

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	45113 7048 7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	188 34
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	27	Fläche / Länge [m²/m]	8112,487
		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 Biotop 62 ergänzt, welches 1981 übersehen wurde.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Ausgedehntes, verzweigtes Knicksystem aus Knick und Doppelknick WS mit meist dichter Baumschicht aus mittelhohen Überhältern der Stiel-Eiche durchsetzt von zahlreichen, anderen Laubholzarten bei streckenweise wechselnder Artenkombination und Strukturdichte. Überwiegend dichte Strauchschicht aus mittelhohen bis hohen, streckenweise in die Baumschicht durchgewachsenen Gehölzen mit Schlehe, Holunder und z. T. üppigen Brombeergebüschen als Hauptbestandsbildner. Dichte, meist mittelhohe Krautschicht und Grasschicht von insgesamt hoher Artenvielfalt bei streckenweise wechselnden Dominanzen. Standort des seltenen Wald-Storchschnabels, des stark gefährdeten Sand-Thymians, der Hohen Rauke. Standort der stark gefährdeten Orchidee Breitblättriges Knabenkraut.

Spezielle Nutzungen: Keine Angabe benachbart: Getreidefelder, Wiesen

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	Paralell bzw. senkrecht verlaufend zu Eichelhäherkamp, Am Moor, Kobberdiekskoppel		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	571020	Hochwert (Y)	5948799
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Gemarkung	Lemsahl-Mellingstedt (533)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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: 63%], NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 25%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

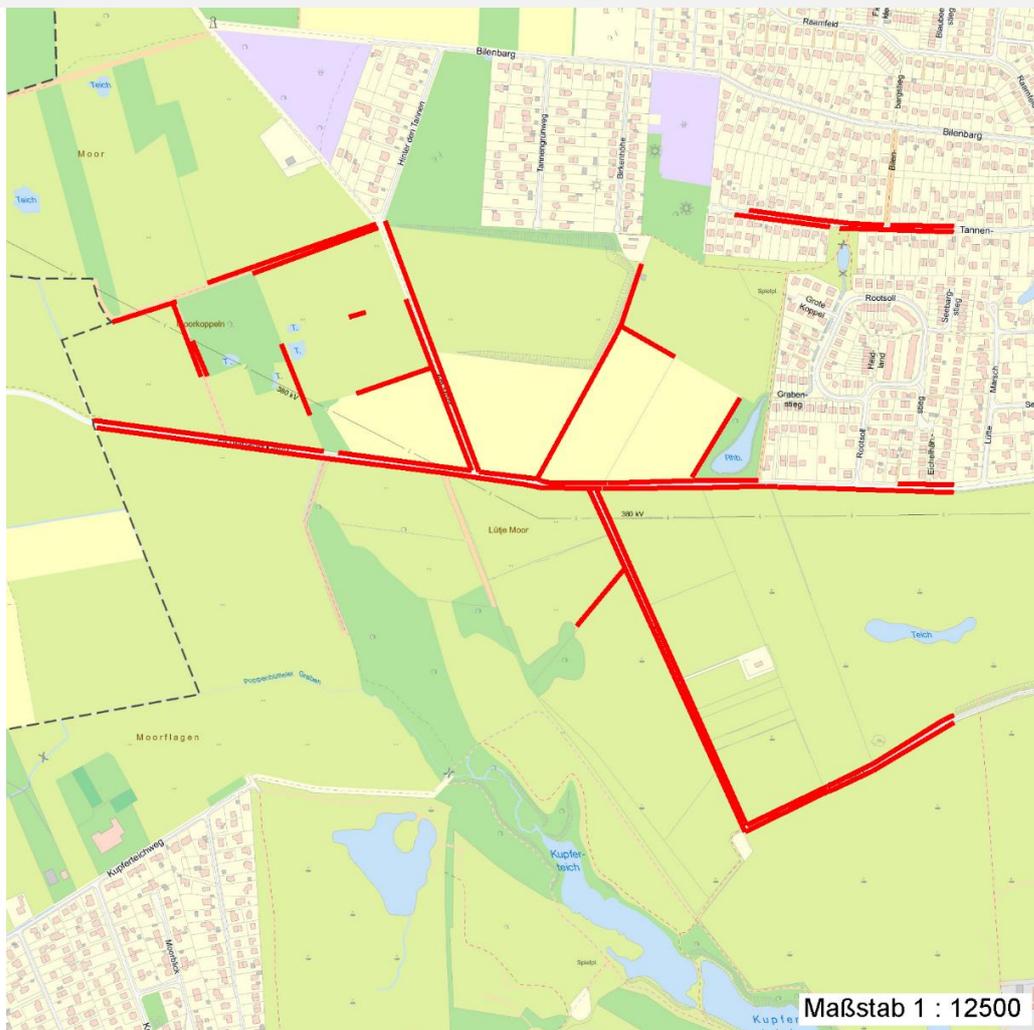
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	45113
		DK5 DK5-GK	7048 7050
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	188 34
Bearbeitung	NET	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	8112,487
Anzahl Abschnitte	27	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45113	45115	7048	188	27.05.2004	K	7050	34
45113	45114	7048	188	16.06.2011	K	7050	34
45113	45165	7048	205	05.08.2004	N	7050	10055
45113	45169	7048	206	05.08.2004	N	7050	10056

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine Angabe
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	45113 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	188	34
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	27	Fläche / Länge [m²/m]	8112,487	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Dominanz von Laubgehölzen Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Vorkommen seltener Arten artenreiche Ausprägung keine Angaben - 0

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,5
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich	7,5
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	6,1
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	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)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	d		-													
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	d		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Arctium lappa (Große Klette)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	45113 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	188	34
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	27	Fläche / Länge [m²/m]	8112,487	
		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	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Dactylorhiza majalis (Breitblättriges Knabenkraut)	7	X		-									b	2	2	2	3	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-														
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	X		-										V		V	V	
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-														
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-										V				
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-														
Geranium sylvaticum (Wald-Storchschnabel)	7	X		-													1	
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														
Knautia arvensis (Acker-Knautie)	7	X		-										2		V		
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-													V	
Moehringia trinervia (Dreinervige Nabelmiere)	7	X		-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		-														
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	d		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		-													3	
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	X		-										3		V		
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	X		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	X		-										V		3	3	
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-														
Thymus serpyllum (Sand-Thymian)	7	X		-										1	3	3	V	
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-														
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	45113 7048 7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	188 34
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	27	Fläche / Länge [m²/m]	8112,487
		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
Anzahl Rote Liste Arten														7	3	8	4
Anzahl Arten														52			

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