

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55626
		DK5 DK5-GK	7446 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	222 97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.11.2011
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	13496,5703
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Jeweils rund 10 bis 15 m breite Geländestreifen mit altem, landschaftstypischen Waldrelikt, mit landschaftsprägendem Baumbestand aus Stieleichen und Rotbuchen, die häufig um 50 bis 60 cm Stammdicke und 20 m Höhe erreichen. Am Boden durchsetzt von einer Strauchschicht, die im Wesentlichen eher von Pflanzungen geprägt ist, z.T. aber auch Naturverjüngungen von Eichen und Buchen aufweist. Am Boden mit lockerer Krautschicht aus halbruderalen Halbschattenfluren, hohem Laubeintrag und örtlich größeren Ablagerungen von Gartenabfällen. Der Streifen ist häufiger unterbrochen von Zufahrten zu den benachbarten Gebäuden hin, ist aber über große Flächen ausgesprochen walddtypisch geprägt.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ohlendorffs Tannen		
Nachbarnutzung/en	Straße, Gärten		
Rechtswert (X)	575868	Hochwert (Y)	5947248
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)
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 Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: < 1%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

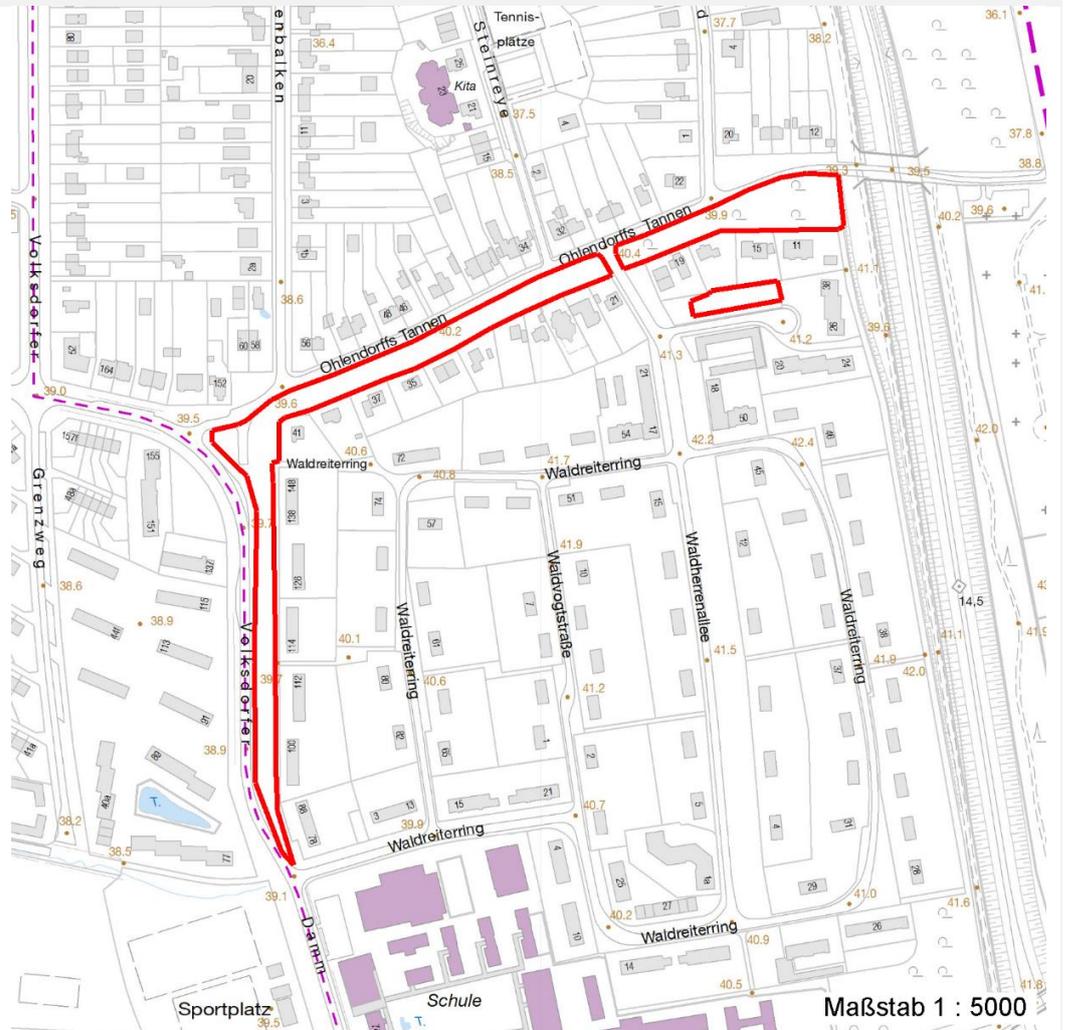
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55626
		DK5 DK5-GK	7446 7648
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	222 97
Bearbeitung	BRA	Kartierung	16.11.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13496,5703
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17529	0	7446_222_161111_1.JPG	
17530	0	7446_222_161111_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerungen von Gartenabfällen, starke gärtnerische Überprägung, starke Zerschneidung, starke Störung.
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer alter Baumbestand, waldartige Ausprägung in Teilen, großes Alter.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55626
		DK5 DK5-GK	7446 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	222 97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.11.2011
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	13496,5703
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Fledermäuse Kleinsäuger Vögel Nach Möglichkeit sollte auch die Kraut- und Strauchschicht naturnah geprägt sein. Die gärtnerischen Nutzungen sollten nach Möglichkeit zurückgenommen werden.

Foto

Fotodatei 7446_222_161111_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7446_222_161111_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- 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.	55626
		DK5 DK5-GK	7446 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	222 97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.11.2011
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	13496,5703
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	3 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagitalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,6
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

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	z		-	-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-	-														
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w		-	-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-														
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w		-	-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		-	-														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	z		-	-														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-	-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-														
Hedera helix (Efeu)	7	w		-	-														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-	-														b

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55626
		DK5 DK5-GK	7446 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	222 97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.11.2011
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	13496,5703
		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	
Ilex spec. (Stechpalme)	7	w		-	-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-	-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-													
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		-	-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-	-													
Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-													
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w		-	-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		-	-													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-	-									b		3		V
Anzahl Rote Liste Arten															1		1	
Anzahl Arten										30								

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