

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55748
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	61 104
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2110,2928
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Geländemulde mit verfestigten, mittelfeuchten Boden, am Rande einer mesophilen Grünlandfläche, zeitweilig auch wasserüberstaut.
 Es dominiert Flutrasenvegetation mit hohen Anteilen von Ausläufer-Straußgras, Knick-Fuchsschwanz und zerstreut Flatter-Binse. Überall Aufkommen von Grau-Weide, vereinzelt Schwarz-Erle, dazwischen feuchtere Bereiche mit Brennendem Hahnenfuß und Sumpfqüendel.
 Umliegende Grünlandfläche wurde vor kurzem gemäht.
 7.4.2012: flächiger Froschlaich in Abschnitt 1.

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	GFF	Flutrasen (2000)		
3	n	niederwüchsig, lückig (n)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Immenhorstweg, W Hamraakoppel		
Nachbarnutzung/en	Mesophiles Grünland, beweidet		
Rechtswert (X)	575268	Hochwert (Y)	5946648
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Gemarkung	Bergstedt (538)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

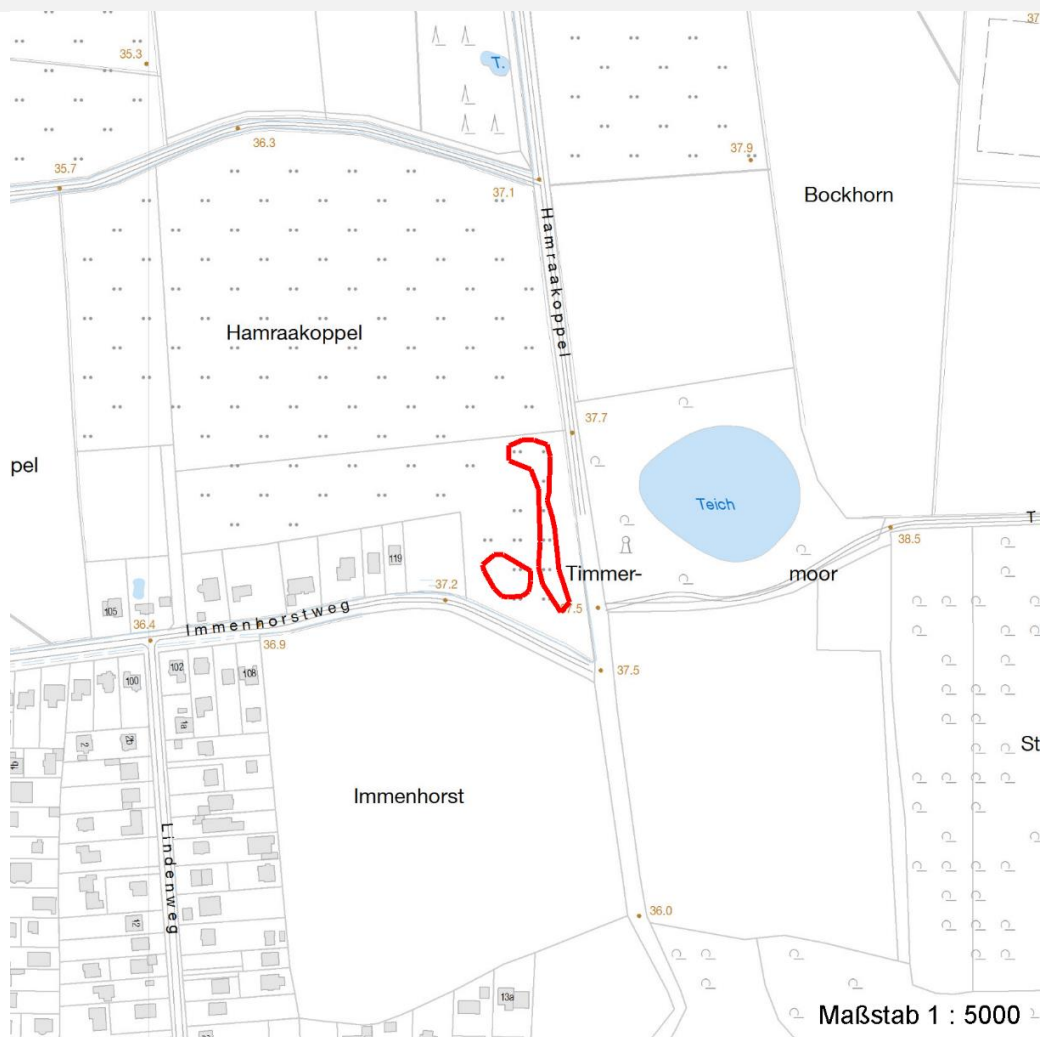
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55748
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	61 104
Bearbeitung	LUD	Kartierung	18.07.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2110,2928
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
55748	55747	7446	61	16.05.2003	K	7448	104
55748	55747	7446	61	16.05.2003	=	7448	104

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4859	0	7446_61_180711_1.JPG	0
4860	0	7446_61_180711_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55748
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	61 104
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2110,2928
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Fläche ist deutlich trockener als noch 2003 !! Wasserstandsabsenkung durch Siedlung am Immenhorstweg.
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Arten, wichtiger Niedermoorreststandort mit Entwicklungspotential für weitere seltene Arten.
Maßnahmen	Flächen nach Möglichkeit als Mähwiese nutzen; nicht beweiden, in jedem Fall Umbruchverbot, Düngeverbot und Herbzideinsatzverbot aussprechen. Wasserstand auf keinen Fall weiter absenken.

Foto

Fotodatei	7446_61_180711_1.JPG	Fotodatei	7446_61_180711_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 104.2	Bildbeschreibung	Abschnitt 104.1
Aufnahmerichtung	O	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Flutrasen (2000)	Biototyp	GFF
- Zusatz	niederwüchsig, lückig (n)	- 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.	55748
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	61 104
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2110,2928
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Umbruch
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	10
Anz. Überschwemmungsz.	5
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea cartilaginea (Weidenblättrige Schafgarbe)	7	w		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	h		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	h		-													
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	z		-	-										3		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55748
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	61 104
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2110,2928
		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			
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-																
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-	-											V				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-																
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-	-												V			
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-															
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-	-															
Peplis portula (Sumpfqüendel)	7	w		-	-										3		2	V		
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-																
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-	-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-													V			
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-																
Rumex obtusifolius (Stumpfbllättriger Ampfer)	7	w		-	-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-	-															
Senecio erucifolius (Raukenblättriges Greiskraut)	7	w		-	-												3			
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-	-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-															
																	Anzahl Rote Liste Arten	2	5	1
																		Anzahl Arten	29	

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