

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	50142
		DK5 DK5-GK	7248 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	371 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	1541,675
		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

Die Beschreibung von 1980 trifft noch zu.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Knick

WS, bzw. Doppelknick an der Rodenbeker Straße. Wall bis 1,5m hoch und bis 2,5m breit. Dichte, hohe Baumschicht, streckenweise mit sehr schönen Überhängern, meist Kronenschluß bildend, auf der Höhe des Doppelknicks auch mit den Bäumen der gegenüberliegenden Seite. Strauchschicht meist dicht, mittelhoch. Krautschicht mittelhoch bis hoch, dicht, bodendeckend. Auf der Höhe des Kinderheims Strauchschicht entfernt und Krautschicht gemäht.

WP:

Knick bzw. Doppelknick mit hohen, alten Eichenüberhängern und meist dichter Strauchschicht aufgrund der Struktur und der Artenvielfalt in der Baum- und Krautschicht wertvoll.

Spezielle Nutzungen: Keine Nutzung. Straße, Wohngebiet, Felder benachbart.

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 Parallel zur Rodenbeker Straße.

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 573848

Bezirk Wandsbek

Stadtteil (OT-Nr.) Bergstedt (524)

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet**

Hochwert (Y) 5948464

Naturraum Alstertal (696.02)

Gemarkung Bergstedt (538)

Ramsargebiet **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 16%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	50142
		DK5 DK5-GK	7248 7450
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	371 39
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1541,675
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
50142	50148	7248	362	23.10.2003	N	7250	54
50142	50155	7248	371	06.09.2003	K	7450	39

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entfernung der Strauchschicht auf der Höhe des Kinderheims. Nein.
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen artenreiche Ausprägung Strukturvielfalt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	50142
		DK5 DK5-GK	7248 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	371 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	1541,675
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Standort, Relief	
Relief	Ebene.

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

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		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	X		-													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	50142 7248 7450 Lemsahl-Mellingstedt 371 39
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein BRA	Kopie	Nein
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	1541,675

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Galeopsis segetum (Saat-Hohlzahn)	7	X		-										1	2	2	V
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	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
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	X		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-													
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	1
Anzahl Arten														37			

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