

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56745
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	40 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7742,7623
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heterogener, junger Waldbestand mit hochwüchsigen Pioniergehölzen aus Birken und Espe, die um 20 bis 30 cm Stammdicke erreichen. Daneben zerstreute Vorkommen von Hain-Buchen, Eschen, insgesamt noch licht, v.a. im Norden mit kräftigem, krautigem Unterwuchs, der randlich deutlich ruderal, örtlich auch neophytisch geprägt ist mit höheren Anteilen von Großblütigem Springkraut. Größere Adlerfarnbestände zeigen einen bodensauren, mageren Standort an. Im übrigen dominieren halbruderale Halbschattenfluren aus Gundermann und Giersch, die lehmige und nährstoffreichere Standorte anzeigen. Auch Efeu nimmt größere Anteile in der Krautschicht ein. Die Stammdicken liegen um 20 bis 40 cm und es beginnt sich ein Mischwald aus Eichen und Hain-Buchen zu entwickeln, der auf einer ebenen Fläche wächst, unterhalb der Geestflächen, deutlich über der Alster, örtlich etwas bodenfeucht.

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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Alster, östlich Sarenweg		
Nachbarnutzung/en	Alster, Gärten		
Rechtswert (X)	574157	Hochwert (Y)	5950507
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 2%], NSG Rodenbeker Quellental [HH-503 / Anteil: 98%]		
Wasserschutzgebiet			

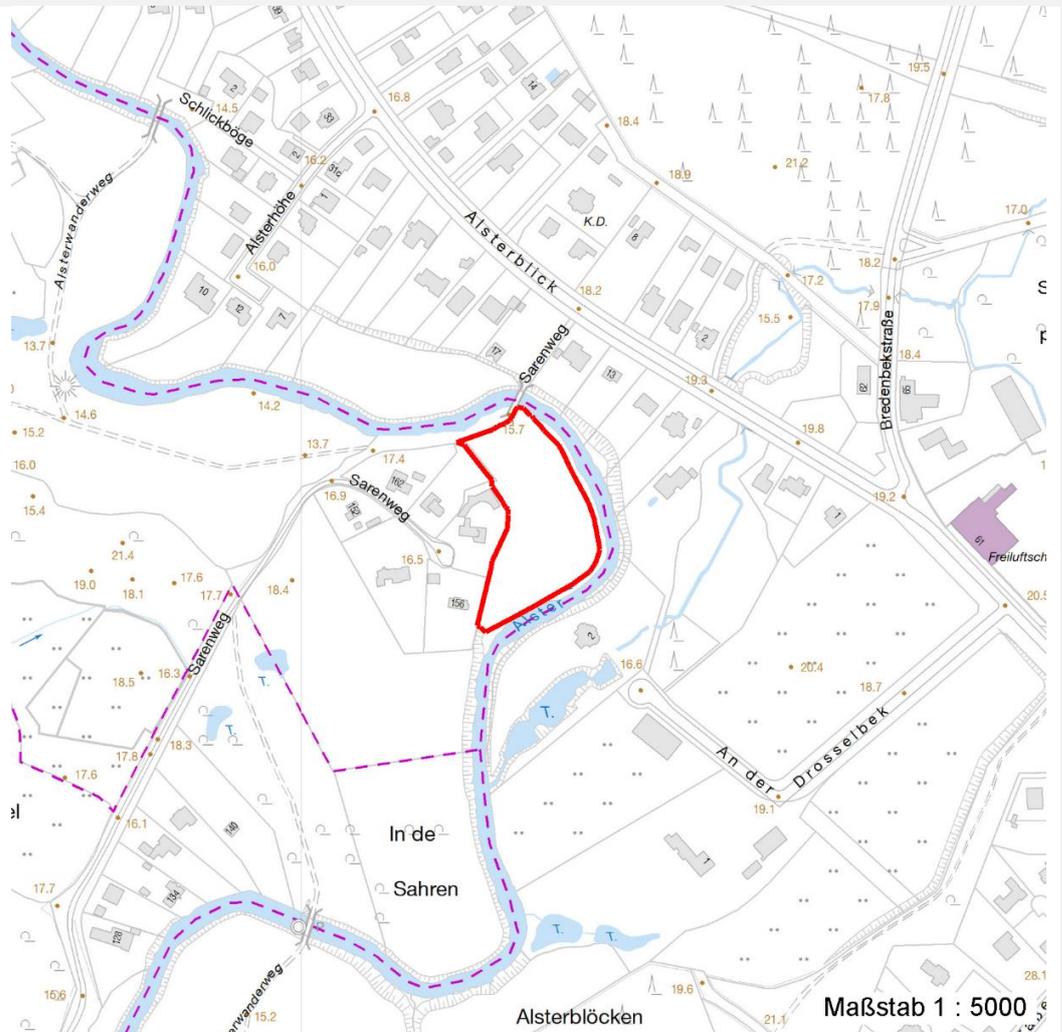
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56745
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	40 44
Bearbeitung	BRA	Kartierung	19.10.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7742,7623
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)
56745	56822	7450	40	15.08.1995	K	7452	44
56745	56749	7450	40	20.09.2003	K	7452	44

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12696	0	7450_40_191011_1.JPG	
12697	0	7450_40_191011_2.JPG	
12698	0	7450_40_191011_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56745
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	40 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7742,7623
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Störung durch einen Waldweg, der das Gebiet quert, vermutlich relativ kräftiger Siedlungsdruck, Ablagerung von Gartenabfällen.
Wertgesichtspunkte	Relativ naturnahe Entwicklung, totholzreich, strukturreich.
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei 7450_40_191011_1.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei** 7450_40_191011_2.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Foto

Fotodatei 7450_40_191011_3.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei**
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56745
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	40 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7742,7623
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

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		-	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-	-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-	-												
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-	-												
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-												
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-												
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-												
Hedera helix (Efeu)	7	h		-	-												
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	h		-	-												
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-												
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-	-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-	-												
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56745	
			DK5 DK5-GK	7450	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	40	44
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.10.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7742,7623	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	z		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-													
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w		-	-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-	-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-	-													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-	-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-	-													
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	w		-	-													
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-	-												D	
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten										31								

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