

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45082
		DK5 DK5-GK	7048 7050
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	31 43
Bearbeitung	NET	Kartierung	10.05.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	851,7488
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– 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

Kleine, eingezäunte, staunasse Senke in einer Viehweide. Bestanden mit einem mittelhohen Feuchtgebüsch aus Ohr-Weiden. Der sehr schmale Saum besteht aus einer Naßwiesen-Vegetation aus Flatterbinse, Gilbweiderich und Sumpfhornklee. Unter den Weiden ist die Vegetation nur spärlich ausgebildet.

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	HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Eichelhäherkamp	Hochwert (Y)	5948692
Nachbarnutzung/en	Grünland	Naturraum	Alstertal (696.02)
Rechtswert (X)	570764	Gemarkung	Lemsahl-Mellingstedt (533)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

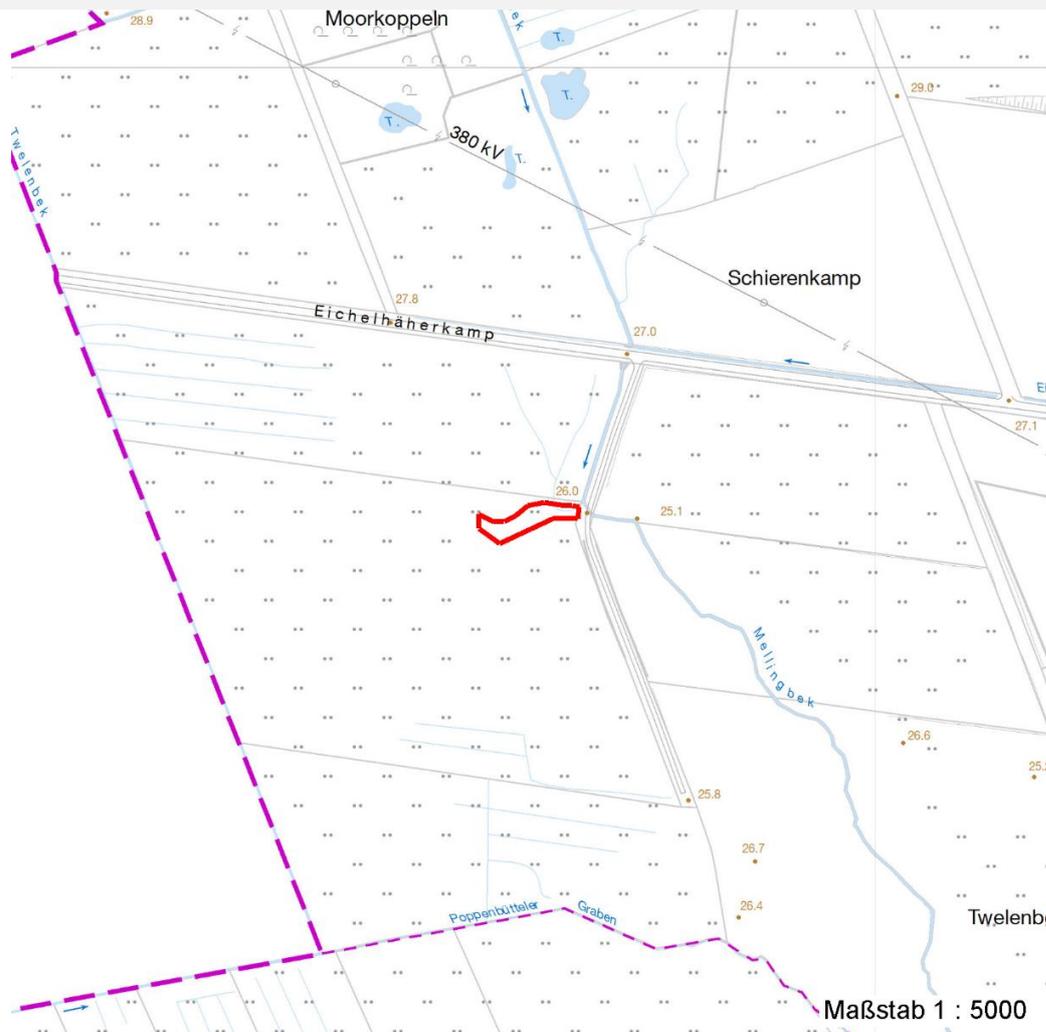
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45082
			DK5 DK5-GK	7048 7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	31 43
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			10.05.2004
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				851,7488
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45082	45081	7048	31	15.09.1995	K	7050	43
45082	45083	7048	31	22.09.2011	K	7050	43

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
607	0	7048_31_100504_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45082
		DK5 DK5-GK	7048 7050
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	31 43
Bearbeitung	NET	Kartierung	10.05.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	851,7488
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biototypische Vegetation
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	7048_31_100504_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)	Biotoptyp	HFS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Torf ? (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45082	
			DK5 DK5-GK	7048	7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	31	43
Bearbeitung	NET	Kopie	Kartierung	10.05.2004	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	851,7488	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Standort, Relief	
Relief	Tälchen
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	3 - schattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	100 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	4.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	mäßig sauer	4,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		K1										V			3	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		K1														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		K1														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		K1										V				V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		K1										V				V
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		K1														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		K1														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1														V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45082	
			DK5 DK5-GK	7048	7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	31	43
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	10.05.2004
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	851,7488
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	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h		K1														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		K1														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1														
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	w		K1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1														
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		K1											3			V
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		K1														V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	d		S														
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		K1											3			
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														5	5	1		
Anzahl Arten														27				

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