Erhebungsbogen							В
Projekt	Bi otopkartierung Haml	burg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	91274 5626 Neugraber	5628 n-Nord	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein HAAM Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	109 09.08.201 13593,762		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll	
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre	
 Belastungsgrad 	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung	
 Ökolog. Funktion 	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den l	okalen Biotopverbund oder als Puffer
Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne s Biotoptyp	el tener Pflges. od. verbr. artenreicher

Bestandsbeschreibung

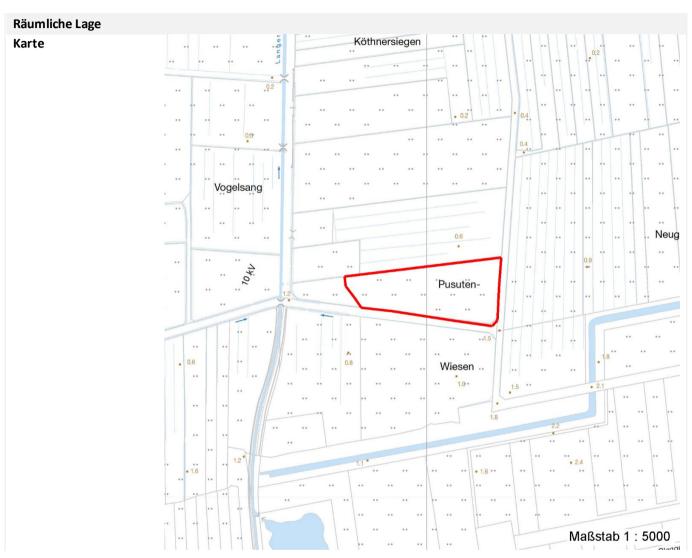
Bewei detes Da uergrünland auf Niedermoorstandort, mit deutlich ausgeprägtem, altem, kleinteiligem Beet-Graben-System. Die Beetgräben verlaufen i.d.R. Nord-Süd, einige Gräben im Osten auch in Ost-West-Richtung. Das Gelände ist dadurch kleinstrukturiert. Die Beetgräben sind jeweils an der Geländeoberfläche um 2,5 m breit und führen rund 0,4 m unter dem Gelände etwas Restwasser, sind i.d.R. aber von nitr ophytischen Röhrichten v.a. aus Wasser-Schwaden überwachsen, im Gelände auch durch hohe Anteile von Flatter-Binse gekennzeichnet. Die Uferböschungen der Gräben sind i.d.R. recht flach geneigt und stark zertreten, sumpfig, zerklüftet, mit hohen Anteilen offenen Bodens. Die Grünlandvegetation der Nachbarflächen reicht eng an die schmale Wasserfläche heran. Die Flächen werden von einer feuchtgebi ets-spezifischen Vegetation eingenommen mit auffällig hohen Anteilen von Seggen und Flatter-Binsen, daneben kommen zahl reiche Flutrasenarten vor mit hohen Anteilen von Kriechendem Hahnenfuß und Flutendem Schwaden sowie hohen Anteilen von Weideunkräutern wie Flatter-Binse und Rasenschmiele. Aufgrund des Viehbesatzes konnte die Fläche nicht betreten, sondern nur von außen in Augenschein genommen werden. Die Artenliste wurde daher weitgehend übernommen

Vo	rkon	nmen an B	iotoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1	1			Ja	100 %
2		GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3		-, re	Beetrelief (mit Grüppen) (re), schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
1	2				0 %
2		FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	'Pus utenwiesen', SW-Kartenecke Grünland, Gräben, Weg 556010 Harburg Neugraben-Fischbek (715) Hafengesamtgebiet	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	5926279 Altländer Randmoorsenke (671.22) Fischbek (705) EG-Vogelschutzgeb. x
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	x Biosphärenreservat NSG Moorgürtel [HH-703 / Antei	-	

20.09.2022 Seite 1 von 5

ProjektBiotopkartierung HamburgDK5 DK5-GK56DK5 - NameNeHandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. alt10BearbeitungHAAMKopieJaKartierung09	1274 626 eugraben- 09 9.08.2015 3593,762	196	



Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)				
91274	8560	5626	109	07.10.2007	K	5628	196				
Zuordnung: N = nac	hfolgende Kartierun	ng, K = weitere	: Kartierungen (zeitli	ch vorher oder nachher	-)						

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/Einflüsse	Starke Tritts chäden, leichte Entwässerung.
Wertgesichtspunkte	Altes, noch mäßigartenreiches, gut entwickelbares Grünland mit wertvollen
	Ni edermoor-Standortpotential.
Maßnahmen	Nutzung der Flächen extensivieren, nach Möglichkeit vorerst nur Wiesennutzung
	betrei ben, um die Wei deunkräuter zurückzudrängen und die
	feuchtgebietsspezifische Vegetation zu fördern.

20.09.2022 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung H	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	91274 5626 Neugraber	5628 n-Nord	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein HAAM Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	109 09.08.201 13593,762		

Teilflächenbeschreib	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz	Beetrelief (mit Grüppen) (re), schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	,,	FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	s chwa ch sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut s chnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

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															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	W															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	Z														V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h														V	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	W															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	Z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	W															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	W															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	Z															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	W															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	W															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	W															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	W															

20.09.2022 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Bi otopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	91274 5626	5628	
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name Biotop-Nr. alt	Neugraber 109	i-Nord 196	
Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	HAAM Fläche 1	Kopie	Ja	Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	09.08.2019 13593,762		

Pflanzenartenliste																	
											_	_	Rote Liste		_		
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	ş	нн	ND	SH	D
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	W															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	Z															
					Anzahl Rote Liste Arten									2			
					Anzahl Arten			18									

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 Biotoptyp - Zusatz FFH-LRT Beschreibung	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp - gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	2 FGV 0 % Nein Nein

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	s chwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geri ngwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste		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	W															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	W															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	W															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	W															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	W												3		3	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	W															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	Z															

20.09.2022 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	91274		
Projekt	jekt Biotopkartierung Hamburg			DK5 DK5-GK	5626	5628	
				DK5 - Name	Neugrabe	n-Nord	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	109	196	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	Kartierung	09.08.201	.5	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	13593,76	2	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	W														V	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	W															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	W															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	W															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	W														V	
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	W															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	W															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	W														V	
					Anzahl Rote Liste Arten						1		4				
					An	zahl /	Arten			18							

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

20.09.2022 Seite 5 von 5