

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35876	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	152 315
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	25813,9446	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mäßig wüchsige Grünlandfläche auf Niedermoorstandort, durchzogen von flachen Grütten, ca. 10 cm tief, 20 cm breit, derzeit ohne Wasserführung, nur leicht aufgewölbt mit torfigem, etwas unebenem, von den Rindern, die hier weiden, zertretenem Untergrund, mit etwas bultigem Wuchs. Blühaspekt von Sauerampfer, etwas Wiesenschaumkraut, Hahnenfußarten, vereinzelt auch Kuckucks-Lichtnelke, in Teilbereichen nasser, teils wasserüberstaut, mit sich ausbreitenden Beständen von Seggen, Flutrasenarten, Flutendem Schwaden und sogar Kalmus. In Teilbereichen deutet das Vorkommen von Traubentrespe auf einen alten Grünlandstandort, der sich auch an relativ zahlreich vertretenen Grasarten erkennen lässt, u.a. an einem hohen Anteil von Kammgras in der Fläche. Als Untergras tritt relativ häufig Knickfuchsschwanz auf, der den dauerhaft feuchten, grundwassernahen Standort anzeigt. Insgesamt ist die Vegetation von Süßgräsern im Oberstand geprägt und von zahlreichen Feuchtezeigern durchsetzt, die eine Zuordnung als Feuchtgrünland gerechtfertigt erscheinen lassen. Insgesamt mäßig artenreich, durch dauerhafte Beweidung strukturreich, aber ruderalisiert und zertreten. Die Wuchshöhen liegen um 40 cm, die Vegetationsdeckung bei 95 %. Im Bereich einiger Grabenübergänge ist die Vegetation weitgehend zerstört. Der Standort ist nicht immer standfest für die Beweidung durch Rinder.

Anmerkungen zur Fauna:

Mittlere Artenzahl (7) mit geringer Anzahl von zwei Rote Liste-Arten (Reviervorkommen des Wiesenpiepers; Kurzflügelige Schwertschrecke). Libellen und Tagfalter ohne Nachweis (vgl. Randbiotop); drei Heuschreckenarten, hierunter keine Dornschröcken, jedoch gegenüber vielen anderen Flächen erhöhte Anzahl Weißbrandiger Grashüpfer. Vereinzelt Blütenbesuch der Ackerhummel. Weidegrünland mit Auftrieb von 6 Charolais-Rindern unterschiedlichen Alters; Blütenangebot mittel, Vegetationsstruktur „struppig-rauh“ (Mosaikstruktur durch unterschiedlichen Verbiss und Vertritt); alte Grütten mit Ansatz von Binsensäumen.

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	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		
1	2			20 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		

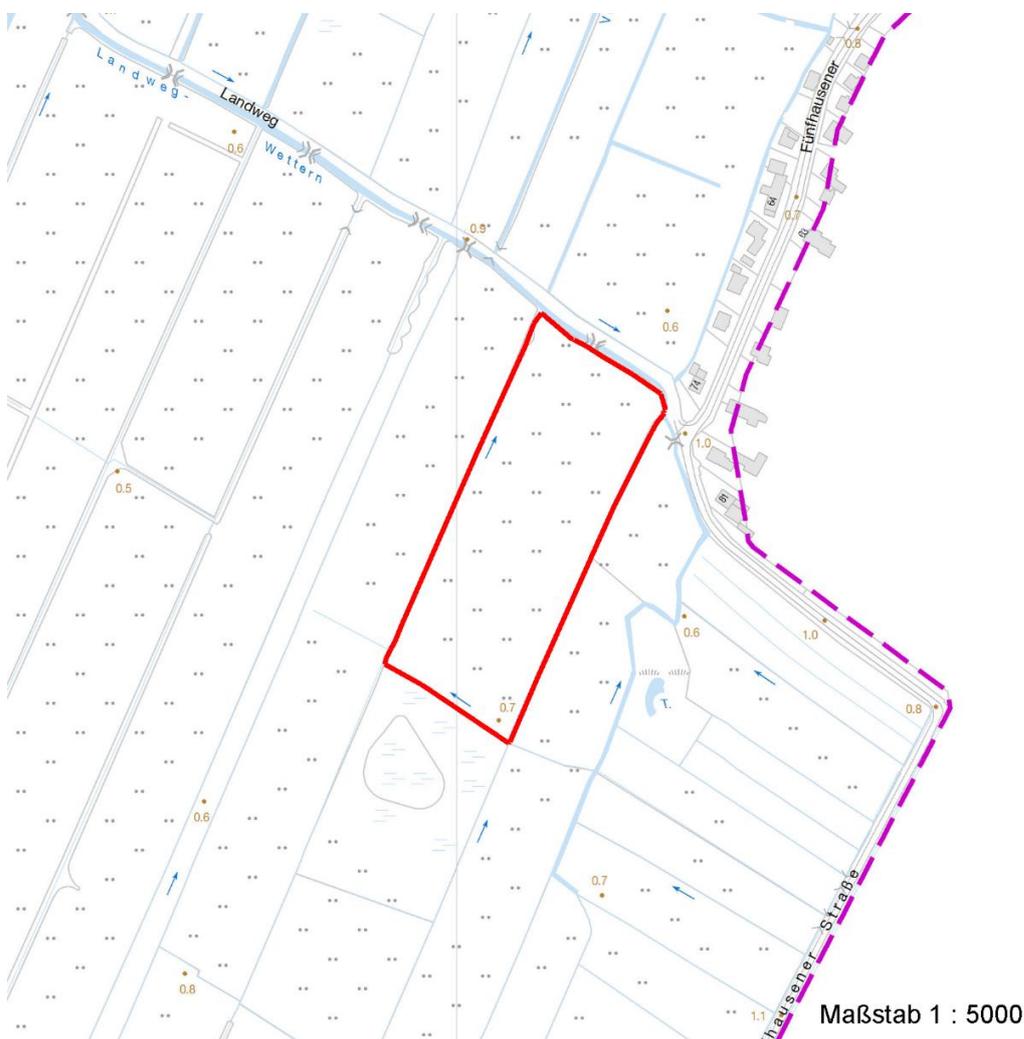
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Fünfhausener Landweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben		
Rechtswert (X)	569046	Hochwert (Y)	5923502
09.04.2020			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35876	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	152 315
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	25813,9446	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)		
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark			
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]				
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					
Karte					



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35876	77025	6822	152	17.06.2013	K	6824	315

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35876
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	152 315
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25813,9446
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19555	0	6822_152_020604_1.JPG	
19556	0	6822_152_020604_2.JPG	
19557	0	6822_152_020604_3.JPG	
19558	0	6822_152_020604_4.JPG	
19559	0	6822_152_020604_5.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Vertritt Trittschäden, Ruderalisierung durch Beweidung des sehr feuchten Niedermoores.
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Entwicklungspotenzial Noch relativ artenreich, eventuell auch Vorkommen weiterer seltener Arten, altes Grünland, günstiges Artenpotential, blütenreich, günstige Entwicklungsmöglichkeiten für artenreiches Feuchtgrünland.
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Vorkommen seltener Pflanzen Pflegeschnitte Extensive Grünlandnutzung Pflegeschnitte einführen, Flächen eventuell zeitweilig nicht mehr beweiden, günstige Voraussetzung zur Anlage von Kleingewässern sind vorhanden.

Erhebungsbogen

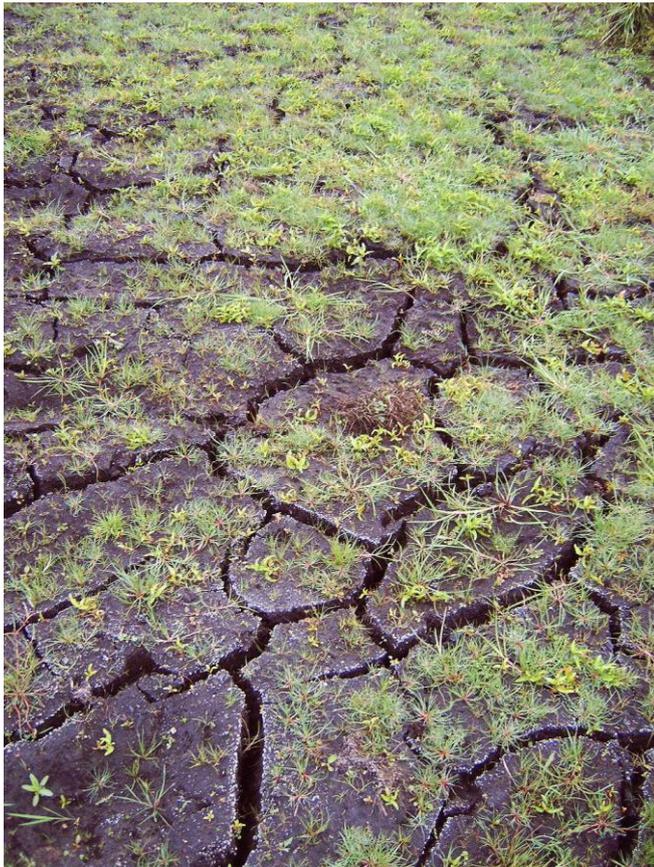
B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35876
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6822 6824
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Brammerhagen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	152 315
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	02.06.2004
		Fläche / Länge [m²/m]	25813,9446
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

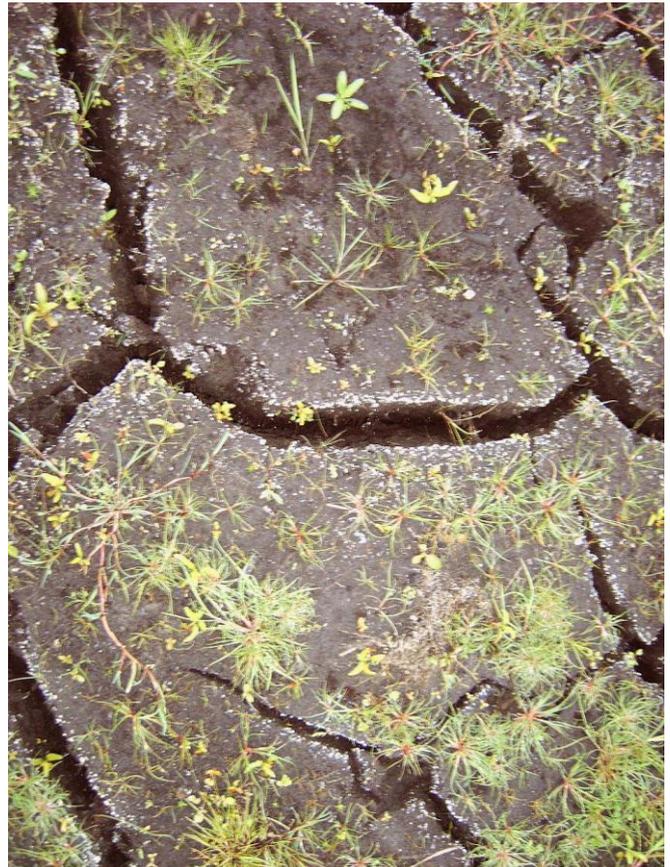
Fotodatei 6822_152_020604_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6822_152_020604_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35876
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	152 315
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25813,9446
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6822_152_020604_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6822_152_020604_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GFR
- Zusatz	(gelegentliche) Beweidung (lw)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35876
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	152 315
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25813,9446
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		4
	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)																				
Acorus calamus (Kalmus)	1	r		-																
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	2a		-																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	1		-																
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2m		-																
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	1	+		-																
Bromus racemosus (Traubige Tresse)	1	+		-												1	2	2	3	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-															V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	r		-															V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	r		-															V	D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-																
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	2m		-															V	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-																
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	r		-																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	r		-																
Ficaria verna (Scharbockskraut)	1	r		-																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35876
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	152 315
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25813,9446
		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)	1	+		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	r		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	1		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2b		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-														V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		-														3
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	1	r		-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	r		-														V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	r		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	r		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	r		-														V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	2a		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		-														
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	1	r		-														2 3 2 V
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	1	r		-														V 3 3
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	1		-														
Anzahl Rote Liste Arten														4	2	10	4	
Anzahl Arten														36				

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

Tierartenliste

	1	B	A	r	S	c	G	Rote Liste			FFH			
								HH	ND	SH	D	II	IV	V
Säugetiere														
Microtus arvalis (Feldmaus)	1						G							
	2	1												
	3													
	4													Totfund
Vögel														
Anthus pratensis (Wiesenpieper)	1	b						2						V
	2	2												
	3													beide Geschlechter
	4													
	5	Nest/Bau/Burg												
Nachfalter														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35876
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	152 315
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25813,9446
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B	A	S	G							
	2	Anzahl				Anzahltyp						
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht						
	4	Methode				Verhalten						
	5	Nachweis										
Plusia putnami (Zierliche Glaseule)	1											
	2	1										
	3											
	4											
Heuschrecken												
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1											
	2	12										
	3											
	4											
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1						3					
	2	1										
	3											
	4											
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1						3					
	2	5										
	3						männlich					
	4						Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago										
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1											
	2	1										
	3											
	4											
Hautflügler												
Bombus pascuorum (Ackerhummel)	1											
	2	2										
	3											
	4											
	5	adultes Tier/Imago										

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35876
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	152 315
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25813,9446
		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	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein