

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	45145 7048 7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	189 36
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	413,504
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll
------------------------	----------------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Biotop gegenüber 1981 unverändert. Darstellung in der Karte um ein Teilstück am Eichelhäherkamp ergänzt, welches 1981 übersehen wurde.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Knick, Doppelknick WS, Wall bis 1,5 m hoch , 2 m breit, mit lockerer, niedriger Baumschicht aus Stiel-Eichen und einzelnen Hänge-Birken. In der niedrigen, bisweilen mehrreihigen, in weiten Teilen völlig fehlenden oder aufgrund des vor wenigen Jahren durchgeführten Stockschlages neu austreibenden Strauchschicht mit Schlehe, Holunder und Hasel als Hauptbestandsbildner. Krautschicht aus dominierendem Weichem Honiggras durchsetzt mit Pfeifengras, Rainfarn, Rundblättriger Glockenblume und Gemeinem Leimkraut. Südlich der Moorkoppel beidseitig verlaufende, feuchte Gräben mit Flatter-Binse, Gemeinem Gilbweiderich und Sumpf-Kratzdistel.

Spezielle Nutzungen: benachbart: Maisfelder, Weiden

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Haidkoppel, am Wittenkamp, östlich von Lütjemoor, südlich der Moorkoppeln		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	571636	Hochwert (Y)	5948622
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Gemarkung	Lemsahl-Mellingstedt (533)
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	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 45%], NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 55%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

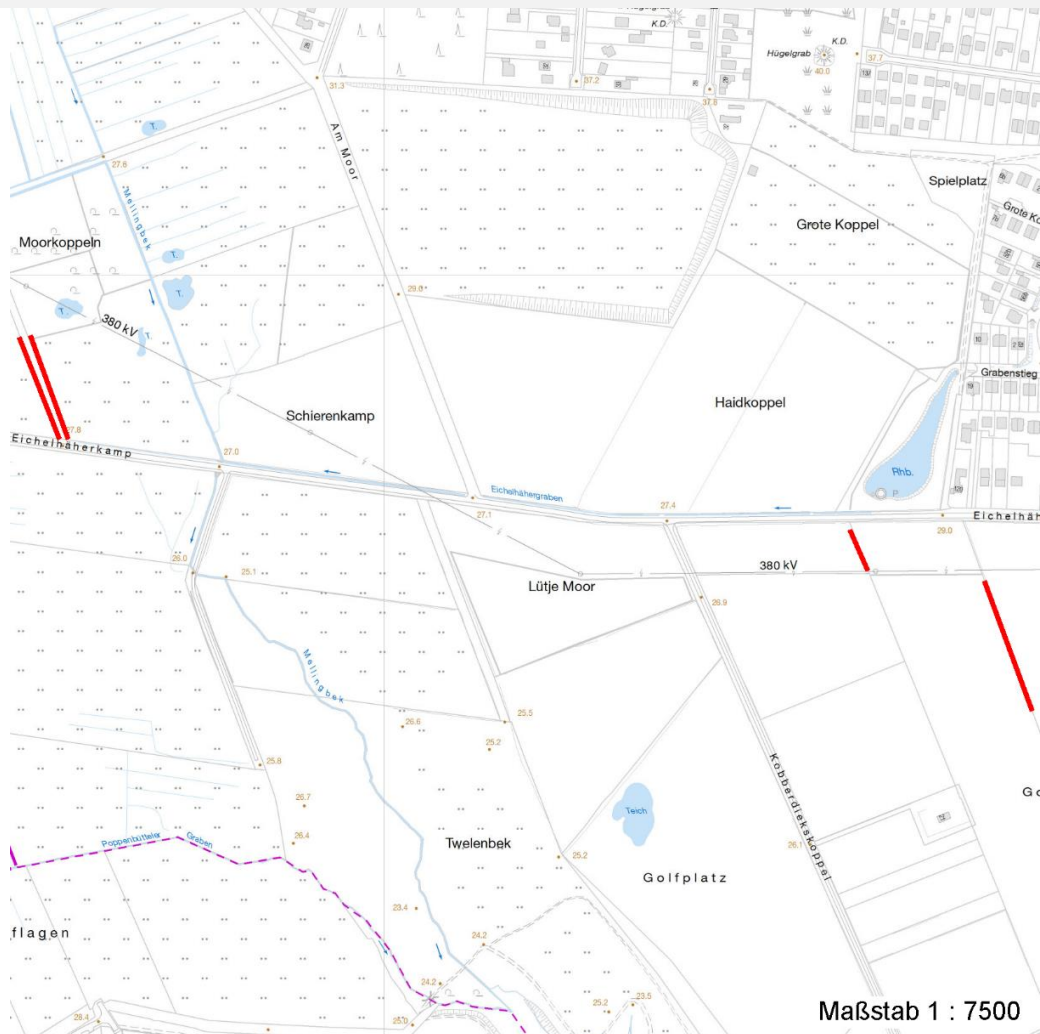
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	45145 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	189	36
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	413,504	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45145	45135	7048	189	27.05.2004	K	7050	36
45145	45136	7048	189	16.06.2011	K	7050	36

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine Angabe
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Flächenpotential Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	45145 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	189	36
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	413,504	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung von Knicks

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biototyp	HW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Wall

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,5
	Reaktion	mäßig sauer	4,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-												
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-												
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		-												
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-												
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	X		-									3	V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	45145
			DK5 DK5-GK	7048 7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	189 36
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			15.09.1995
Anzahl Abschnitte	4			Fläche / Länge [m²/m]
				413,504
				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
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	X		-										V			
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	X		-										V		V	V
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	d		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Leucanthemum vulgare agg. (Artengruppe Wiesen-Margerite)	7	X		-												V	
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	d		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	X		-										3		V	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	X		-												V	
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														4	5	1	
Anzahl Arten											30						

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