

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65364	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	31 71
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.11.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8017,4359	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Heterogenes Gebiet, seit langem brachliegend. Im Osten mit einer Reihe älterer Espen und Birken, die auf im Osten und Süden einen kleinen Pionierwald aus Espen und Birken bilden. Zentral liegt eine ältere Brachfläche, die stark verfilzt, noch von Gräsern dominiert wird, mit eingestreuten Herden von Brennesseln, Ackerkratzdistel, aber auch Flatterbinse, die zentral in der Fläche eine feuchte Mulde kennzeichnet, die in der Erstkartierung als geschützt angesehen worden ist, derzeit jedoch nur noch wenig feuchtgebietstypische Vegetation trägt und nur noch auf sehr kleiner Fläche als geschützter Vegetationstyp angesprochen werden kann. Überwiegend mesophil geprägt, ungestört, naturnah eingewachsen, vermutlich artenreicher als bei der gegenwärtigen Kartierung erfaßt.

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	80 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			15 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	3			5 %
2	NGZ	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Eulenkrugstraße	
Nachbarnutzung/en	Gärten, Brachen, Graben, Hecken, Straße	
Rechtswert (X)	578833	Hochwert (Y) 5944459
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. <input type="checkbox"/>
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		

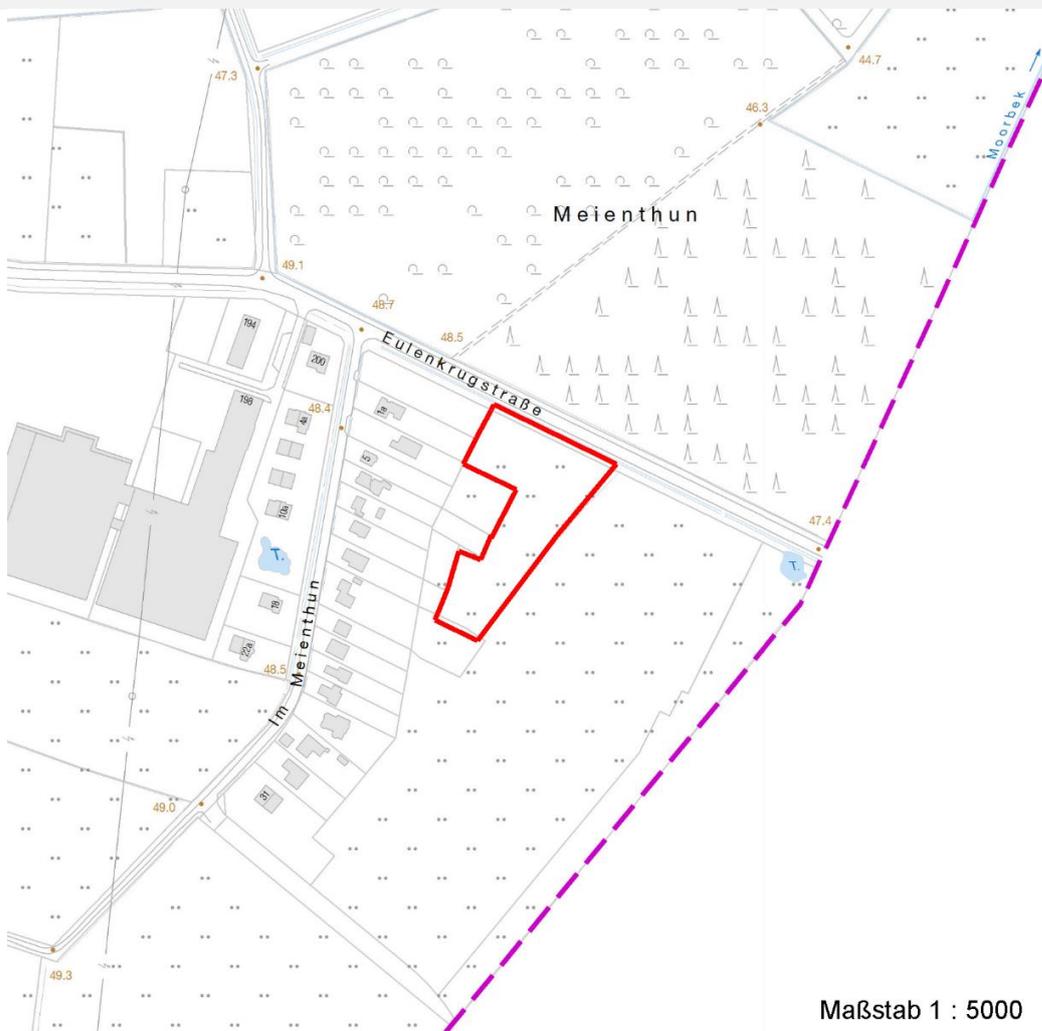
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65364
			DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.11.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8017,4359
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65364	65365	7844	31	27.09.2004	K	7846	71

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Von Westen her leichte Überprägung durch die angrenzenden Gartengrundstücke, örtlich auch Ablagerung von Gartenabfällen, teilweise Nutzung und Integration in die benachbarten Gartenflächen.
Wertgesichtspunkte	Strukturreich, wenig gestört, naturnah aufgewachsen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Hochwüchsige Gras- und Krautfluren

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65364
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	31 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8017,4359
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Der Sukzession überlassen, nach Möglichkeit vernässen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	5
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	10
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	31 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 48.0.01.04 - Pruno-Rubion fruticosi

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65364
			DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt 31 71
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.11.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8017,4359
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-												
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-												
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-										V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-												
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-	-								V		V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-												
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-												
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w		-	-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-												
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-	-												
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w		-	-								3		3		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-												
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-	-										V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-												
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-												
Salix sachalinensis 'Sekka' (Drachen-Weide)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65364	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	31	71
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.11.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8017,4359	
			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
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z		-	-												
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten													2	4			
Anzahl Arten													39				

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	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein