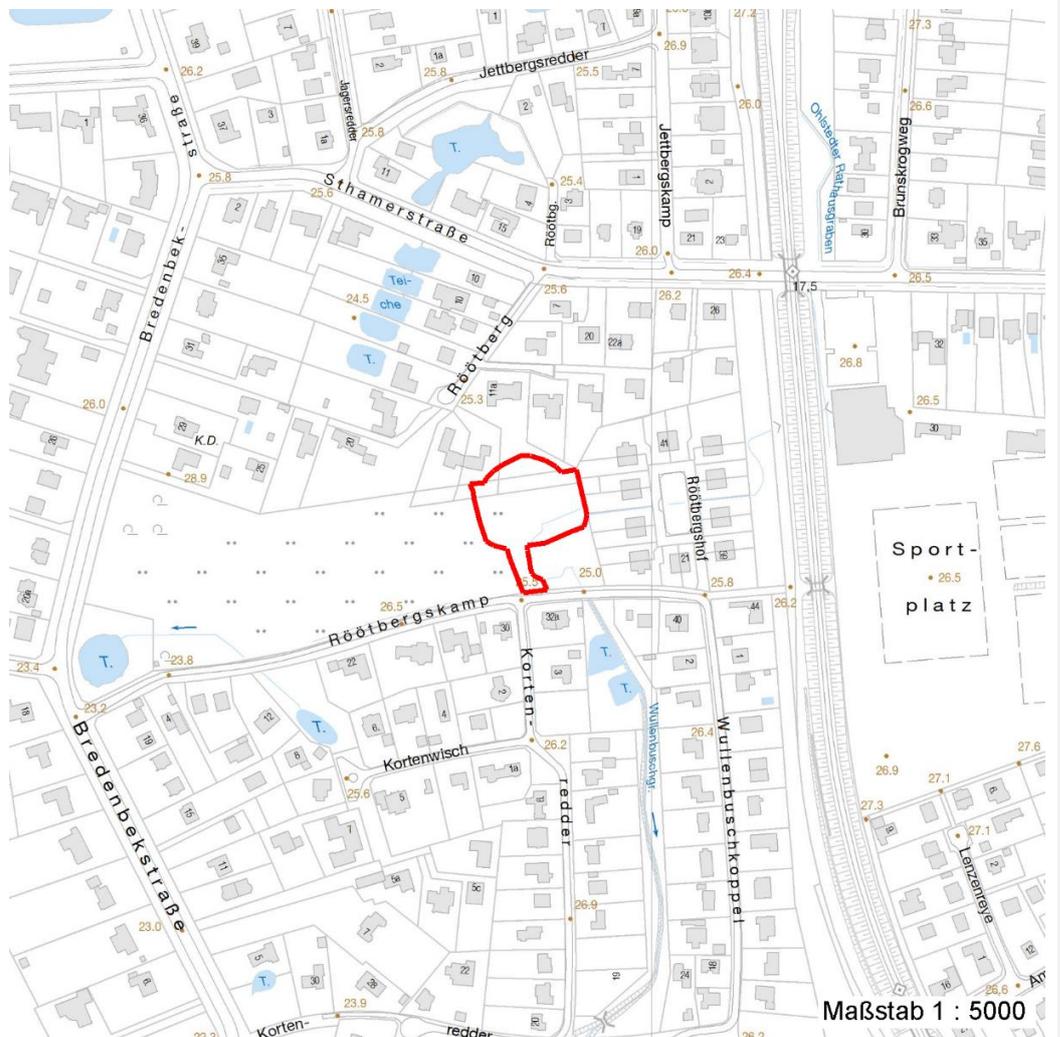
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145362
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	81 116
Bearbeitung	DUK	Kartierung	16.04.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4069,1427
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	n Rötbergskamp		
Nachbarnutzung/en	verdichtete Siedlung, Grünland, verlandenes Gewässer		
Rechtswert (X)	574917	Hochwert (Y)	5949707
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Ohlstedt (537)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145362	56264	7448	81	17.09.2003	K	7450	116
145362	56249	7448	81	19.09.2011	K	7450	116

28.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145362
			DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	81 116
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.04.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4069,1427
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145362	56264	7448	81	17.09.2003	>	7450	116
145362	56326	7448	189	07.09.2003	<	7450	10080

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81979	0	7448_81_160420_1.JPG	
81980	0	7448_81_160420_4.JPG	
81981	0	7448_81_160420_3.JPG	
81982	0	7448_81_160420_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Sanierung der Gebäude Ablagerung von Gartenabfällen (Abfalleintrag) Entwässerung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Entwicklungspotenzial Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Stadtklimatisch günstiges Grünvolumen Strukturvielfalt Teil eines größeren Biotopkomplexes Artenreich Bedeutung für das Landschaftsbild
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Naturnahe Gehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere Kleinsäuger Insekten, allgemein Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Entwicklung zu Sumpfwald (soweit möglich) 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.16 - Standort vernässen Abfalleintrag wirksam unterbinden 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145362
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7448 7450
Bearbeitung	DUK	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	81 116
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	16.04.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	4069,1427
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7448_81_160420_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7448_81_160420_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7448_81_160420_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7448_81_160420_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145362
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	81 116
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4069,1427
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz	Beetrelief (mit Gruppen) (re)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145362	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	DUK	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	81 116
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.04.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4069,1427	
			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
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		S													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	X		B1													
Carex pendula (Hänge-Segge)	7	w															R
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	X															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w															
Galanthus nivalis (Schneeglöckchen)	7	w															V
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	d															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X															
Hedera helix (Efeu)	7	w		S													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		S													
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w															
Narcissus pseudonarcissus (Gelbe Narzisse)	7	w											b				3
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		K1													
Pyrus pyraeaster (Wild-Birne)	7	w		S							X			1	3	G	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Ribes rubrum agg. (Artengruppe Rote Johannisbeere)	7	w		S													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	l															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w		K1													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		B2													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		K1													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145362
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	81 116
Bearbeitung	DUK	Kartierung	16.04.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4069,1427
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH			
	B	A	S	N	D	II	IV	V	
1	B	A	S	N	D	II	IV	V	
2	Anzahl					Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
4	Methode					Verhalten			
5	Nachweis								
Tagfalter									
Anthocharis cardamines (Aurorafalter)	1				*				
	2	1				Individuen/Stück			
	3					männlich			
	4	Sichtbeobachtung							
	5	adultes Tier/Imago							

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	Beetrelief (mit Gröppen) (re)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2018)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Keine Makrophyten.		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145362	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	DUK	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	81 116
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	16.04.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	4069,1427
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Bambus spec. (Bambus)	7	w		S	K												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														4			

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