

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65408
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2807,5787
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Niedrig gelegener Teil der heute eingezäunten Brach- und Aufforstungsflächen. Ursprünglich zeitweilig wasserüberstaut, mit einem erkennbaren, ehemaligen Beet-Graben-Relief. Heute vollständig ohne Wasserüberstauungen. In den Mulden geprägt von Vorkommen von Flatterbinsen und Flutrasenarten, nur mäßig artenreich. Die Nachbarschaft der Flächen wurde recht intensiv mit Schwarz-Erlen bepflanzt. Aufgrund der relativ artenarmen Ausprägung verfilzender Flutrasen ist die Fläche derzeit offenbar nicht als geschützter Biotop im Sinne des § 30 BNatSchG anzusehen.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Eulenkruhstraße, im Osten kurz vor der Landesgrenze		
Nachbarnutzung/en	Brachen		
Rechtswert (X)	578910	Hochwert (Y)	5944343
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)
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: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65408
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2807,5787
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65408	65407	7844	30	27.09.2004	K	7846	69

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Prinzipiell nicht kartierwürdig, da relativ artenarm ausgeprägt, jedoch mit bedeutendem feuchten Standortpotential mit Entwicklungsmöglichkeiten für Feuchtbiotope.
Wertgesichtspunkte	Feuchtes Standortpotential, evtl. entwickelbare Feuchtfleichen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfleuren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65408
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2807,5787
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Klären, weswegen im Gebiet derzeit ein deutlich geringerer Wasserstand vorherrscht als bei der Erstkartierung, Schaffung von Kleingewässern im Gebiet als naturschutzfachliche Aufwertungsmaßnahme, Teilbereiche weiter eintiefen, jedoch ohne zusätzliche Entwässerung zu schaffen, das Aushubmaterial kann im Gebiet verbleiben.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Flutrasen (2000)	Biototyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-												
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-												
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-	-								2		V		
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-												
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-	-												
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-												
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-												
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-										V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65408
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2807,5787
		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
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-												
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten													1	2			
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