

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30379
		DK5 DK5-GK	6622 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	224 385
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12551,0722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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 intensiv genutzte feuchte Wiese, eventuell zeitweilig auch beweidet. In der Fläche dominiert ein grasreicher Bewuchs mit hohen Anteilen von Rotschwingel, Honiggras, Wiesen-Fuchsschwanz, mit eingestreuten Beständen von Schlanksegge, Scharfer Hahnenfuß bildet einen Blühaspekt. In der Fläche liegen vier flache, verlandete Beetgräben. Sie sind derzeit ca. 10 cm gegenüber der benachbarten Fläche eingetieft. Hier dominiert auf jeweils ca. 5 m Breite seggenreiche Vegetation, mit Vorkommen der Wiesensegge, die niedermoortypische, magere Bestände kennzeichnet. Insgesamt mit hohen Anteilen von Schlanksegge, nicht oder nur mäßig gedüngtes, mäßig artenreiches Grünland. Eingestreute Vorkommen von Flatterbinse deuten auf eine zeitweilige Beweidung hin, derzeit wird die Fläche gemäht. Auf der Ostseite wird die Fläche durch einen benachbart wachsenden, bruchwaldartigen Bestand und eine relativ alte hochwüchsige Reihe aus Schwarz-Erlen entlang des Grenzgrabens leicht beschattet. Hier ist der Bestand etwas wüchsiger und von Landröhrichten aus Rohrglanzgras und Wasserschwaden durchwachsen.

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	70 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		

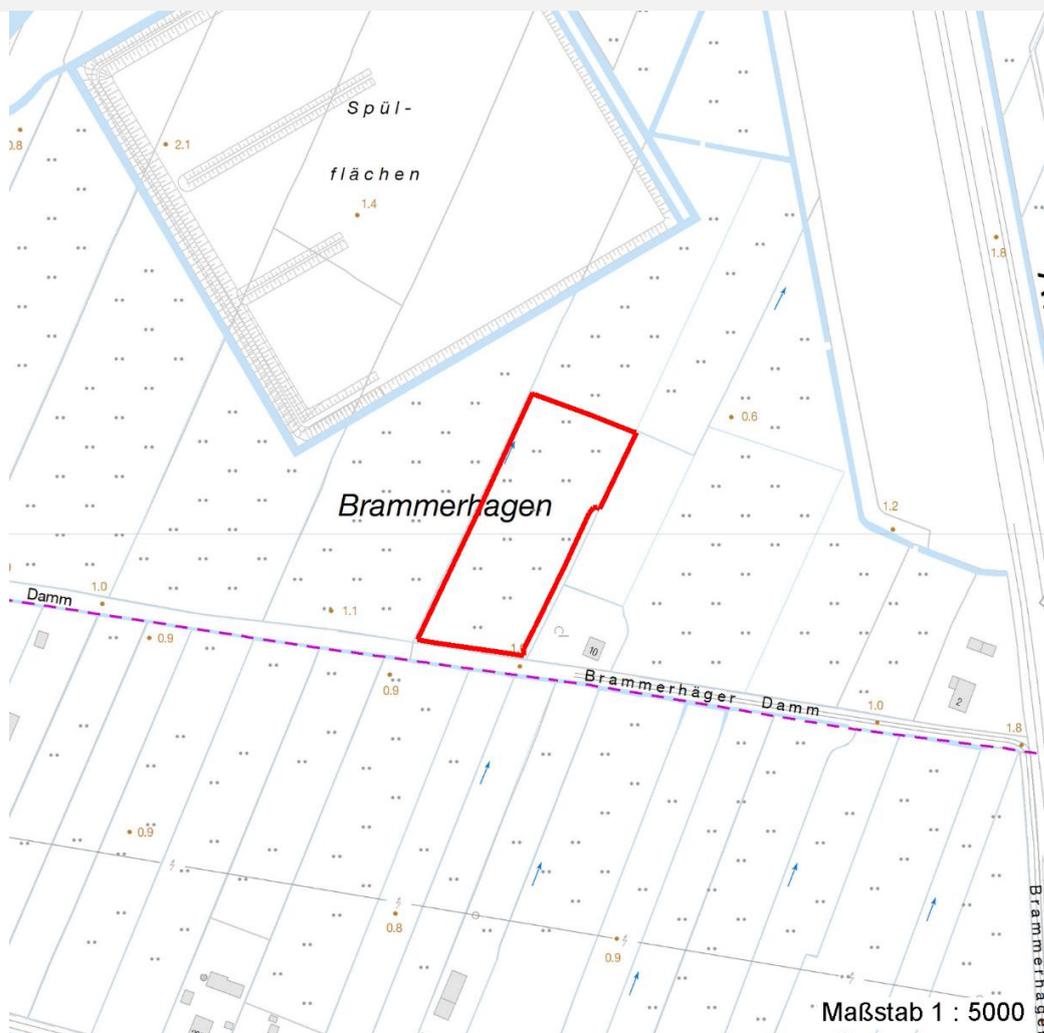
Räumliche Lage

Lagebeschreibung			
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	567979	Hochwert (Y)	5923004
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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30379
		DK5 DK5-GK	6622 6824
		DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	224 385
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.09.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12551,0722
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)
30379	77062	6622	224	14.10.2013	K	6824	385
30379	96367	6622	509	19.10.2015	N		
30379	96368	6622	510	19.10.2015	N		
30379	35848	6822	19	24.07.1997	<	6824	63

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23319	0	6622_224_300904_1.JPG	
23320	0	6622_224_300904_2.JPG	
23321	0	6622_224_300904_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30379
		DK5 DK5-GK	6622 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	224 385
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12551,0722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar, evtl. intensivere Nutzung in der Vergangenheit
Wertgesichtspunkte	Feuchtes Standortpotential, mäßig artenreich, seggenreiches Grünland; evtl. Vorkommen weiterer gefährdeter Arten
Maßnahmen	Fläche weiterhin als Mähwiese nutzen; hohe Wasserstände erhalten.

Foto

Fotodatei 6622_224_300904_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6622_224_300904_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6622_224_300904_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30379
		DK5 DK5-GK	6622 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	224 385
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12551,0722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	to - Torf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 29.0.02.01 - Caricion fuscae (Saure Kleinseggenwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30379	
			DK5 DK5-GK	6622	6824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	224 385
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	30.09.2004
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	12551,0722
				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 canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-										3		3			
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-														V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-														V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-										V				V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-														V	D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	z		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-															V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															
														Anzahl Rote Liste Arten			2	6	1
														Anzahl Arten			28		

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	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30379
		DK5 DK5-GK	6622 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	224 385
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12551,0722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		4

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		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-											3	3	V	V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-											V		V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-											V		V		
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-											3		3		
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-													3		
Rhinanthus serotinus (Großer Klappertopf)	7	w		-											1		3	3	
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-											V		3	3	
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		-											3	3	3	V	
Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis)	7	w		-											2		3		
														Anzahl Rote Liste Arten					
														Anzahl Arten 10					

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