

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	50126
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7248 7250
Bearbeitung	GRS	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	353 8
Anzahl Abschnitte	38	Kartierung	15.09.1995
		Fläche / Länge [m²/m]	11900,136
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Biotop gegenüber 1980 unverändert.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Knick, Doppelknick an befestigter Straße bzw. zwischen Feldern gelegen. Wall bis 2m hoch, 2m breit, teilweise mit Graben. Hohe Baumschicht aus alten Eichen, dicht, Stammdurchmesser durchschnittlich ca. 80cm, mit den gegenüberliegenden Bäumen Kronenschluß bildend. Mehrreihige, dichte, mittelhohe, z. T. ausgewachsene Strauchschicht aus Hasel, am Ohlenriem Baumschicht fehlend. Dichte, mittelhohe Krautschicht, an beschatteten Orten spärlich.
Buntspecht.

Schutz: § 20 c

Spezielle Nutzungen: keine benachbart: Felder, Weiden, Wohngebiet

Nutzungsintensität: keine

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	Am Ohlenreem, Madacker, Im Kohlhof, Diekbarg, Kielbarg, Spechtort, Sarenweg		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	573178	Hochwert (Y)	5949511
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Gemarkung	Lemsahl-Mellingstedt (533)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	50126
		DK5 DK5-GK	7248 7250
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	353 8
Bearbeitung	GRS	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	11900,136
Anzahl Abschnitte	38	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

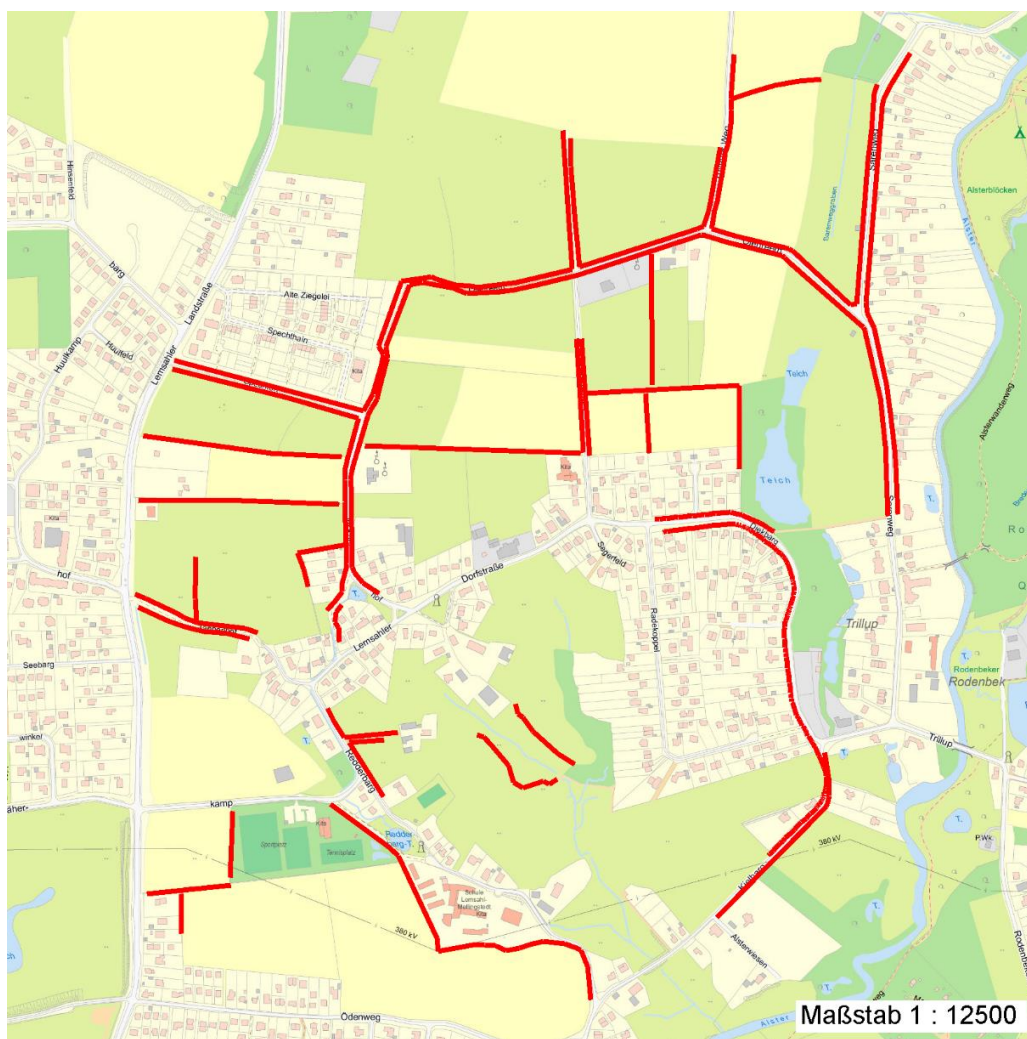
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	

LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 81%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
50126	50125	7248	353	27.10.2003	K	7250	8
50126	50127	7248	353	01.09.2011	K	7250	8

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	50126
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7248 7250
Bearbeitung	GRS	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	353 8
Anzahl Abschnitte	38	Kartierung	15.09.1995
		Fläche / Länge [m²/m]	11900,136
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand Artenreich Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Dominanz von Laubgehölzen artenreiche Ausprägung
Maßnahmen	partiell Stockschlag notwendig Knickpflege

Teilflächenbeschreibung

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		4
	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		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		-													
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	X		-													
Asparagus officinalis (Spargel)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	X		-													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	X		-													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			Interne Nr.	50126
				DK5 DK5-GK	7248 7250
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Bearbeitung	GRS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	353 8
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	38			Fläche / Länge [m²/m]	11900,136
				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				
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d		-																	
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	X		-																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-																	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-																	
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-																	
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurze)	7	X		-										b							
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		-																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-																	
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-																	
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-																	
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-										V							
Geum urbanum (Echte Nelkenwurze)	7	X		-																	
Hedera helix (Efeu)	7	X		-																	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-																	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-																	
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X		-																	
Leucanthemum vulgare agg. (Artengruppe Wiesen-Margerite)	7	X		-														V			
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-																	
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	X		-																	
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		-																	
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-																	
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurze)	7	X		-																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-																	
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-																	
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		-																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-																	
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-																	
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		-														3			
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-																	
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurze)	7	X		-																	
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	X		-										3				V			
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-																	
														Anzahl Rote Liste Arten				2	1	2	
														Anzahl Arten				45			

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