

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35956
			DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	215 391
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9876,3873
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	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

Flaches Beet-Graben-Relief auf Niedermoorstandort, seit längerem ungenutzt, zuvor vermutlich mit Intensivnutzung und intensiver Bodenverletzung. Die Gräben sind weitgehend verlandet, liegen mit einer trockenen Sohle ca. 10 bis 20 cm unter den Nachbarflächen, sind gekennzeichnet durch intensiveren Bewuchs aus Flatterbinse und Behaarter Segge. Die Beetflächen werden zu einem hohen Anteil eingenommen von Disteln, Brennesseln, Quecke und Behaarter Segge. Wirtschaftsgräser wie Wiesenfuchsschwanz nehmen nur noch sehr geringe Flächenanteile ein. Die Vegetation hat eine Deckung von 90 %. Teilbereiche sind aufgrund seit längerem Ausbleiben der Nutzung nicht mehr grünlandtypisch bewachsen, sondern werden von Ruderalarten beherrscht. Am Boden finden sich größere Mengen abgestorbener Blattmasse, die auf eine längere Brache hindeuten. Die Bestände sind mäßig wüchsig mit Wuchshöhen um 50 cm. Der Boden ist leicht uneben, bultig, zuvor vermutlich beweidet worden.

Anmerkungen zur Fauna:

Brennessel-Ackerkratzdistel-Brache, mit Nachweis einer für das Untersuchungsgebiet hohen Artenzahl (12), sowie einer ebenfalls bereits hohen Zahl von fünf gefährdeten Arten (Kurzflügelige Schwertschrecke, Säbel-Dornschröcke, Gemeine Dornschröcke, Gefleckte Heidelibelle und Distelfalter). Umfangreiche blühende Distelbestände sind attraktiv für Tagfalter (Kleiner Feuerfalter an Acker-Kratzdistel, Distelfalter mit Blütenbesuch an Gemeiner Kratzdistel beobachtet). Graben West: nicht separat erfasst (s. Biotop 173).

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	50 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	2			50 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Fünfhausener Landweg			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben			
Rechtswert (X)	568309	Hochwert (Y)	5923400	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 55%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 45%]			
FFH-GEBIET				

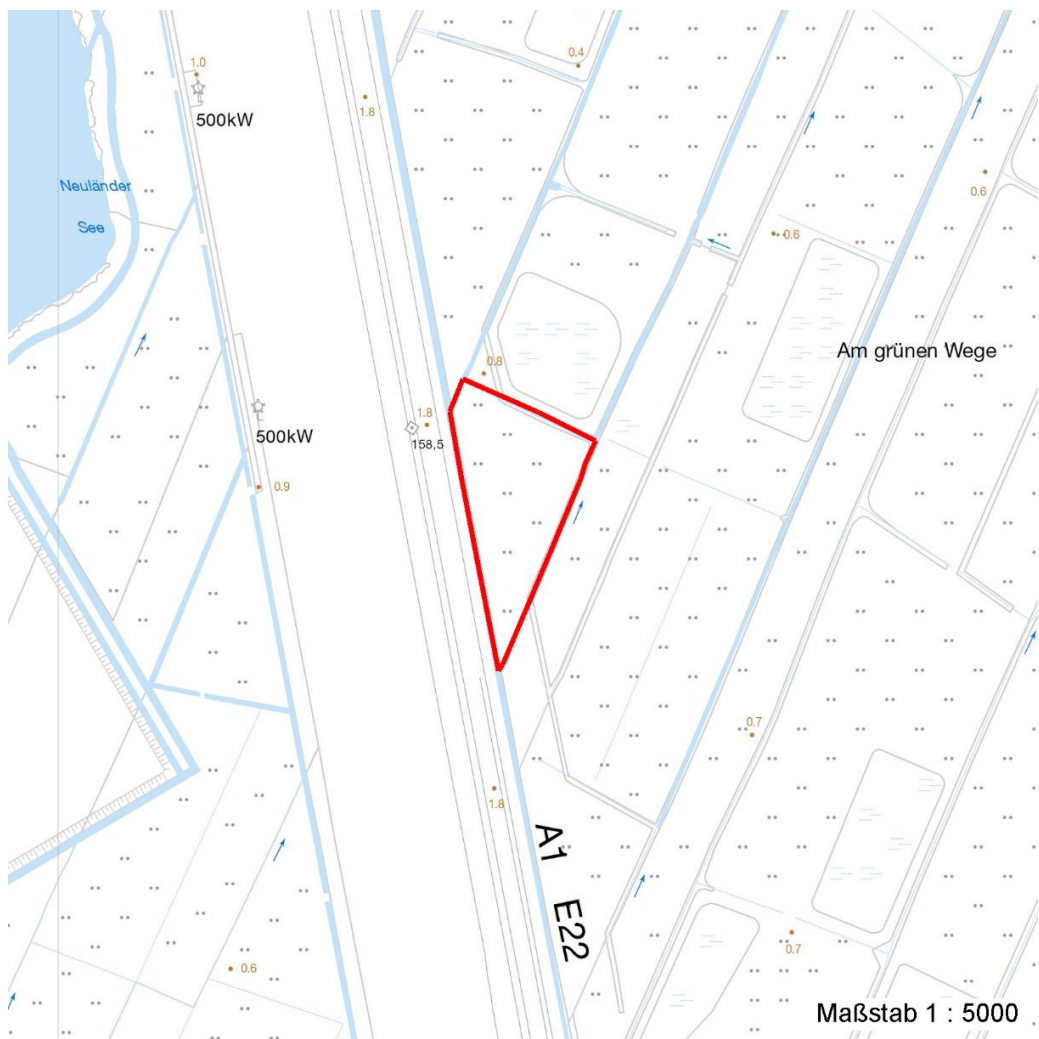
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35956
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	215 391
Bearbeitung	BRA	Kartierung	28.05.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9876,3873
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35956	77162	6822	306	07.10.2013	N	6824	489
35956	35852	6822	49	05.08.1997	<	6824	103

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18649	0	6822_215_280504_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

09.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35956
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	215 391
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9876,3873
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Intensivnutzung mit nachfolgender Nutzungsaufgabe, extreme Artenverarmung, extreme Ruderalisierung, grünlandtypische Vegetation ist weitgehend verloren.
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Günstiges Entwicklungspotential für Niedermoor- und Feuchtgrünlandregeneration.
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Niedermoor- und Gewässerentwicklung Flächen vorerst relativ intensiv mähen, eventuell relativ bald Maßnahmen zur Artenanreicherung ergreifen, vorerst nicht beweiden. Frühere Nutzung / Pflege wieder aufnehmen - 4.19

Foto

Fotodatei 6822_215_280504_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Flutrasen (2000)	Biototyp	GFF
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35956
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	215 391
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9876,3873
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	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)																			
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	1		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	2a		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-															
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	1	r		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	2a		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	2b		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	r		-															
Epilobium lamyi (Lamys Weidenröschen)	1	r		-															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	1	r		-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	r		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	1		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	1		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	r		-											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	1		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	r		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35956
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	215 391
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9876,3873
		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
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	2a		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	r		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	1	r		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	1		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														24			

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

		Rote Liste				FFH			
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	Anzahl				Anzahltyp			
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
	4	Methode				Verhalten			
	5	Nachweis							
Tagfalter									
Lycaena phlaeas (Kleiner Feuerfalter)	1	b							
	2	1							
	3								
	4					Nährungsverhalten			
	5	adultes Tier/Imago							
Vanessa cardui (Distelfalter)	1								
	2	2							
	3								
	4					Nährungsverhalten			
	5	adultes Tier/Imago							
Libellen									
Aeshna cyanea (Blaugrüne Mosaikjungfer)	1	b							
	2	1							
	3								
	4					Nährungsverhalten			
	5	adultes Tier/Imago							
Aeshna mixta (Herbst-Mosaikjungfer)	1	b							
	2	1							
	3								
	4					Nährungsverhalten			
	5	adultes Tier/Imago							
Sympetrum flaveolum (Gefleckte Heidelibelle)	1	b				3			
	2	1							
	3					weiblich			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35956
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	215 391
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9876,3873
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1										
	2	Anzahl				Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht					
	4	Methode				Verhalten					
	5	Nachweis									
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Heuschrecken											
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3			
	2	8									
	3					männlich					
	4					Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago									
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1										
	2	1									
	3										
	4										
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1										
	2	2									
	3					männlich					
	4					Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago									
Tetrix subulata (Säbel-Dornschröcke)	1		3	3		V					
	2	1									
	3					männlich					
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Tetrix undulata (Gemeine Dornschröcke)	1		3								
	2	1									
	3					weiblich					
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Tettigonia cantans (Zwitscher-Heupferd)	1										
	2	1									
	3					männlich					
	4					Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago									
Tettigonia cantans (Zwitscher-Heupferd)	1										
	2	1									
	3					männlich					
	4					Reviergesang/rufende Männchen					

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35956
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	215 391
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9876,3873
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B ArtSchG				Anzahl				Anzahltyp	
	2	Anzahl				Anzahl geschätzt				Geschlecht	
	3	Anzahl geschätzt				Methode				Verhalten	
	4	Methode				Nachweis					
	5	Nachweis									
Tettigonia cantans (Zwitscher-Heupferd)	1										
	2	1									
	3								männlich		
	4								Reviergesang/rufende Männchen		
	5	adultes Tier/Imago									

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein