

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45014	
			DK5 DK5-GK	7048	7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	42	57
Bearbeitung	NET		Kartierung	10.06.2004	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	3366,7545	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	--------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Dichte, hohe Grasflur aus wüchsigen Gräsern wie Quecke, Gemeinem Rispengras, Knauelgras sowie Rotschwingel. Rot-Straußgras hat deutlich abgenommen und mit ihm verschwunden sind Glockenblume, Schafgarbe und Stiefmütterchen. Leinkraut und Königskerze sind dagegen noch vorhanden. Die Fläche wird von Baumreihen ehemaliger Knicks umgeben.

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	90 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	2			10 %
2	HHB	Baumhecke (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwestlich der Straße Kupferteichweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	570034	Hochwert (Y)	5948240
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 97%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

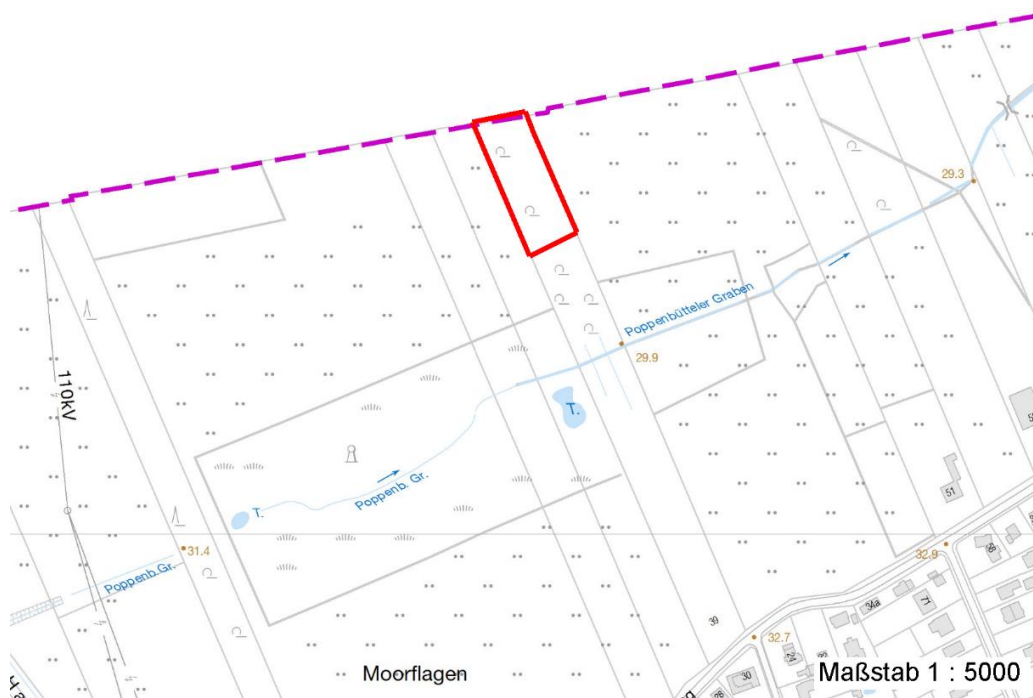
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45014	
			DK5 DK5-GK	7048	7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	42	57
Bearbeitung	NET		Kartierung	10.06.2004	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	3366,7545	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45014	45013	7048	42	15.09.1995	K	7050	57
45014	45015	7048	42	20.05.2011	K	7050	57

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4765	0	7048_42_100604_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45014	
			DK5 DK5-GK	7048	7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	42	57
Bearbeitung	NET		Kartierung	10.06.2004	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	3366,7545	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
Ziele der Entwicklung	Naturnaher Laubwald
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei 7048_42_100604_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45014	
			DK5 DK5-GK	7048	7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	42	57
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	10.06.2004
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	3366,7545
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	14.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		K1														
Carex muricata (Sparrige Segge)	7	w		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45014	
			DK5 DK5-GK	7048	7050
			DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	42	57
Bearbeitung	NET		Kartierung	10.06.2004	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	3366,7545	
Anzahl Abschnitte	1		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
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1													
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		K1													V
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	l		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		B1													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1													
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													25				

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	Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHB
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein