

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23504
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	48 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4987,1132
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Hochwüchsige Gras-Krautflur mit von Land-Reitgras oder Goldrute dominierten Bereichen. Die übrigen Bereiche werden von einer hohen Grasflur aus vorherrschendem Wolligen Honiggras, Rot-Schwingel und Rot-Straußgras mit u.a. eingestreuter Wicke, Acker-Kratzdistel und Behaarter Segge eingenommen. Überall Stiel-Eichen-Aufkommen. Stellenweise finden sich feuchtere, von Rohr-Glanzgras geprägte Bereiche mit vereinzelter Rasen-Schmiele und Sumpf-Hornklee.

Am U-Bahn-Eingang befindet sich ein Gehölz aus hochgewachsenen Sal-Weiden, während zur Straße hin kleinere Birken-Pionierwaldbestände anzutreffen sind.

Die Fläche stellt ein wertvolles Heuschreckenbiotop dar.

Nachtrag 2007: die Fläche hat sich im wesentlichen nicht verändert und wurde übernommen (von Mau 1999). Artenliste und Beschreibung wurden geringfügig ergänzt.

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	55 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			5 %
2	WPA	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hagendeel	Hochwert (Y)	5939890
Nachbarnutzung/en	Feuchtwald, Einzelhausbebauung	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	562573	Gemarkung	Lokstedt (306)
Bezirk	Eimsbüttel	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Lokstedt (317)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

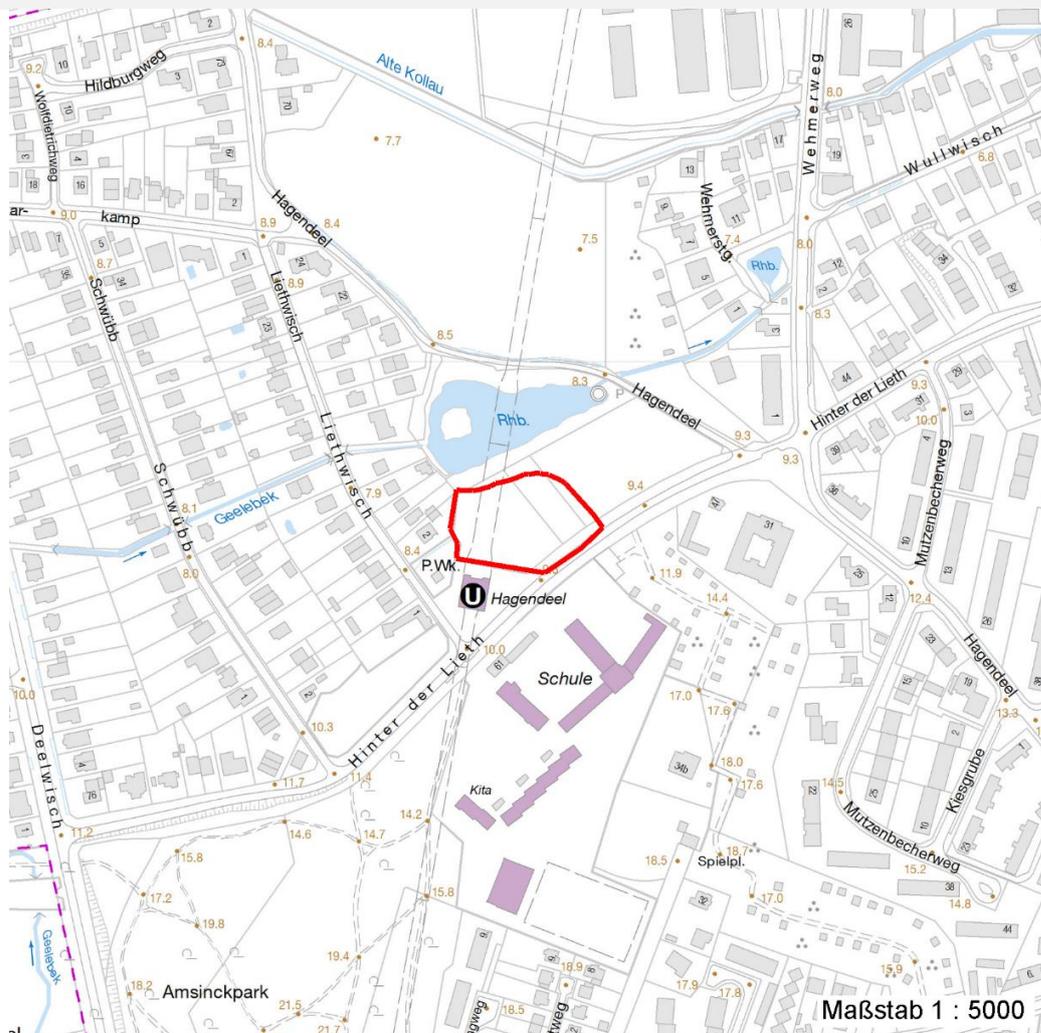
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23504
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	48 79
Bearbeitung	LUD	Kartierung	17.06.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4987,1132
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)
23504	23503	6238	48	30.08.1999	K	6240	79
23504	101884	6238	410	11.09.2016	N		
23504	101929	6238	447	11.09.2016	N		
23504	101934	6238	452	11.09.2016	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3493	0	6238_48_170607_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23504
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	48 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4987,1132
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	ehemals U-Bahnbaustelle (Vorbelastung), Verbuschung
Wertgesichtspunkte	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche zoologisch sehr wertvoll
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren hohe Gras-Krautflur
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Heuschrecken Tagfalter
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen oder Pflegemahd

Foto

Fotodatei 6238_48_170607_1.JPG
Bildbeschreibung von Land-Reitgras dominierte Fläche

Fotodatei
Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderales Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	55 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23504
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	48 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4987,1132
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	95 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	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		S															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		B1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-															V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23504
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	48 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4987,1132
		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	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Vicia spec. (Wicke)	7	z		-														
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein