

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36055
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	217 393
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1127,2582
		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	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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Brammhäger Damm: 6-7 m breiter alter Wededamm im Moor, maximal rund 0,5m über dem benachbarten Gelände mit unbefestigtem Feldweg, der vorwiegend als Fußweg genutzt wird. Im Süden liegt ein Hauptgraben der gesonder kartiert wurde. Im Norden sind flache, oft funktionslose Grabenabschnitte vorhanden, die oft stark verlandet und von Gehölzen, Röhrichtern und Staudenfluren überwachsen sind. Der Randstreifen ist sehr heterogen, in der Regel von einem älteren Baumbestand aus naturnahen Eschen, Erlen und Birken, aber auch einigen alten, gepflanzten Hybridpappeln mit bis zu 70 cm Stammdurchmesser überschattet und nur mäßig artenreich. In Teilbereichen weitet sich der Gehölzbestand in die benachbarten, extensiv genutzten Grünlandflächen hinein aus. Eine Strauchschicht aus jüngeren Erlen, Holunder oder Strauchweiden ist örtlich vorhanden. Der Bestand ist als Feldhecke geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Brammerhäger Damm, Südrand des Plangebietes		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	568253	Hochwert (Y)	5922870
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

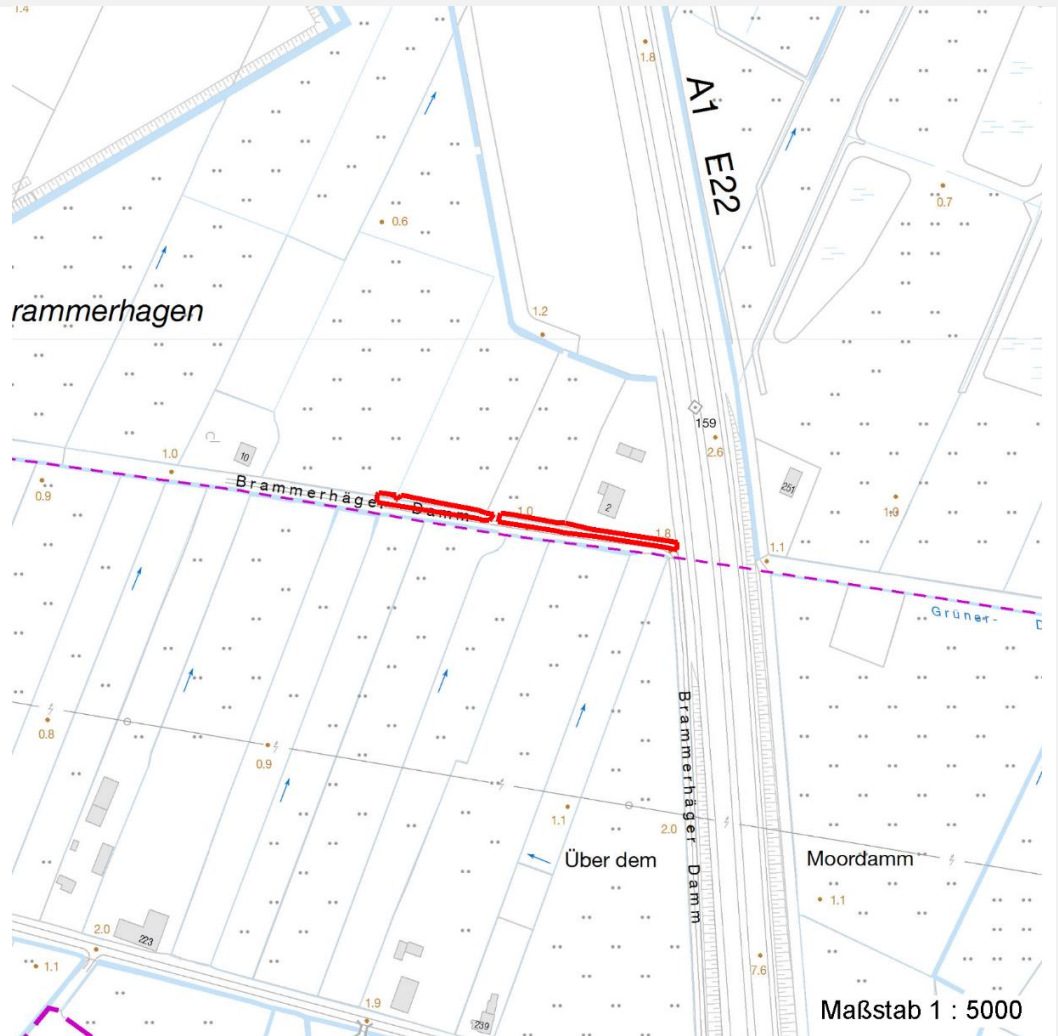
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36055
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	217 393
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1127,2582
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36055	30354	6622	33	14.06.2006	N	6624	64
36055	77066	6822	217	03.10.2013	K	6824	393
36055	30362	6622	33	24.07.1997	<	6624	64

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Pflanzung nicht heimischer Hybridpappeln
Wertgesichtspunkte	Landschaftsprägend, landschaftsgliedernd, naturnah entwickelt, Habitat für diverse Tiergruppen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Große Einzelbäume

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36055
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	217 393
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1127,2582
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhalt, keine weiteren Gärtnerischen Eingriffe.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h3 - (mittel) humos
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		7

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36055	
			DK5 DK5-GK	6822	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Brammerhagen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	217	393
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.09.2004	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1127,2582	
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		-													
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-											D		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-											D		
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														37			

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