

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23512
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b> 6240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.06.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4760,359
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**      § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen      **Schutz nur teilweise**      **Ja**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Am Westrand der Schillingsbek-Niederung, liegt eine mäßig feuchte bis wasserüberstaute Grünlandbrache, die z.T. noch von einem verfallenen Weidezaun eingefriedet wird. Auf der seit sehr vielen Jahren nicht mehr gemähten Wiese wachsen krautarme Quecken-Rot-Schwingelrasen mit beigemischtem Wiesen-Fuchsschwanz, Rispengras, Rot-Straußgras und gelegentlich Rasen-Schmiele oder Binsen auf feuchteren Böden. Stellenweise sind Mädesüß und Rohr-Glanzgras eingestreut und zeigen Übergänge zu einer feuchten Hochstaudenflur an. Vereinzelt findet sich Gehölzanflug aus höher ausgewachsenen Birken, Hasel, Sal-Weiden.

Zur Schillingsbek hin vermehrt feuchte und z.T. wasserüberstaute Flächen, hier auch Vorkommen von einem kleineren Schlank-Seggenried. Überall verstärktes Aufkommen von Brombeeren.

Nachtrag 2007: Da sich die Artenzusammensetzung seit der Kartierung 1999 im wesentlichen nicht verändert hat, wurde die Artenliste der alten Kartierung (Mau) übernommen.

Die 1992 festgestellten Heuschreckenarten wurden ebenfalls übernommen.

## 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	60 %
2	GM	Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	GF	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	südlich vom Gymnasium Hartprung	<b>Hochwert (Y)</b>	5939848
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Schule, feuchte Brachflächen, Park	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Rechtswert (X)</b>	563408	<b>Gemarkung</b>	Lokstedt (306)
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lokstedt (317)		

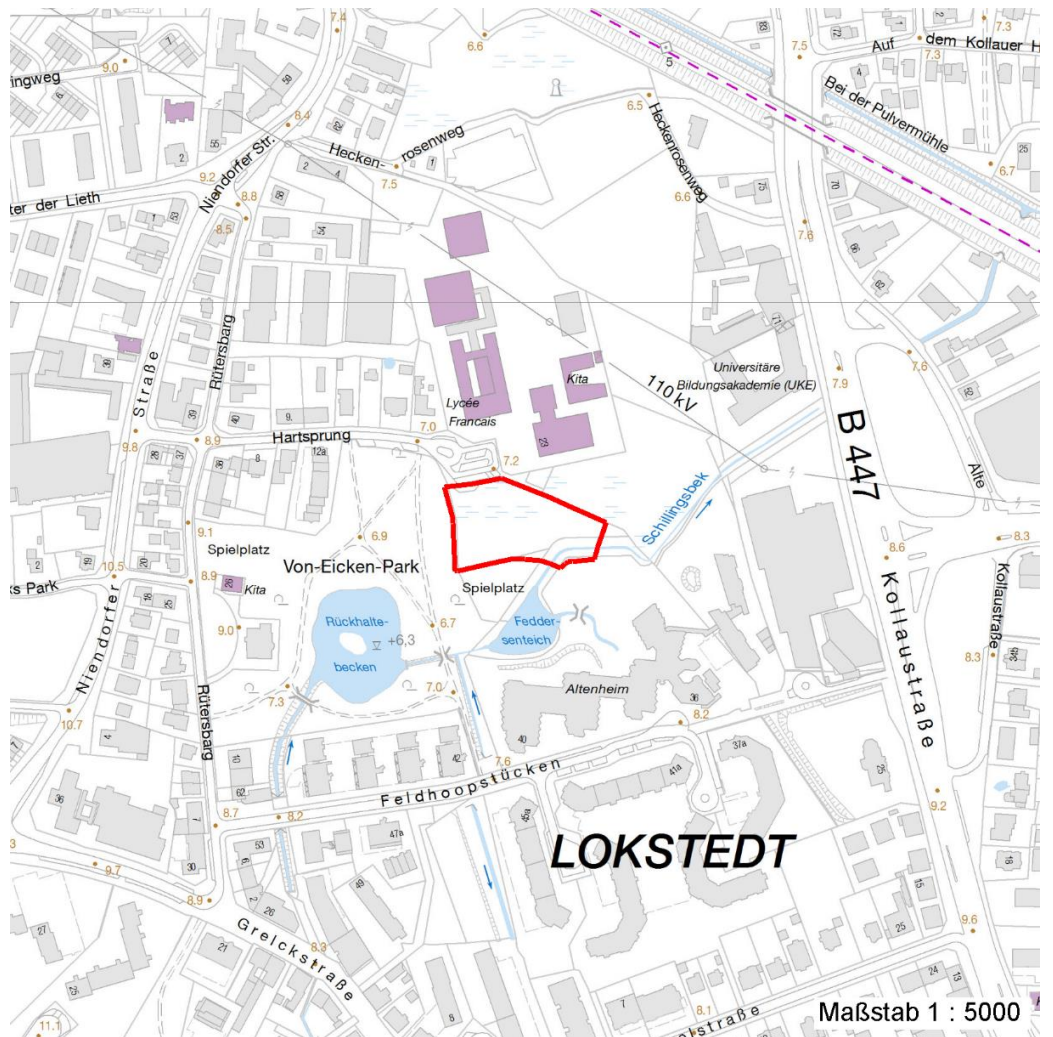
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	23512
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b> 6240
			<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 51
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	24.06.2007
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4760,359
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	<input type="checkbox"/>						
<b>Wasserschutzgebiet</b>	<input type="checkbox"/>						
<b>Karte</b>							



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
23512	23607	6238	36	01.01.1991	K	6240	51
23512	23489	6238	36	02.09.1999	K	6240	51
23512	101872	6238	398	11.09.2016	N		
23512	101927	6238	445	11.09.2016	N		

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	23512
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b> 6240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	24.06.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4760,359
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2516	0	6238_36_240607_1.JPG	S

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Verbuschung
Wertgesichtspunkte	Artenreich Reich an Kleinstrukturen Zoologisch sehr wertvoll potentielle Feuchtwiese
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein Heuschrecken
Maßnahmen	Um eine weitere Verbuschung zu verhindern, sollte die Fläche gelegentlich gemäht werden. Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6238_36_240607_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	S	<b>Aufnahmerichtung</b>



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23512
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b> 6240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.06.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4760,359
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GM
<b>- Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (b)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,2
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		12
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	23512
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b> 6240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	24.06.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4760,359
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	X		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-														V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-														
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z		-														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-												V		V
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-												b		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-														V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	z		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		-														D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		-														D
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	z		-														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	z		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>3</b>	<b>4</b>				
<b>Anzahl Arten</b>													<b>44</b>					

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23512
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b> 6240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.06.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	4760,359
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
<b>Vögel</b>											
Perdix perdix (Rebhuhn)	1	b			1			2			
	2	1									
	3										
	4										
<b>Heuschrecken</b>											
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1										
	2										
	3	>= 1									
	4										
Chorthippus apricarius (Feld Grashüpfer, Feld-Grashüpfer)	1										
	2										
	3	>= 1									
	4										
Chorthippus brunneus (Brauner Grashüpfer)	1										
	2										
	3	>= 1									
	4										
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1										
	2										
	3	>= 1									
	4										
Tettigonia cantans (Zwitscher-Heupferd)	1										
	2										
	3	>= 1									
	4										

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biototyp</b>	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)	<b>Biototyp</b>	GF
<b>- Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (b)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23512	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b>	6240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b>	51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.06.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4760,359	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		