

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55881
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	271 119
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	371,618
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Relativ intakter Knick zwischen Gärten und Grünland (Pferdeweide, Mähwiese, Brache) mit dichter, durchgewachsener Baumschicht aus v.a. Eichen mit Stammdicken um 40-60cm und Höhen um 15m. Die Strauchschicht aus Weißdorn und Holunder ist wegen der Bewschattung nur locker ausgebildet. Der Wall ist in der Regel um 0,5m hoch und um 2 m breit, mäßig degradiert und derzeit nur artenarm bewachsen, vermutlich sind im Frühjahr Geophythenbestände vorhanden.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung		Hochwert (Y)	5947941
Nachbarnutzung/en		Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	574324	Gemarkung	Bergstedt (538)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
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: 90%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

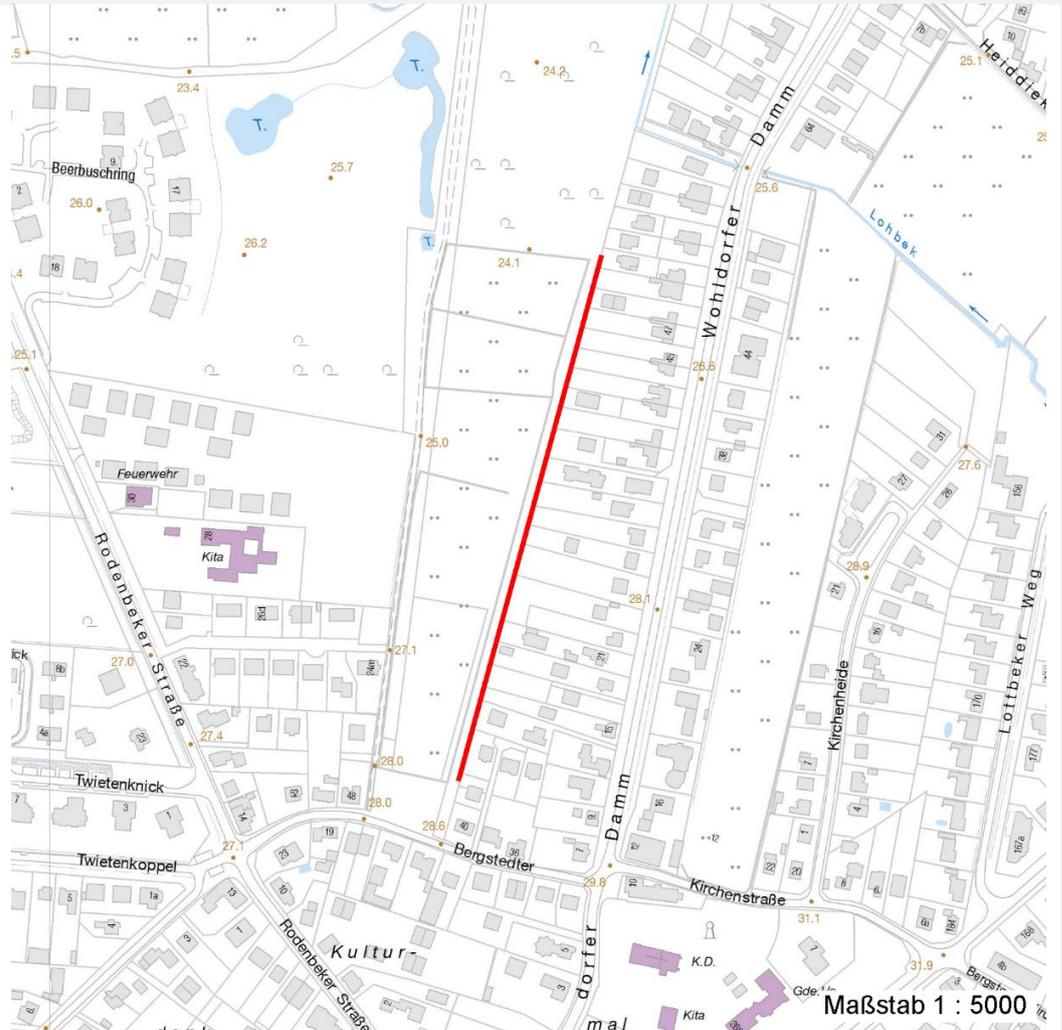
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55881
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	271 119
Bearbeitung	LUD	Kartierung	06.09.2011
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	371,618
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)
55881	55880	7446	271	06.09.2003	K	7448	119

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5587	0	7446_271_060911_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Leichte Überalterung, teil Ablagerungen von Gartenabfällen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55881
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	271 119
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	371,618
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Alte, teils totholzreiche Baumschicht, landschaftsprägend, gute Abschirmung der Bebauung, vermutlich Brutvogelhabitat.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Erhalt

Foto

Fotodatei 7446_271_060911_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- 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.	55881
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	271 119
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	371,618
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Crataegus laevigata (Zweigriffliher Weißdorn)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingriffliher Weißdorn)	7	z		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	h		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 18							

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.	55881	
				DK5 DK5-GK	7446	7448
				DK5 - Name	Bergstedt	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	271	119
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung	06.09.2011	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	371,618	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		