Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Har Datenbestand aus Fo	_		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	49789 <b>7248</b> Lemsahl-M	7250 Iellingstedt
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein GRS Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>16</b> 15.09.1995 11504,808	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll		
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li><li>Ökolog. Funktion</li><li>Seltenheit</li></ul>			

## Bestandsbeschreibung

Biotop gegenüber 1980 unverändert.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Angepflanzter Erlenbestand mit streckenweise dichtem Schilfröhricht im westlichen, tiefer gelegenen Bereich zum Diekbarggraben hin.

Baumschicht dicht, mittelhoch, überwiegend aus Stangenholz bestehend, Strauchschicht nur vereinzelt aus dichten, mittelhohen Spierstrauchbeständen aufgebaut. Krautschicht bis auf den Schilfbestand meist niedrig, nur vereinzelt mittelhoch.

Schutz: § 20 c

Wertstufe 7

Spezielle Nutzungen: keine benachbart: Diekbarggraben, Brache, Wohngebiet

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

Vorkommen an Biotoptypen										
1	TF		Тур	HF	F.Anteil					
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.					
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen							
4		LRT	Lebensraumtyp							
1	1			Ja	80 %					
2		WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)							
1	2				10 %					
2		NR	Röhricht (2000)							
4		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie							
4		LRT								

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	Südlich der Grote Koppel		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	573490	Hochwert (Y)	5949174
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Gemarkung	Lemsahl-Mellingstedt (533)

15.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hambur Datenbestand aus FoxPro	•		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	49789 <b>7248</b> Lemsahl-M	7250 Iellingstedt
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung	Nein GRS <b>Ko</b> Fläche	pie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m]	<b>16</b> 15.09.1995 11504,808	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Erhebungsbögen												
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)					
49789	49816	7248	66	29.10.2003	N	7250	77					
49789	49832	7248	67	29.10.2003	N	7250	78					
49789	49982	7248	240	22.10.2003	N	7250	10174					
Zuordnung: N = na	achfolgende Kartieru	ing, K = weite	ere Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachl	her)							

15.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen				В
	Diatonkortionung Homburg	Interne Nr.	49789	

Projekt

Biotopkartierung Hamburg,
Datenbestand aus FoxPro

Biotopkartierung Hamburg,
DK5 | DK5-GK

PK5 Name

Lomsahl Mollingstand

DK5 - Name Lemsahl-Mellingstedt Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 16 16 15.09.1995 **Bearbeitung** GRS Kopie Nein **Kartierung** Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 11504,8082 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

 Weitere Angaben

 Merkmal
 Wert

 Auswertung
 Dominanz von Laubgehölzen Ufervegetation

 Maßnahmen
 keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung Teilflächentyp Teilflächen-Nr. 1 Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher WBE **Biotoptyp Biotoptyp** Standorte (2000) gesetzl. Grundl. - Zusatz **FFH-LRT FFH-LRT Beschreibung Entw.potential LRT** Standort: Substrat: künstlich Hauptfläche Ja Flächenanteil 80 % FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
												Rote Liste					
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	Χ		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Χ		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	Χ		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	Χ		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	Χ		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Χ		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	Χ		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	Χ		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	Χ		-													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	Χ		-													

15.04.2020 Seite 3 von 4

## Erhebungsbogen Interne Nr. 49789 Biotopkartierung Hamburg, Projekt DK5 | DK5-GK 7248 7250 Datenbestand aus FoxPro Lemsahl-Mellingstedt DK5 - Name Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 16 16 **Bearbeitung** GRS Kopie Nein **Kartierung** 15.09.1995 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 11504,8082

Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	Χ		-											3		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Χ		-													
Bryophyta (Moose)																	
Mnium spec. (Sternmoos)	7	Χ		-													
					Anza	ahl R	ote L	iste /	Arten						1		
					Anza	ahl A	rten			14							

**Anzahl Abschnitte** 

1

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

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

15.04.2020 Seite 4 von 4