

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	44799 7048 7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	26 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35679,854
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
------------------------	--

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Bodensaurer Laubmischwald mit dichter Baumschicht aus mittelhohen Sand-Birken, Hainbuchen, Vogelbeeren und Stieleichen. In Teilbereichen Anpflanzungen von Kiefern, Lärchen und Fichten. Strauchschicht mit einzelnen Holundern, Brombeeren und Himbeeren. Krautschicht flächenweise mit Kleinem Springkraut. Die 1981 beschriebene Lichtung ist verschwunden, hier wachsen 6 m hohe Fichten.

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	80 %
2	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	WJN	Nadelwald-Jungbestand (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Straße "Hinter den Tannen"		
Nachbarnutzung/en		Hochwert (Y)	5949327
Rechtswert (X)	571047	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Bezirk	Wandsbek	Gemarkung	Lemsahl-Mellingstedt (533)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

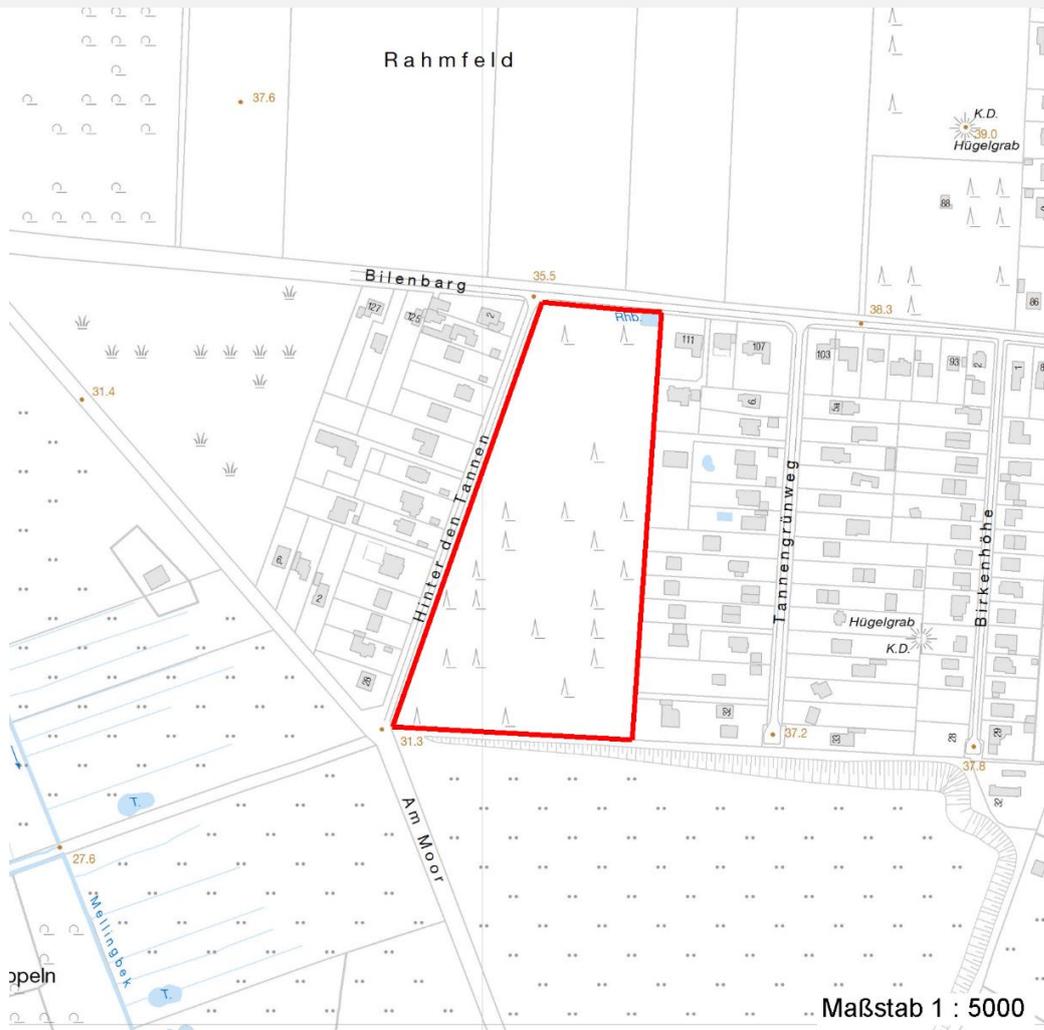
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	44799
			DK5 DK5-GK	7048 7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	26 32
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				35679,854
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44799	44797	7048	26	05.08.2004	K	7050	32
44799	44798	7048	26	02.09.2011	K	7050	32

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Standortfremde Gehoelze
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Flaechenpotential

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	44799 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	26	32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35679,854	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Schaffung von Lichtungen Entfernung (folgender Bäume und Straeucher) standortfremde Gehölze

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	Biototyp	WQ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	eben
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		K1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-												
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	X		K1												
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	44799 7048	7050
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt- West	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	26	32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35679,854	
		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	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1														
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	X		-														
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	X		K1														V
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													20					

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Nadelwald-Jungbestand (2000)	Biotoptyp	WJN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein