

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55737
			DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.2 Sümpfe **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Heterogenes Grundstück mit partieller Gartennutzung, teilweise Pflanzung naturferner Gehölze, in einem in der Au gelegenen Feuchtbereich, der durch große Bestände feuchter Hochstaudenfluren aus Kohldistel und Mädesüß geprägt ist, jedoch durch Entwässerung kräftiger ruderal überprägt mit hohen Anteilen von Brennessel und Ausbreitung von Brombeere. Einzelne Gehölze wie Fichten und Roßkastanie gehen auf die ehemalige Gartennutzung zurück. Am Nordrand der Fläche befinden sich kleingartenartige Hütten. Die Fläche ist durchzogen von flachen Gruppen, die zur Entwässerung beitragen.

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	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Saselbek Höhe Aalwisch		
Nachbarnutzung/en	Einzelhausbebauung, Wanderweg, Saselbek; Röhrichte		
Rechtswert (X)	574255	Hochwert (Y)	5946314
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 98%], LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 2%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55737
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	42 58
Bearbeitung	LUD	Kartierung	02.10.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2484,665
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)
55737	55784	7446	42	15.09.1995	K	7448	58
55737	55736	7446	42	14.05.2003	K	7448	58

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1686	0	7446_42_021011_1.JPG	
1687	0	7446_42_021011_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

17.04.2020

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55737	
		DK5 DK5-GK	7446	7448
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Bergstedt	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	42	58
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2484,665	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Gartennutzung innerhalb der Au, Nutzung eines potentiell vollständig, derzeit teilweise geschützten Biotops, evtl. Eingriffe nach § 28 durch aktuelle Entwässerungsmaßnahmen, naturferne Pflanzungen, .
Wertgesichtspunkte	Noch erhaltenes Potential der ehemaligen Auenvegetation, quellig beeinflusst durch den anschließenden Hang.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht Staudenfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Gartennutzung der Fläche vollständig unterlassen, Fläche in den naturnah zu entwickelnden Auenbereich integrieren.

Foto

Fotodatei 7446_42_021011_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei 7446_42_021011_2.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderales Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biototyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Auenstandort, quellig, vermoort	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55737
			DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			42 58
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				02.10.2011
				Fläche / Länge [m²/m]
				2484,665
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-									3	3	V	V	
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	w		-									V		V		
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-	-												
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-													
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		-													
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55737
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	42 58
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2484,665
		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	
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-														V
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-	-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	1	
Anzahl Arten														26				

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	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein