

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118689
		DK5 DK5-GK	7642 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	3 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8869,5434
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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 lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Feucht-nasses, dauerhaft von Pferden beweidetes Grünland im Talraum des Stellmoorer Quellflusses. Örtlich vermutlich zeitweilig wasserüberstaut, mit zertretenem, bultigem Boden, teils mit offenem Boden, erheblichen Trittschäden und sich ausbreitenden Brennesselfluren. Zu den Talhängen hin, v.a. im Süden sind Teilbereiche eventuell auch quellig-feucht. Flutrasenarten sind zahlreich vorhanden, Seggen und Binsen fehlen jedoch weitgehend.

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	GFF	Flutrasen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Niederung des Stellmoorer Quellflusses, nördl. Höltigbaum		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Hecke		
Rechtswert (X)	577467	Hochwert (Y)	5942060
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)
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	NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

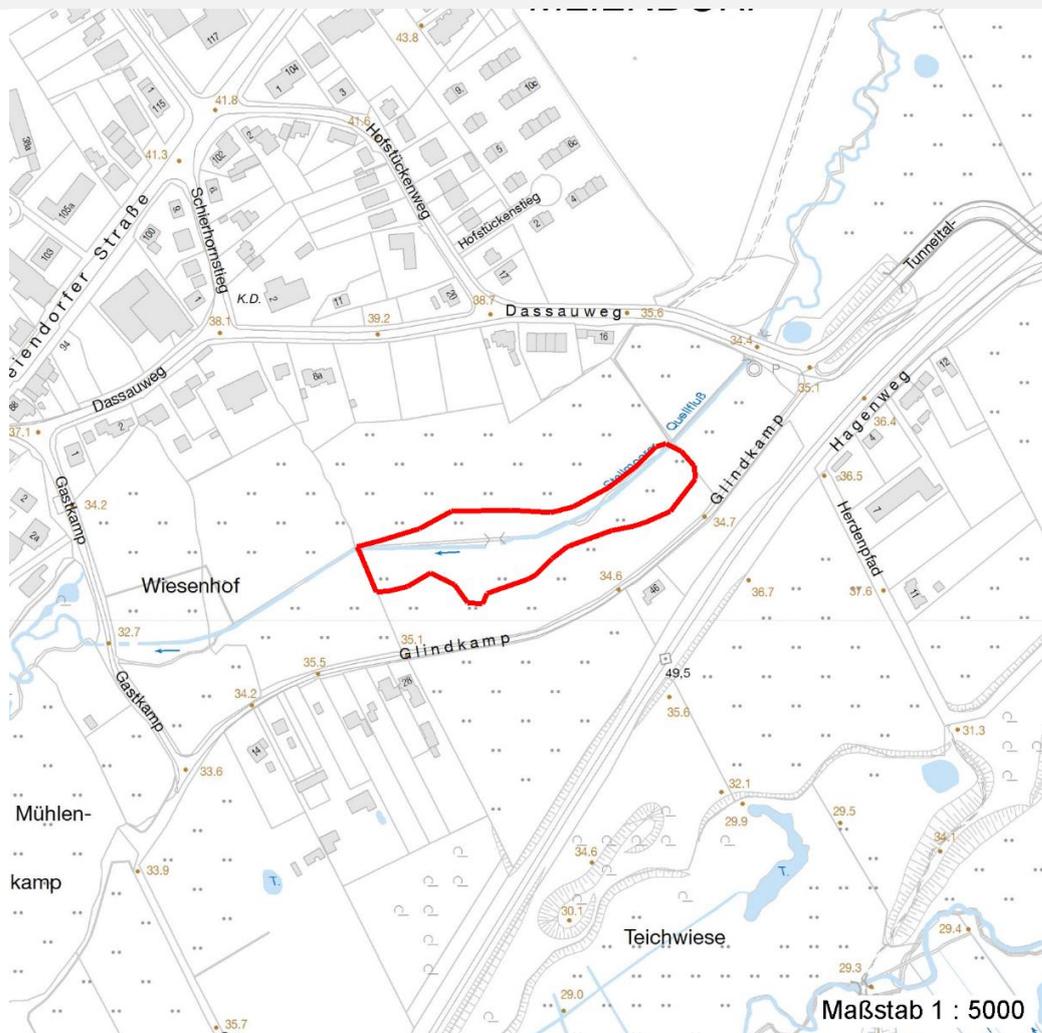
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118689
		DK5 DK5-GK	7642 7642
		DK5 - Name	Meiendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 98
Bearbeitung	CHR	Kartierung	23.08.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8869,5434
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)
118689	60579	7642	3	14.09.1998	K	7642	98
118689	60563	7642	3	10.10.2005	K	7642	98
118689	60563	7642	3	10.10.2005	=	7642	98

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64682	0	7642_3_230817_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

28.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118689
		DK5 DK5-GK	7642 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	3 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8869,5434
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Vertritt
Wertgesichtspunkte	Wertvoller feuchter Talraum, potentieller Standort schutzwürdiger Niederungsvegetation.
Maßnahmen	Beweidung des Talraumes einstellen, Flächen in Mähwiesennutzung überführen, auch die mesophilen Randbereiche einschließen.

Foto

Fotodatei	7642_3_230817_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118689
			DK5 DK5-GK	7642 7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	3 98
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.08.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8869,5434
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

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	h																
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	l																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	l																
Elymus repens repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z																
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	z														V		V
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	l																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	l																
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h																
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	l																
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	l																V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	l																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118689
		DK5 DK5-GK	7642 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	3 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8869,5434
		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
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z															
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	l															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w															V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l															
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w															D
Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis)	7	w															2 3
	Anzahl Rote Liste Arten													3	3	1	
	Anzahl Arten																
	25																

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