

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50090
		DK5 DK5-GK	7248 7250
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	76 90
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	931,7162
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Von Feuchtigkeit bestimmter Teil einer Pferdeweide, der zum Zeitpunkt der Kartierung eingezäunt und nicht beweidet war. Angrenzend an den Bachlauf hat sich ein dichter Bestand aus Weidenröschen, Rohrglanzgras und Wasserschwaden entwickelt. Der Bestand ist mit Brennesseln durchsetzt.

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	NRG	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlich Kielbarg	Hochwert (Y)	5948429
Nachbarnutzung/en	Grünland, ehemaliger Hof, Bach	Naturraum	Alstertal (696.02)
Rechtswert (X)	573298	Gemarkung	Lemsahl-Mellingstedt (533)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Biosphärenreservat	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Nationalpark	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

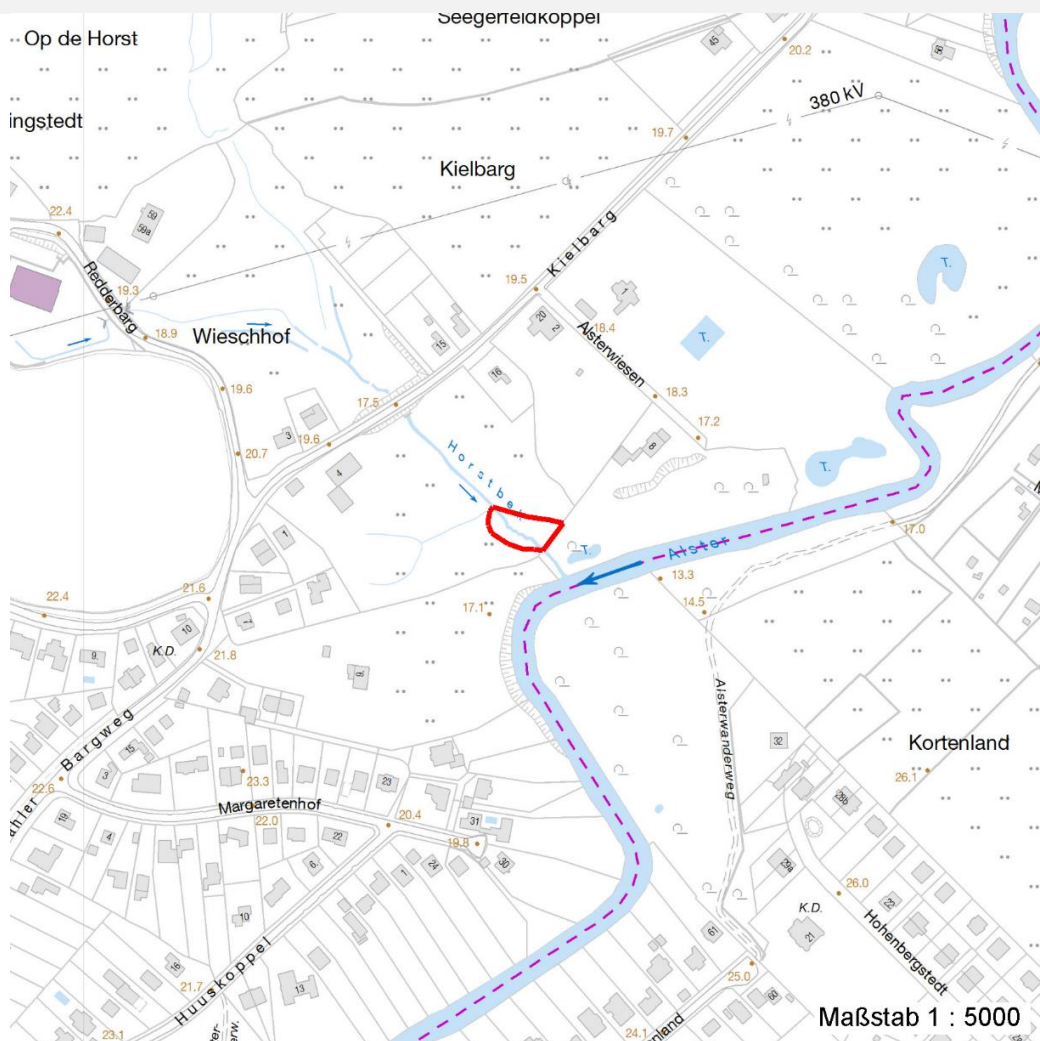
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50090
		DK5 DK5-GK	7248 7250
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	76 90
Bearbeitung	TUC	Kartierung	11.11.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	931,7162
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)
50090	49911	7248	52	28.10.2003	<	7250	63

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17696	0	7248_76_111111_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Artenreich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50090
		DK5 DK5-GK	7248 7250
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	76 90
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	931,7162
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Feuchtbiotop
Maßnahmen	Erhaltung
	Extensive Grünlandnutzung
	Gräben schließen
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Foto

Fotodatei 7248_76_111111_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Pferdeweide		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	50090	
			DK5 DK5-GK	7248	7250
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	76	90
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.11.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	931,7162	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h		K1	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-												
											Anzahl Rote Liste Arten						
											Anzahl Arten		4				

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