

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55743
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	51 80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2241,3982
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Sehr heterogene alte Lagerfläche, zentral mit einem vermutlich zeitweilig wasserüberstauten Bereich, zu großen Anteilen zeitweilig staunass, mit hohen Anteilen von Binsen und Flutrasen auf ca. 50 % der Fläche. Randlich Übergänge v.a. zu neophytisch geprägten Fluren mit hohem Anteil von Japanischen Staudenknöterich, auch von Riesenbärenklau. Örtlich sind noch Ablagerungen von Astwerk und Erde vorhanden. Im Westen ist das Gelände um 3 bis 4 m aufgehöhht mit alten Erdablagerungen. Neben der relativ artenreichen Krautvegetation in der Fläche, die im Sommer vermutlich auch recht blütenreich ist, kommen verstärkt Schwarzerlen als spontaner Jungwuchs in der Fläche auf und werden voraussichtlich langfristig zur Bildung eines Erlen-Mischwaldes beitragen.

Hat sich gegenüber 2011 verkleinert (Sand-Volleyballfeld wurde gebaut).

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	50 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			20 %
2	AKN	Neophytenflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Fischkamp, W Tennisplatz		
Nachbarnutzung/en	Tennisanlage, Mischwald, Vollelballfeld, Furtbek		
Rechtswert (X)	574731	Hochwert (Y)	5947159
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 1%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

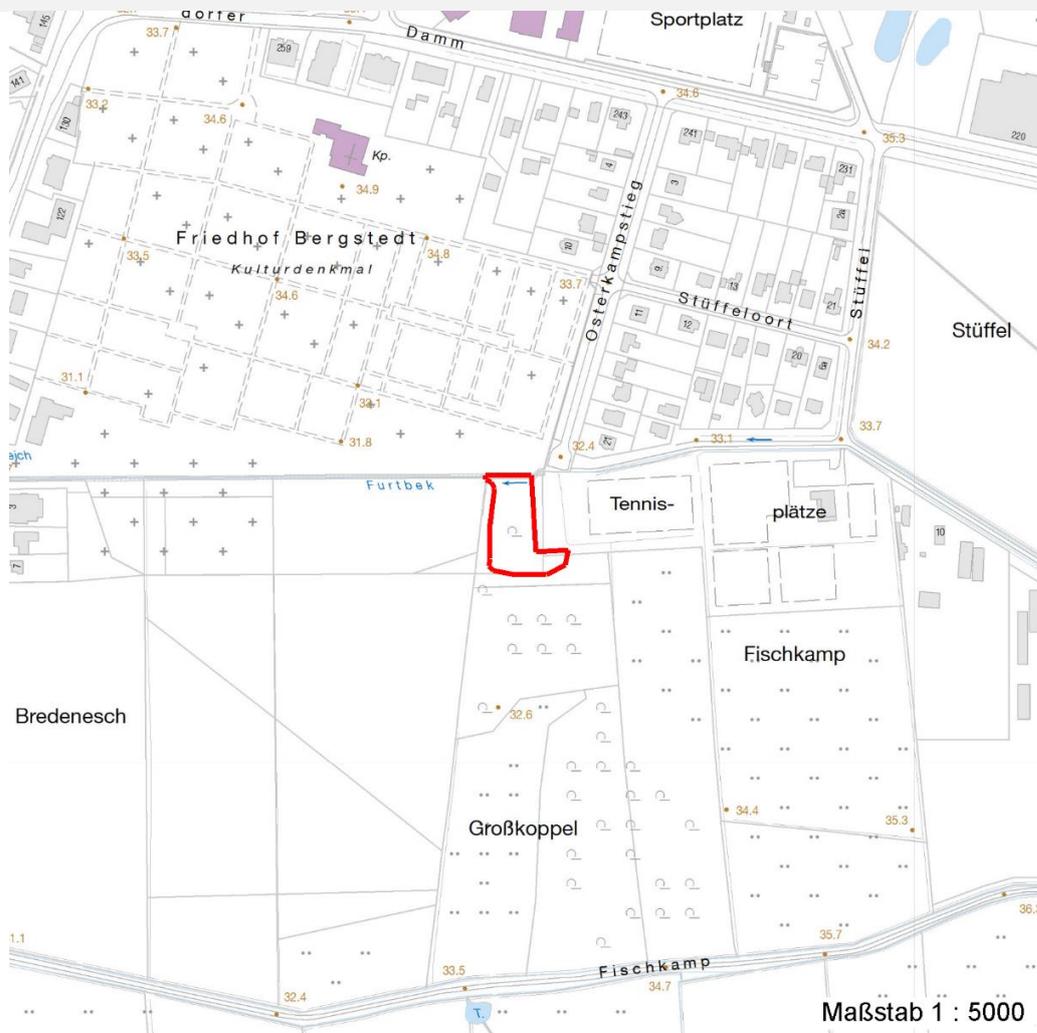
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55743
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	51 80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2241,3982
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
55743	55719	7446	51	12.05.2003	K	7448	80

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ausbreitung von Neophytenfluren, Nutzung als Lagerfläche, Verunreinigung mit Garten- und Friedhofsabfällen.
Wertgesichtspunkte	Sehr artenreich, strukturreich, relativ ungestörte Lage, im Biotopkomplex mit weiteren Sukzessions- und Brachflächen, Potential für die Entwicklung eines Kleingewässers, blütenreiche Fluren als Lebensraum für Insekten,

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55743
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	51 80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2241,3982
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Gewässerbereich eventuell leicht eintiefen und offene Wasserflächen schaffen, Flächen im übrigen weiterhin der Sukzession überlassen, Ablagerung von Gartenabfällen unterbinden.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	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)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55743
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	51 80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2241,3982
		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
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	l		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	h		-													
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-													V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	h		-													V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	z		-												D	G
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	3		
Anzahl Arten														33			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55743
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	51 80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2241,3982
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Neophytenflur (2000)	Biotoptyp	AKN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein