

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61354	
			DK5 DK5-GK	7646	7848
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	152	13
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	13.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15538,7339	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feuchtes bis nasses Grünland in unterschiedlichem Beweidungszustand, i.d.R. stark zertreten mit großen Trittschäden, Bildung von Flutrasen, örtlich auch noch etwas seggen- und binsenreich. Zum überwiegenden Teil jedoch von Flutrasen aus Flutendem Schwaden sowie Röhrlichten aus Rohrglanzgras und Wasserschwaden gebildet. I.d.R. gestört, reich an Weideunkräutern. Der Bereich wird über die benachbarte Moorbek und einen Entwässerungsgraben, der zentral in den Flächen liegt, entwässert, würde andernfalls vermutlich zu den Niedermoor- und Bruchwaldbereichen der Nachbarschaft überleiten.

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	60 %
2	GNF	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)		
1	2			40 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Moorbek		Hochwert (Y)	5946648
Nachbarnutzung/en	Bruchwald, Moorbek		Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	577920		Gemarkung	Volksdorf (540)
Bezirk	Wandsbek		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat		
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 99%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

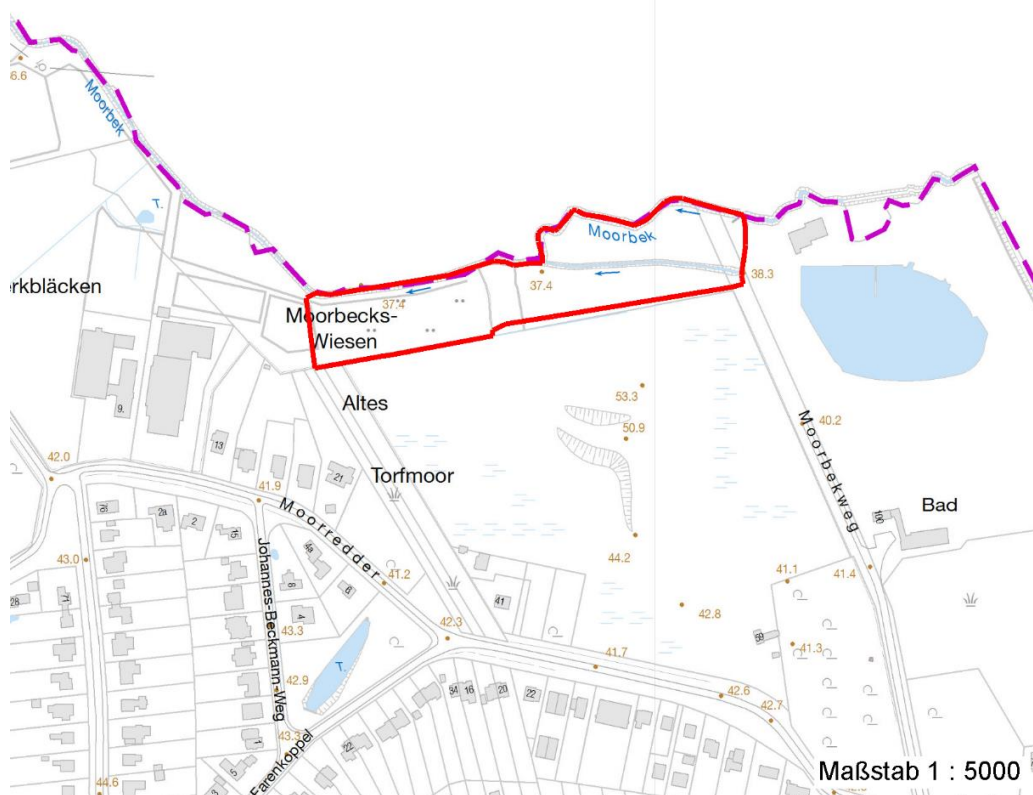
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61354
		DK5 DK5-GK	7646 7848
		DK5 - Name	Buckhorn
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	152 13
Bearbeitung	BRA	Kartierung	13.09.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15538,7339
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)
61354	61352	7646	152	03.11.2011	K	7848	13
61354	61377	7646	42	15.09.1995	>	7648	50
61354	61457	7646	149	15.09.1995	>	7848	2

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14715	0	7646_152_130903_1.JPG	
14716	0	7646_152_130903_2.JPG	
14717	0	7646_152_130903_3.JPG	
14718	0	7646_152_130903_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61354	
			DK5 DK5-GK	7646	7848
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	152 13
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15538,7339	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beweidung nicht beweidungsfester Moorböden, Trittschäden, Verarmung der Vegetation, deutliche Bodenstörungen; entwässerung über Gräben und Moorbek
Wertgesichtspunkte	Erhaltenes Niedermoorpotential, erhaltenes Artenpotential.
Maßnahmen	Bachbett der Moorbek anheben, Entwässerungsgraben in der Fläche verschließen, Bereich insgesamt großflächig wiedervernässen und der Sukzession überlassen, anderenfalls ist die Mähwiesennutzung im Grünlandbereich denkbar und anzustreben als pfleglicheren Umgang mit den Flächen.

Foto

Fotodatei 7646_152_130903_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7646_152_130903_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61354	
			DK5 DK5-GK	7646	7848
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	152	13
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	13.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15538,7339	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 7646_152_130903_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7646_152_130903_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GNF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmites australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.03.2 - Caricion gracilis (Torfarme Großseggenrieder) 27.0.01.04 - Sparganio-Glycerion fluitantis (Bachröhrichte) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61354	
			DK5 DK5-GK	7646	7848
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	152	13
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	13.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15538,7339	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	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 canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-											3		3		
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-															V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-											V				V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-															
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w		-											3				3
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-															
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		-											3				
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															
														Anzahl Rote Liste Arten				4	4
														Anzahl Arten				27	

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61354
		DK5 DK5-GK	7646 7848
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	152 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15538,7339
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein