

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142490
		DK5 DK5-GK	6848 7048
		DK5 - Name	Glashütte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	277 32
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17347,0285
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.1 Moore	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleines Übergangs- bzw. Anmoor am Oberlauf des als Naturdenkmal geschützten Poppenbütteler Grabens. In einem Teilbereich im Südosten mit typischer Vegetation aus Torfmoosen, Pfeifengras, Zwergsträuchern, Kleinseggen, Arten der Anmoorheiden und feuchten Borstgrasrasen. In den Randbereichen Übergang zu feuchtem Grünland mit viel Wolligem Honiggras, Ruchgras, Spitzblütiger Binse und Sumpf-Reitgras. Im Zentralen Teil des mehr oder weniger verlandenden Poppenbütteler Grabens etwas nährstoffreicher mit Schwertlilie, Flutendem Schwaden, vereinzelt Grauweiden-Gebüschen und Röhricht aus Schilf und Rohrkolben. Die Fläche wurde in der Vergangenheit als Viehweide genutzt, jetzt wird ein Teil einschürig gemäht. Der Röhrichtbereich am Graben und der Bereich mit moortypischer Vegetation wird nicht oder nur unregelmäßig gemäht. In Letzterem ist die Vegetation etwas verfilzt, durch bultig wachsendes Pfeifengras geprägt und es ist ein leichtes Gehölzaufkommen zu verzeichnen. Die Fläche hat sich seit der Vorkartierung relativ stark verändert. Teilweise wurde Gehölze entnommen, teilweise haben sich die Gehölze des im östlichen Bereich angrenzenden Bruchwalds ausgebreitet. Von den Entbuschungsmaßnahmen liegen noch Holzreste auf der Fläche. Zum Begehungszeitpunkt war die Fläche relativ trocken. Die Einteilung der Vorkartierung in drei Teilflächen (Übergangsmoor, Röhricht und Feuchtwiese) wurde übernommen. Ein zur benachbarten DK5 gehörender, als GNF kartierter Bereich im Südosten könnte in einer Folgekartierung mit einbezogen werden, oder aber mit der Feuchtwiesen-Teilfläche des vorliegenden Biotops zusammengefasst werden.

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	MHR	Übergangs- und Schwingrasenmoore (2018)		§ 30 (2) 2.1
3	mo	moosreich (mo)		
4	7140	Schwingrasen- und Übergangsmoore		
1	2			15 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			35 %
2	GN	Seggen-, binsen- und hochstaudenreiche Nasswiese (2018)		§ 30 (2) 2.5
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

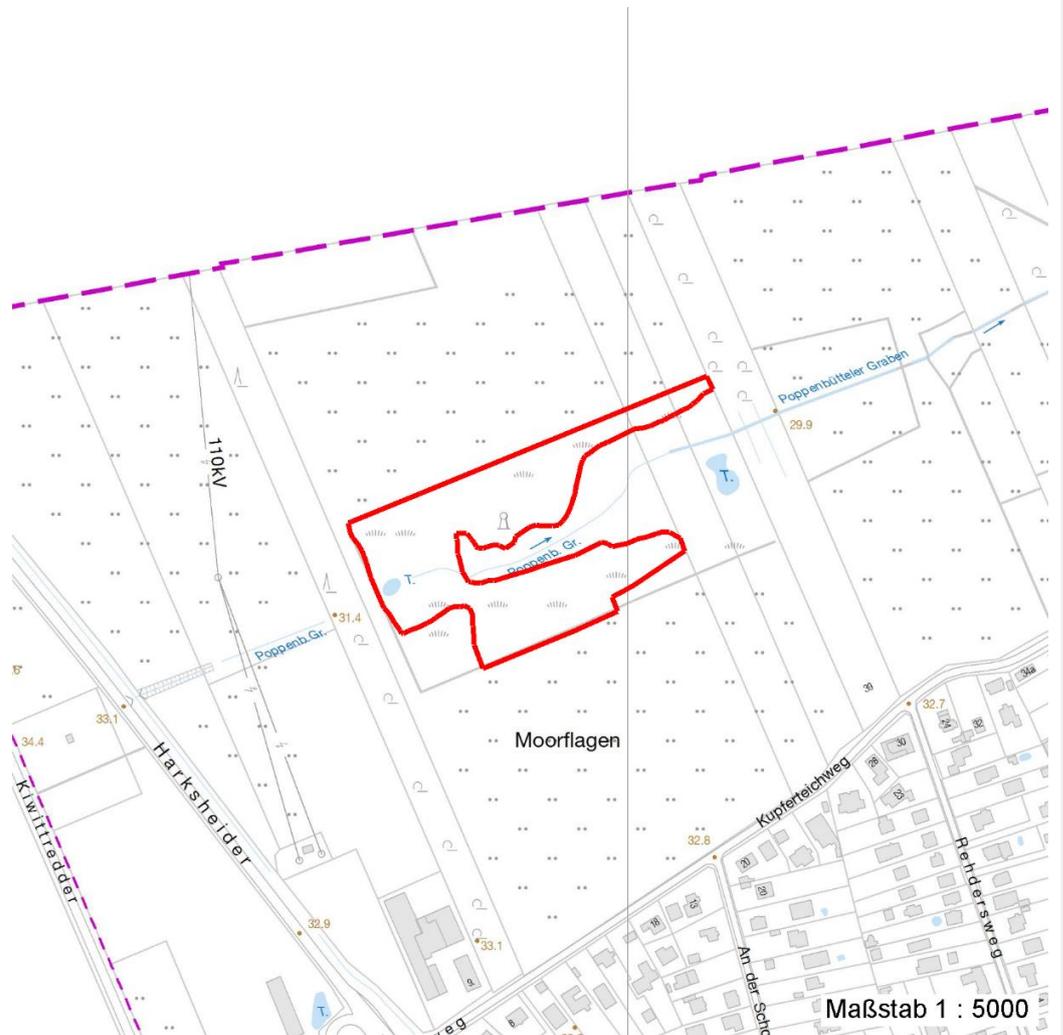
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142490
		DK5 DK5-GK	6848 7048
		DK5 - Name	Glashütte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	277 32
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17347,0285
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Bereich des Poppenbütteler Grabens nördlich des Gebietes "Moorflagen"		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	569923	Hochwert (Y)	5948040
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	ND Poppenbüttler Graben [HH-1008 / Anteil : 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
142490	41060	6848	4	05.08.2011	/	6848	145
142490	40991	6848	46	08.09.2011	<	7048	32

26.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142490
		DK5 DK5-GK	6848 7048
		DK5 - Name	Glashütte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	277 32
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17347,0285
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
142490	41039	6848	47	08.09.2011	/	7048	34

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79425	0	6848_277_220620_2.JPG	
79426	0	6848_277_220620_4.JPG	
79427	0	6848_277_220620_3.JPG	
79428	0	6848_277_220620_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Artenreich Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	gelegentliches Entbuschen/Entkusseln Mahdnutzung und Aushagerung der Grünlandbereiche größere Pufferzone zu den intensiv genutzten Pferdekoppeln einrichten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142490
		DK5 DK5-GK	6848 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Glashütte
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	277 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17347,0285
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6848_277_220620_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6848_277_220620_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6848_277_220620_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6848_277_220620_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142490
		DK5 DK5-GK	6848 7048
		DK5 - Name	Glashütte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	277 32
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17347,0285
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Übergangs- und Schwingrasenmoore (2018)	Biotoptyp	MHR
- Zusatz	moosreich (mo)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.1
FFH-LRT	Schwingrasen- und Übergangsmoore	FFH-LRT	7140
Beschreibung	Standort: Senke im Oberlauf des Poppenbüttler Grabens	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	hohen Wasserstand halten, Eutrophierung vermeiden
Boden	
Bodentyp	HU - Übergangsmoor
Humosität	H - Torf
Humusform	to - Torf
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	bultig
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5%)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	13
Anz. Überschwemmungsz.	3

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
1	7140 (BFN) Schwingrasen- und Übergangsmoore		B	
3	Arteninventar		B	
3.2	Arteninventar Farn- und Blütenpflanzen		A	
	A: > 12 Arten oder Anteil typischer Arten in der Krautschicht insgesamt > 95 %			
	B: 5-12 oder Anteil typischer Arten in der Krautschicht insgesamt 50-95 %			
	C: >= 4 oder Anteil typischer Arten in der Krautschicht insgesamt < 50 %			
3.2	Arteninventar Moose			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142490
			DK5 DK5-GK	6848 7048
			DK5 - Name	Glashütte
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	277 32
Bearbeitung	WSU	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			22.06.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				17347,0285
				Breite (lineare Abb.) [m]

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
	A: >= 6 Arten B: 3-5 Arten C: <= 2 Arten	3	B	
4	Habitatstrukturen		B	
4.2	Wasserhaushalt und Oberflächenrelief (gutachterlich mit Begründung) A: hohe Wassersättigung, Schwingmoor-Regime und/oder nasse Schlenken ganzjährig vorhanden B: vorübergehend austrocknend, Schwingmoor-Regime und nasse Schlenken nicht ganzjährig vorhanden C: längere Trockenphasen, kein Schwingmoor-Regime, nasse Schlenken nur ephemere vorhanden		B	
4.2	Flächenanteil typischer Zwischenmoorvegetation mit Torf- und/oder Braunmoosen (%) A: > 90 % B: 60 - 90 % C: < 60 %	60	B	
5	Beeinträchtigungen		B	
5.2	Torfabbau im Umfeld oder auf der Fläche, Störungen, Entwässerung A: weder im Umfeld noch auf der Untersuchungsfläche B: im Umfeld, jedoch ohne negative Auswirkungen C: im Umfeld mit negativen Auswirkungen oder auf der Untersuchungsfläche selbst		A	
5.2	Zerstörung von Vegetation und oberen Torfschichten (Flächenanteil in %) (z. B. durch militärische oder Freizeitnutzung; Anteil und Ursache nennen) A: < 5 % B: 5 - 10 % C: > 10 %	0	A	
5.2	Entwässerung (gutachterlich mit Begründung) A: Gräben weitgehend zugewachsen, nicht mehr funktionsfähig oder Moor großflächig wiedervernässt B: Gräben teilweise verlandend, Entwässerungswirkung zurückgehend oder Moor in kleinen Teilflächen wiedervernässt C: Gräben funktionsfähig, kaum verlandend und moortypische Hydrologie nur noch zeitweise oder in kleinen Teilflächen gegeben		B	
5.2	Flächenanteil entwässerter Torfkörper (%) mit Auftreten von Entwässerungszeigern (Arten und Anteil nennen) A: < 5 % B: 5 - 15 % C: > 15 %	5	B	
5.2	Deckungsgrad Nitrophyten und Neophyten (%) (Arten und Deckung nennen) A: < 5 % B: 5 - 10 % C: > 10 %	1	A	
5.2	Deckungsgrad Verbuschung, untypischer Gehölzarten (%), gepflanzt oder spontan A: < 25 % B: 25 - 50 %	20	A	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142490
		DK5 DK5-GK	6848 7048
		DK5 - Name	Glashütte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	277 32
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17347,0285
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

1 Lebensraumtyp			
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
5.2 C: > 50 - 70 % weitere Beeinträchtigungen A: B: Begründung für Bewertung: Eutrophierung C:		B	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,4
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		3
	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)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z												3		3			
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z																	
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w																	
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z												3			V		
Carex echinata (Stern-Segge)	7	z												2			2		
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z																	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z															V	V	
Carex panicea (Hirschen-Segge)	7	w												2	3	3		V	
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	z																	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w																	
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z															V	3	
Drosera rotundifolia (Rundblättriger Sonnentau)	7	w												b	1	3	3	3	
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	h															2	V	V
Festuca filiformis (Haar-Schwengel)	7	h															1	3	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z																	
Hieracium aurantiacum (Orangerotes Habichtskraut)	7	w																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																	
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w															2		V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142490
		DK5 DK5-GK	6848 7048
		DK5 - Name	Glashütte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	277 32
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17347,0285
Anzahl Abschnitte	1	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	
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	z												3		3		
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	w												3		V		
Juncus squarrosus (Sparrige Binse)	7	z												1		3		V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z														V		
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	z														V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	d																
Nardus stricta (Borstgras)	7	w												2		3		V
Nartheceum ossifragum (Moorlilie)	7	z												b	1	3	3	3
Pedicularis sylvatica (Wald-Läusekraut)	7	z												b	1	2	1	3
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	h												3		V		
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z																
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w																
Vaccinium oxycoccos (Gewöhnliche Moosbeere)	7	w												1	3	3	3	3
Bryophyta (Moose)																		
Polytrichum commune (Gemeines Widertonmoos)	7	h																
Rhytidiadelphus squarrosus (Sparriges Kranzmoos)	7	h																
Sphagnum palustre (Sumpf-Torfmoos)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten														18	5	20	8	
Anzahl Arten														36				

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	Schilf-Röhricht (2018)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Senke im Oberlauf des Poppenbüttler Grabens	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142490	
			DK5 DK5-GK	6848	7048
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Glashütte	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	277 32
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	22.06.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	17347,0285
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w																
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h												b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z																V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	h																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142490
		DK5 DK5-GK	6848 7048
		DK5 - Name	Glashütte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	277 32
Bearbeitung	WSU	Kartierung	22.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17347,0285
Anzahl Abschnitte	1	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
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														13			

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.	3
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und hochstaudenreiche Nasswiese (2018)	Biotoptyp	GN
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Senke im Oberlauf des Poppenbüttler Grabens	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	35 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HU - Übergangsmoor
Humosität	h6 - extrem humos / anmoorig
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Krautschicht	80 %
Moosschicht	10 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142490	
			DK5 DK5-GK	6848	7048
			DK5 - Name	Glashütte	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	277	32
Bearbeitung	WSU	Kopie	Nein	Kartierung	22.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	17347,0285
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

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)	7	w															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h															
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z											V		V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	d															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	h												3	3		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	h													V		
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	z													V		
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w													3		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	z												3	V		
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														3	6		
Anzahl Arten														22			

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