

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55615
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	39 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8712,5511
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zum größten Teil relativ geschlossener, homogener Pionierwald aus Birken, die derzeit Stammdicken von 10 bis 20 cm und 12 bis 14 m Höhe erreichen. Am Boden häufig mit Fluren aus Kratzbeere, Brennessel und Nelkenwurz. Die Strauchschicht fehlt im Süden fast vollständig, im Norden treten häufiger gepflanzte Gehölze auf, v.a. Heckenkirsche und Feld-Ahorn. Daneben mit größeren, eventuell spontan aufgekommenen Beständen von Weißdorn. Die Krautvegetation ist insgesamt noch recht ruderal geprägt, ehemalige Pflanzungen sind noch deutlich erkennbar.

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	70 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	2			30 %
2	ZH	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Stüffel und Hamraakoppel		
Nachbarnutzung/en	Neuere Zeilenbebauung, Grasacker, Knick		
Rechtswert (X)	575276	Hochwert (Y)	5947165
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55615	
		DK5 DK5-GK	7446	7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	39	55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.05.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8712,5511	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Naturferne Pflanzungen; Ablagerungen von Gartenabfällen; Tritt Strukturreiche, naturnahe Abschirmung der Bebauung gegen landwirtschaftliche Nutzflächen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen weiterhin der natürlichen Waldentwicklung überlassen; Kompostablagerungen unterbinden.

Foto

Fotodatei	7446_39_160503_1.JPG	Fotodatei	7446_39_160503_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



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	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55615	
		DK5 DK5-GK	7446	7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	39	55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.05.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8712,5511	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		-														
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		-														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z		-														
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-								X						
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	h		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55615
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	39 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8712,5511
		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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														23			

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

Tierartenliste

	1	B	Art	Rote Liste				FFH					
				HH	ND	SH	D	II	IV	V			
	2	Anzahl						Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt						Geschlecht					
	4	Methode						Verhalten					
	5	Nachweis											
Tagfalter													
Lycaena phlaeas (Kleiner Feuerfalter)	1	b											
	2												
	3	>= 1											
	4												

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)	Biotoptyp	ZH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein