

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118605
		DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	145
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22125,0985
		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

Nördlicher, beweideter Teil eines ausgedehnten Grünlands an der neuen Tunneltalbrücke. Bestand durch intensive Beweidung stark unter Druck. Mähwiesen-Zeigerarten für den FFH-Lebensraumtyp 6510 fehlen. Durch ausbleibende Düngung jedoch recht mager.

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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Bahnlinie, nordöstlich der neuen Tunneltalbrücke im FFH-Gebiet Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Bahn		
Rechtswert (X)	577910	Hochwert (Y)	5942440
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 NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: < 1%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118605
		DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	145
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22125,0985
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7642_145_190617_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz	(gelegentliche) Beweidung (Iw)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Keine Mähwiesenarten als Zeiger für FFH-LRT 6510	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse Maßnahmen	Intensive Nutzung oder Pflege extensive Weidenutzung - 4.6
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	flachwellig
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118605
			DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Kopie	Biotop-Nr. alt	145
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.06.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22125,0985
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	l															
Bromus hordeaceus hordeaceus (Weiche Trespe)	7	l															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	l															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	l															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w															
Galium album album (Weißes Labkraut)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	l															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	l															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w															
Plantago lanceolata sphaerostachya (Spitz-Wegerich)	7	h															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	l															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	l															
Rumex acetosella tenuifolius (Kleiner Sauerampfer)	7	l															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	l															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	l															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	l															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h															
Veronica chamaedrys chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														21			

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