Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ham	nburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	96307 6622 Harburg-Ost	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Fläche 4	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	449 24.09.2015 1910,7671	

Gesetzlicher Schutz	_ke	ein ges etzl. Schutz kein ges etzlich 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 	 Ökolog. Funktion 6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer 				
Seltenheit		Sel tener Bi otoptyp, floristisch stark verarmt, ohne sel te Bi otoptyp	ner Pflges. od. verbr. arteni	reicher	

Bestandsbeschreibung

An der Geländeoberfläche um 3 m breite Grabenbereiche im gemähten Feuchtgrünland, zentral mit einer etwa 0,5 bis 1 m breiten, zeitweiligen Wasserfläche. Die Böschungen sind ausgesprochen flach geneigt. Die Gräben sind meist relativ artenarme von Grßseggen-, Röhricht- und Flutrasenvegetation überwachsenden. Derzeit fast ohne erkennbare, offene Wasserfläche, zwischen den Pflanzen nur etwas Restwasser, das bereits 10 bis 20 cm unter Flur liegt. Auch die Vegetation der angrenzenden Grünlandflächen ist oft verhältnismäßig artenarm ausgeprägt und geht vermutlich auf frühere Intensivnutzungen zurück. In jüngerer Zeit ist die Nutzung vermutlich ausges prochen extensiv. Die angrenzenden Grünlandflächen sind z.T. verfilzt, werden aber regelmäßig als Mähwiesen genutzt.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen								
1	TF		Тур	HF	F.Anteil				
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.				
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen						
4		LRT	Lebensraumtyp						
1	1			Ja	100 %				
2		FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)						

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	Südwestlich Baggersee Neular	nd, nördlich Großmoord	lamm, östlich der Gewerbeflächen
Nachbarnutzung/en	Grünland, gemäht		
Rechtswert (X)	567141	Hochwert (Y)	5923331
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	x Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG/ND/LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Ante	il:96%]	
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

25.09.2022 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen					
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	96307 6622
•				DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	449
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	24.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1910,7671
Anzahl Abschnitte	4			Breite (lineare Abb.) [m]	



Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
96307	30286	6622	38	11.10.2006	/	6624	71	
96307	30486	6622	76	30.09.2004	>	6624	115	
96307	30474	6622	77	30.09.2004	>	6624	116	
96307	30465	6622	78	30.09.2004	>	6624	117	
Zuordnung: N = na	achfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachh	er)			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49574 49575 49576 49577	0 0 0 0	6622_449_240915_1.JPG 6622_449_240915_2.JPG 6622_449_240915_3.JPG 6622_449_240915_4.JPG	

25.09.2022 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 96307 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6622 DK5 - Name Harburg-Ost Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 449 Bearbeitung Kartierung BRA Kopie Nein 24.09.2015 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 1910,7671 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/Einflüsse	Vollständige Verlandung, vollständiger Verlust ei ner offenen Wasserfläche, verhältnismäßig artenarm vermutlich aufgrund früherer Intensivnutzungen im Grünland.
Wertgesichtspunkte	In den Grabenrändern ist ein Feuchtwiesenpotenzial erhalten, welches zur Aufwertung der angrenzenden Grünlandflächen bei tragen kann
Maßnahmen	Graben schonend (Erhalt der Artenvielfalt) abschnittweise instandsetzen, offene Wasserfläche wiederherstellen, angrenzende Grünlandnutzung weiterhin möglichst extensiv betreiben.

Foto				
Fotodatei	6622	449	_240915	_1.JPG
Bildbeschreibung				



Fotodatei 6622_449_240915_2.JPG Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



25.09.2022 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen

Interne Nr. 96307 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6622 DK5 - Name Harburg-Ost Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 449 Bearbeitung **BRA Kopie** Nein Kartierung 24.09.2015 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 1910,7671

Foto

Anzahl Abschnitte

Fotodatei 6622_449_240915_3.JPG Bildbeschreibung



Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Breite (lineare Abb.) [m]

6622_449_240915_4.JPG



Teilflächenbeschreibung Teilflächen-Nr. Teilflächentyp 1 Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) **Biotoptyp Biotoptyp** FGV Zusatz gesetzl. Grundl. FFH-LRT FFH-LRT **Entw.potential LRT** Beschreibung Hauptfläche Ja Flächenanteil 100% FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	12
Anz. Überschwemmungsz.	5
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	6
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	6 %
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

25.09.2022 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen				B	3
Projekt	Bi otopkartierung Hamburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	96307 6622 Harburg-Ost	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Kop Fläche 4	e Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	449 24.09.2015 1910,7671	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)					
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2		
Boden	Feuchte	naß	8		
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9		
	Reaktion	s chwach sauer	6		
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1		
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7		
	Wechselfeuchteanzeiger		12		
	Giftpflanzen		4		
	Überschw.anzeiger		5		

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	:e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		_	_												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		_	_												
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	Z														V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h														V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	7 Z			-											V	D
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	Z			-											V	D
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	W			_												
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges	7	W												V			
Weidenröschen)	/	VV		-	-									V			
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	Z		-	-												
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	Z		-	-												
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	W		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	W		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	W		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	Z		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	W		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	Z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	W		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-	-												
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	W		-	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	W		-	-												
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	W		-	-											V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	Z		-	-											3	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	Z		-	-												
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	W		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	Z		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	Z		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	Z		-	-												
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	W		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	W		-	-												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	Z		-	-												
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	W		-	-											V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-	-												

25.09.2022 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 96307 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6622 DK5 - Name Harburg-Ost Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 449 Bearbeitung BRA Kopie Nein Kartierung 24.09.2015 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 1910,7671

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

Pflanzenartenliste Rote Liste																	
Gruppe / Pflanzenart	MS	м	w	Vs	S+	РΑ	Ph	S 7	vs	v	G	cf	8	HH	D		
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	W	•••	-	_		• • • •	32	VJ	•	•	٠.	3		ND	SH	
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	7		_	_												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	Z		_	-												
Solanum dulcamara (Bittersüßer	7	z		-	-												
Nachtschatten)																	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	W		-	-												
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	W		-	-									V		3	3
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	W		-	-												
					An	Anzahl Rote Liste Arten							2		7	2	
					An	zahl	Arten			41							

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

25.09.2022 Seite 6 von 6