

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145259
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	348 138
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24144,8789
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Eichen-Mischwald, teilweise auch mit Erlen, stellenweise auch Buchen (im S).

2011: In jüngerer Zeit die bislang versäumte Durchforstung im Übermaß nachgeholt: der Bestand ist extrem lückig. Vermutlich ist das Astwerk flächig im Biotop verblieben, was zusätzlich zu der anhaltenden Gartenabfallzufuhr zu großem Nährstoffreichtum führt und im Zusammenhang mit der starken Durchlichtung zu einem üppigen Wachstum der Krautschicht - oder anders gesagt: zu einer ruderalen Verunkrautung mit dichten Brennesselbeständen führt. Die Wegränder sind von aktuell unmodern gewordenen Gartenpflanzen geprägt, die konsequent der Entsorgung im Biotop anheimfallen. In größerem Abstand von den Wegen wird die Krautschicht naturnäher und kann durchaus artenreich sein. Der Boden besteht wenigstens teilweise aus entwässertem Bruchwaldtorf. Der Biotop ist in sich standortmäßig verhältnismäßig divers und schwer gegenüber den benachbarten Waldtypen abzugrenzen. Eichen erreichen in höhergelegenen/randlichen Bereichen bis 90cm Stammdurchmesser, sind sonst aber deutlich dünner. Zwischen dem Einzelhaus und dem westlich benachbarten Grünland hat sich der Biotop jüngst auf Brachgrünland ausgeweitet.

Aktual. 2020: Insgesamt weiterhin lückiger Baumbestand, Krautschicht aber deutlich positiver zu bewerten als in der Vorkartierung. V.a. entlang der ehemaligen und aktiven Knicks viele buchenwaldtypische Arten, auch Frühjahrsgeophyten. Entlang der Lohbek mit einem Vorkommen des stark gefährdeten Wald-Schachtelhalms.

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	42 %
2	WQM	Eichenmischwald frischer Sandböden (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			38 %
2	WQF	Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2018)		(§ 30 (2) 4.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			15 %
2	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			5 %
2	VSW	Wirtschaftsweg (2018)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145259
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	348 138
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24144,8789
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	um Heiddiek		
Nachbarnutzung/en	Einzelhausbebauung, anderer Wald, Acker, Stauteich der Lohbek		
Rechtswert (X)	574318	Hochwert (Y)	5948355
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Gemarkung	Bergstedt (538)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Duvens tedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

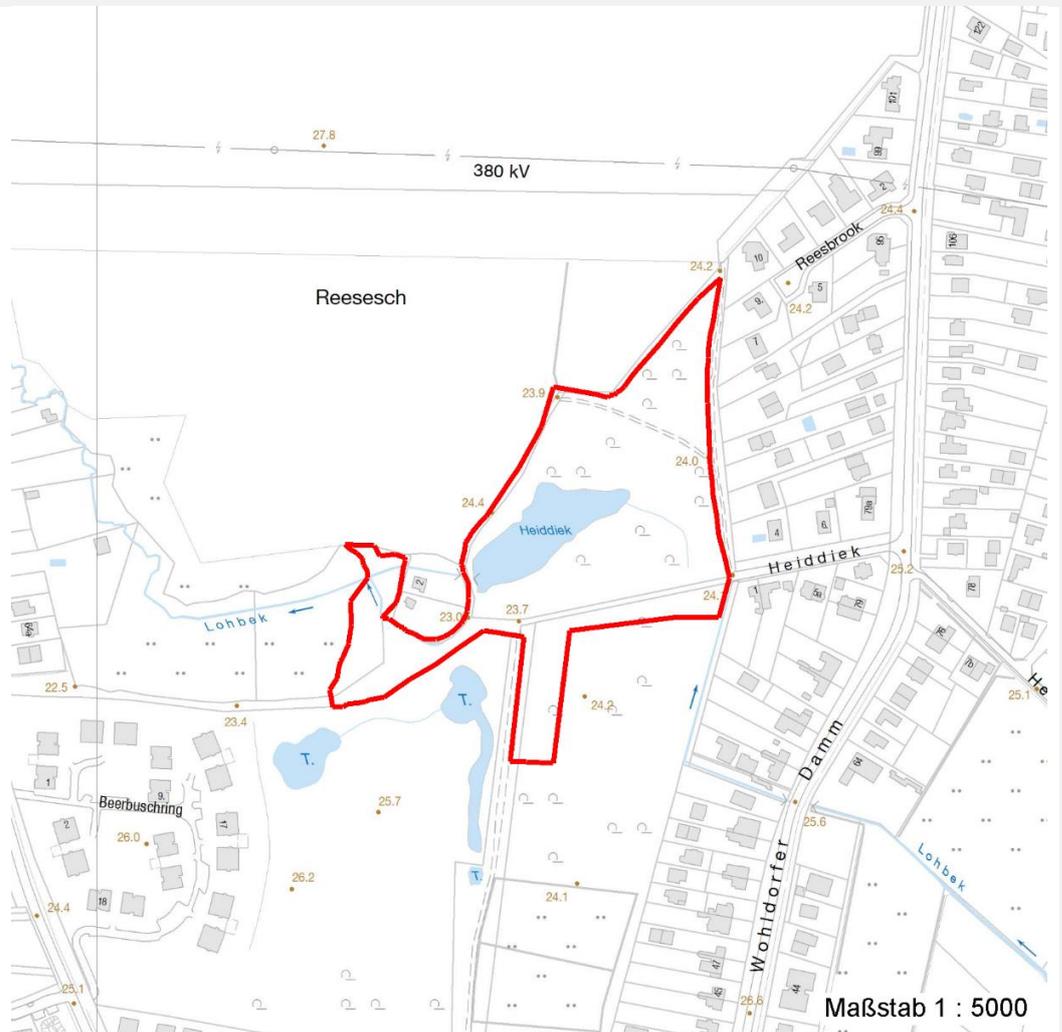
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145259	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
			DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	348	138
Bearbeitung	DUK		Kartierung	14.04.2020	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	24144,8789	
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)
145259	56057	7448	89	07.07.2011	<	7450	138

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81811	0	7448_348_140420_1.JPG	
81812	0	7448_348_140420_2.JPG	
81813	0	7448_348_140420_5.JPG	
81814	0	7448_348_140420_4.JPG	
81815	0	7448_348_140420_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145259
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	348 138
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24144,8789
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung Radikaldurchforstung Freilaufende Hunde Entwässerung Starke negative Einflüsse von außen (: massiver Gartenabfalleintrag) Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Bedeutung für die Erholung Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Stadtklimatisch günstiges Grünvolumen Teil eines größeren Biotopkomplexes Bedeutung für das Landschaftsbild
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Alte Bäume mit Höhlen Insekten, allgemein Großsäuger Kleinsäuger Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	naturnaher, feuchter Laubwald ohne Gartenabfalleintrag 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen 4.3 - Mehrschnitt-Wiesennutzung, Aushagerung regelmäßig, aber schonend durchforsten; Bevölkerung zu legaler Abfallentsorgung veranlassen 1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen 1.16 - Standort vernässen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145259
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7448 7450
Bearbeitung	DUK	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	348 138
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	14.04.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	24144,8789
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7448_348_140420_1.JPG
Bildbeschreibung Degenerierte Knicks zur Reesesch im NO

Fotodatei 7448_348_140420_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7448_348_140420_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 7448_348_140420_4.JPG
Bildbeschreibung Bambusverwilderungen im W
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145259
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	348 138
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24144,8789
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Eichenmischwald frischer Sandböden (2018)	Biototyp	WQM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	42 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	15.00 m
Strauchschicht	5.00 m
1. Krautschicht	0.50 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Überschwemmungsz.	6

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		B2	S												
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145259	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	DUK	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	348 138
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.04.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	24144,8789	
			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	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		S														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B1														
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	z																
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w														V		
Bambus spec. (Bambus)	7	w		S														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		B2														
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X																
Carex remota (Winkel-Segge)	7	X																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2														
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	X																
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X																
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	X																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	w														2		
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	I		B1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		S														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X																
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X																
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	X																
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w														V		
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X																
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w																
Luzula multiflora multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	X			P												V	
Luzula sylvatica (Wald-Hainsimse)	7	w																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X																
Melica uniflora (Einblütiges Perlgras)	7	w														3		
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145259	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	DUK	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	348 138
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.04.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	24144,8789	
			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
Narcissus pseudonarcissus (Gelbe Narzisse)	7	w											b				3
Ornithogalum umbellatum agg. (Artengruppe Dolden-Milchstern)	7	w														D	
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B2													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		S													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B2													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		S													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Ribes rubrum agg. (Artengruppe Rote Johannisbeere)	7	w		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	X															
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w														V	
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	X															
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	X			P										3		
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S									b		3		V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X															
Urtica subinermis (Sumpf-Brennessel)	7	l													D		
Veronica sublobata (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	w															
Fungi (Pilze)																	
Hirneola auricula-judae (Judasoehr)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten													6	1	3	2	
Anzahl Arten													78				

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.	145259
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	348 138
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24144,8789
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH		
	B	A	S	G	D	II	IV	V
1	B	A	S	G	D	II	IV	V
2	Anzahl				Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
4	Methode				Verhalten			
5	Nachweis							
Vögel								
Corvus corax (Kollkrabe)	1	b	*	*	*	*		
	2	1						Individuen/Stück
	3							
	4	Verhören/Akustik						Flug
	5	adultes Tier/Imago						

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2018)	Biotoptyp	WQF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 4.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	38 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Buchenwald basenarmer Standorte (2018)	Biotoptyp	WMS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145259
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	348 138
Bearbeitung	DUK	Kartierung	14.04.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	24144,8789
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Wirtschaftsweg (2018)	Biotoptyp	VSW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein