Erhebungsbogen **B**

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			**Interne Nr.**	50150
				DK5 | DK5-GK	**7248** 7250
				DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**351** 2
Bearbeitung	GRS	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	1066,178
Anzahl Abschnitte	8			**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, zwischen Feldern und an Straße gelegen, Wall bis 1m hoch, 1m breit. Mittelhohe, lockere Baumschicht aus Eichenüberhältern, Strauchschicht sehr dicht, aus Schlehen und Holunder, artenarme, niedrige Krautschicht, Am Fiersbarg breite Ausdehnung zur Hecke mit dichter, mittelhoher Strauchschicht aus Trauben-kirschen.

Schutz: § 20 c

Spezielle Nutzungen: keine benachbart: Wiesen, Straße, Wohngebiet, stillg. Fabrik

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

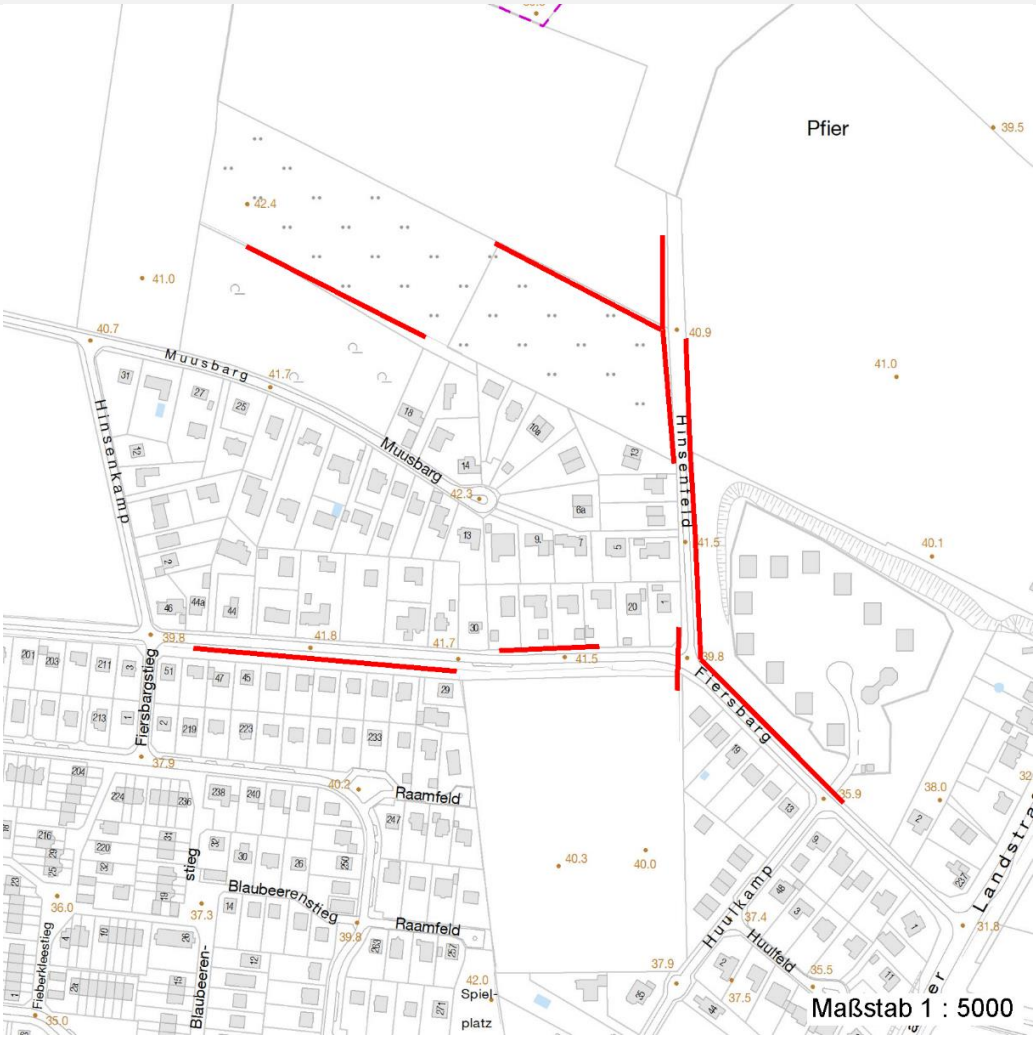
Lagebeschreibung	Am Fiersbarg, Hinsenfeld		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	572271	**Hochwert (Y)**	5949830
Bezirk	Wandsbek	**Naturraum**	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	**Gemarkung**	Lemsahl-Mellingstedt (533)
Digitaler Grünplan	**Hafengesamtgebiet**	**Ramsargebiet**	**EG-Vogelschutzgeb.**
Ausgleichsflächen	x **Biosphärenreservat**	**Nationalpark**	
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 46%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen **B**

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			**Interne Nr.**	50150
				DK5 | DK5-GK	**7248** 7250
				DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**351** 2
Bearbeitung	GRS	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	1066,178
Anzahl Abschnitte	8			**Breite (lineare Abb.) [m]**	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
50150	49951	7248	62	24.10.2003	N	7250	73
50150	50156	7248	351	24.10.2003	K	7250	2
50150	50156	7248	351	24.10.2003	N	7250	2
50150	50157	7248	351	13.10.2011	K	7250	2

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen
	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen

Erhebungsbogen **B**

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			**Interne Nr.**	50150
				DK5 | DK5-GK	**7248** 7250
				DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**351** 2
Bearbeitung	GRS	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	1066,178
Anzahl Abschnitte	8			**Breite (lineare Abb.) [m]**	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		**Teilflächen-Nr.**	1
Biotoptyp	Knick (Wallhecke) (2000)	**Biotoptyp**	HW
- **Zusatz**		- **gesetzl. Grundl.**	
FFH-LRT		**FFH-LRT**	
Beschreibung		**Entw.potential LRT**	
Standort: Substrat: natürlich		**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	6,6
Boden	**Feuchte**	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,4
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	**Mahdverträglichkeit**	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,1
Zeigerwerte	**Futterwert**	sehr geringwertiges Futter	1,5
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X		-													
Anchusa arvensis (Acker-Krummhals)	7	X		-										3			
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-													

Erhebungsbogen **B**

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			**Interne Nr.**	50150	
				DK5 | DK5-GK	**7248**	7250
				DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**351**	2
Bearbeitung	GRS	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Linie			**Fläche / Länge [m²/m]**	1066,178	
Anzahl Abschnitte	8			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

Pflanzenartenliste

														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	**MS**	**M**	**W**	**Vs**	**St**	**PA**	**Ph**	**Sz**	**VS**	**V**	**G**	**cf**	**§**	**HH**	**ND**	**SH**	**D**
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	d		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	d		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
					Anzahl Rote Liste Arten									**1**			
					Anzahl Arten					**24**							

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