

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120287
			DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung
Anzahl Abschnitte	1			20.06.2017
				Fläche / Länge [m²/m]
				20941,3666
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächige, frische Mähweide im Niederungsbereich des Stellmoorer Quellflusses, auch mit Übergängen zu mäßig artenreichen Flutrasen (vor allem am Rand mit Rohrglanzgras). Dominiert von Wiesenfuchsschwanz. Die im Südosten hochgelegene Fläche ist gesondert erfasst worden. Die Weidefläche ist insgesamt etwas horstig, bultig, von Maulwurfshügeln durchsetzt, relativ strukturreich, örtlich mit höheren Anteilen auch von Ruderalarten wie Acker-Kratzdistel und Brennessel.

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	95 %
2	GMM	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2018)		(§ 30 (2) 7.1)
3	lw, m	(gelegentliche) Beweidung (lw), (gelegentliche) Mahd (m)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			5 %
2	GFF	Flutrasen (2018)		§ 30 (2) 2.5
3	lw, m	(gelegentliche) Beweidung (lw), (gelegentliche) Mahd (m)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der neuen Tunnelthalbrücke über die Bahn im FFH-Gebiet Stellmoorer Tunnelthal/Höltigbaum		
Nachbarnutzung/en	Grünland im NSG		
Rechtswert (X)	577809	Hochwert (Y)	5942422
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 Tunnelthal [HH-505 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunnelthal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

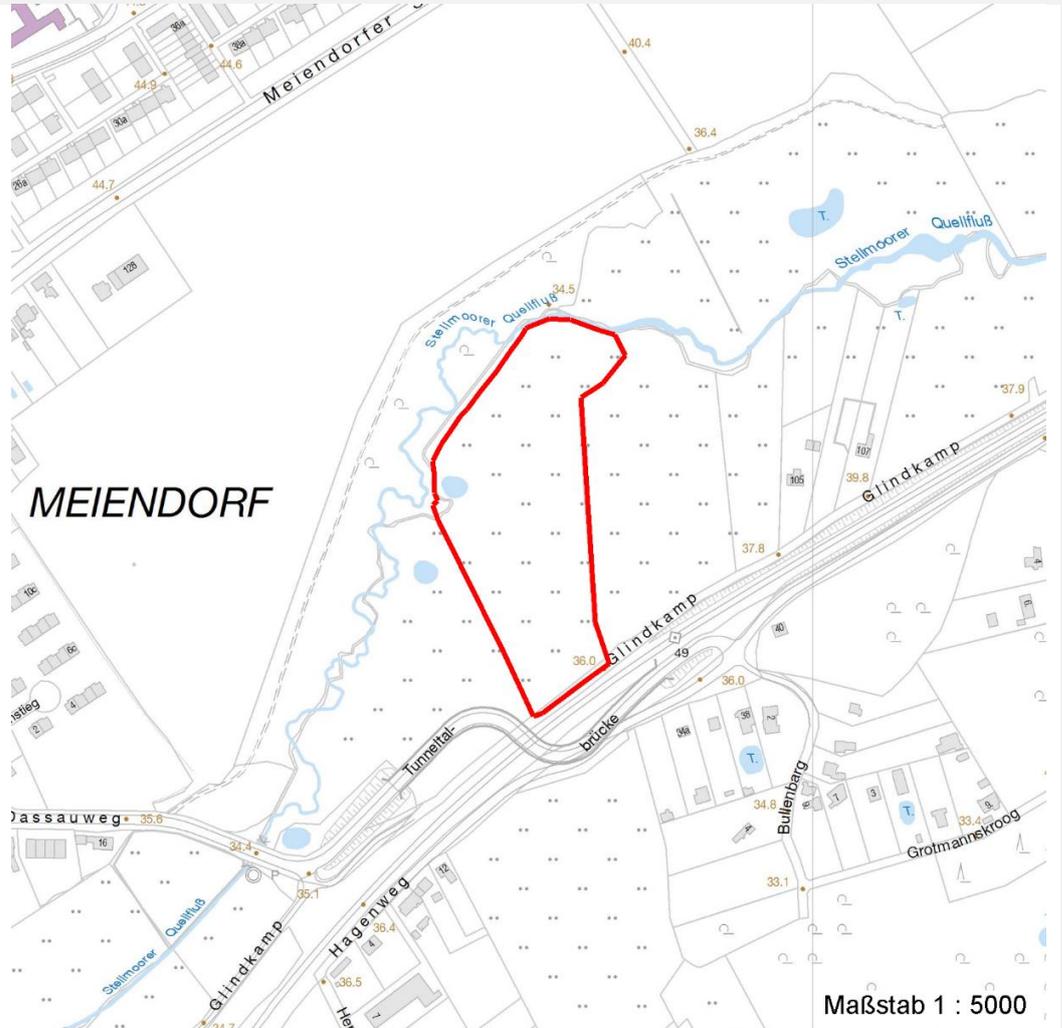
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120287
		DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	179
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20941,3666
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
120287	60480	7642	31	11.05.2006	<	7644	64
120287	118603	7642	178	19.06.2017	/		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
66959	0	7642_179_200617_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120287
		DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	179
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20941,3666
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7642_179_200617_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2018)	Biotoptyp	GMM
- Zusatz	(gelegentliche) Beweidung (lw), (gelegentliche) Mahd (m)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 7.1)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Die Ziele des PEP entsprechen nicht dem Erhalt des LRT 6510.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Ziele der Entwicklung	weitere Aushagerung
Maßnahmen	1.2 - Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege Mahd auch am Rand
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	stark wellig, mit Flutmulden
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120287
			DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			179
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				20.06.2017
				Fläche / Länge [m²/m]
				20941,3666
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	d															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w													V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	l															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	l															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	l													V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Elymus repens repens (Gewöhnliche Quecke)	7	l															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	l															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	l															
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z													3		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	l															
Plantago lanceolata sphaerostachya (Spitz-Wegerich)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	l															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	l															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	l															
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	z												3	V		
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	z													D D		
Anzahl Rote Liste Arten														3	4		
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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120287
		DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	179
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20941,3666
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Flutrasen (2018)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz	(gelegentliche) Beweidung (lw), (gelegentliche) Mahd (m)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	d															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w													V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	l															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	l															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	l													V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Elymus repens repens (Gewöhnliche Quecke)	7	l															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	l															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	l															
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z													3		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	l															
Plantago lanceolata sphaerostachya (Spitz-Wegerich)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	l															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120287
			DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Kopie	Biotop-Nr. alt	179
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.06.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20941,3666
			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 acetosa (Großer Sauerampfer)	7	l															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	l															
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	z												3			V
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	z														D	D
Anzahl Rote Liste Arten													3	4			
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