

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23282
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b> 6240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>52</b> 83
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	47703,8407
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<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>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Brachliegendes, artenreiches Kleingartengelände mit hochwüchsiger Gras-Krautflur aus unterschiedlichen Dominanzbeständen. Dichte Goldrutenbestände wechseln sich mit Land-Reitgrasfluren und hochwüchsigen Grasfluren aus Rot-Schwingel und Rot-Straußgras ab. In den Gras-Krautfluren wachsen zahlreiche Gartenkräuter und -stauden. Die Liguster- und Feld-Ahornhecken an den ehemaligen Wegen und Grundstücksgrenzen sind mittlerweile breit ausgewachsen, z.T. haben sich dichte Brombeergebüsche entwickelt. Im gesamten Bereich kommen junge Sal-Weiden, Pappeln und Eichen auf. Zahlreiche alte Obstbäume sowie einzelne höhere Fichten, Birken und Trauer-Weiden befinden sich auf dem Gelände.

Die brachliegende Kleingartenanlage ist sehr reich strukturiert und bietet einen mosaikartig abwechslungsreichen, trockenen bis feuchten Lebensraum für zahlreiche Tierarten.

Nachtrag 2007: Biotop ist zum größten Teil bebaut worden (Büro - und Wohngebäude)

## 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	100 %
2	EKR	Kleingartenanlage, strukturreich (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nördlich Koppelstraße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	NDR-Gelände, U-Bahn, Straße		
<b>Rechtswert (X)</b>	562563	<b>Hochwert (Y)</b>	5938855
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lokstedt (317)	<b>Gemarkung</b>	Lokstedt (306)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [ 3 / Anteil: 100% ]		

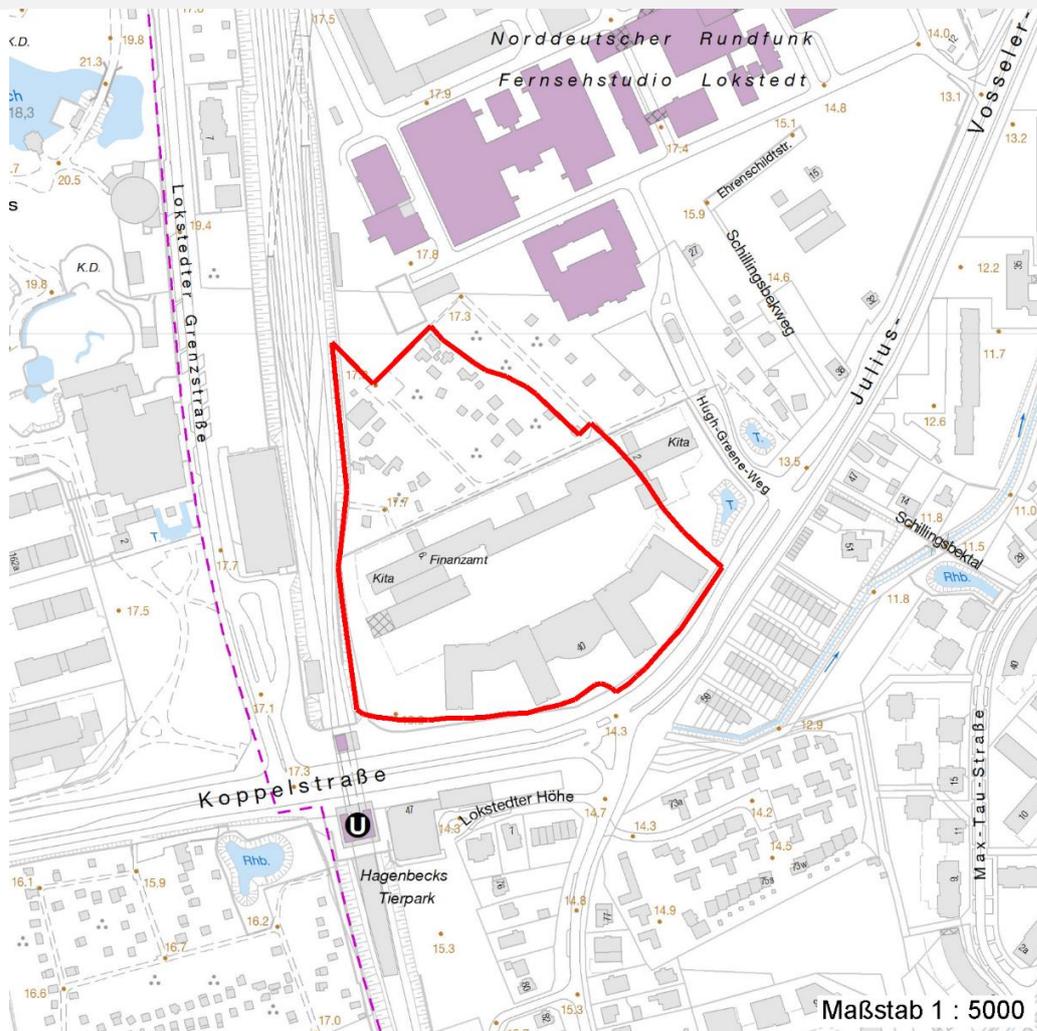
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	23282
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6238      6240
			<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	52      83
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			01.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				47703,8407
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
23282	23349	6238	203	01.08.2007	N	6240	10168
23282	101849	6238	203	23.09.2016	N	6240	10168
23282	23294	6238	204	01.08.2007	N	6240	10169

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Ausgedehnte, reich strukturierte Brachfläche in der Stadt, die einen bedeutsamen Lebens- und Rückzugsraum für verschiedene Tiergruppen bietet.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23282
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b> 6240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>52</b> 83
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	47703,8407
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Strukturvielfalt Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Zoologisch sehr wertvoll
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenreiche Fluren dichte spontane Gebüsche Alte Obstbäume Hautflügler Nachtfalter Insekten, allgemein Heuschrecken Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Tagfalter Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Kleingartenanlage, strukturreich (2000)	<b>Biotoptyp</b>	EKR
- <b>Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (b)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	leicht uneben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	2 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	100 %

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	23282
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b> 6240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>52</b> 83
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	01.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	47703,8407
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

### 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>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-													
Fragaria spec. (Erdbeere)	7	w		-													
Hieracium aurantiacum (Orangerotes Habichtskraut)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		-													
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	w		-													
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Phlox spec. (Phlox)	7	w		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-													
Picea spec. (Fichte)	7	w		-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-													
Populus spec. (Pappel)	7	h		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	z		-													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	23282	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b>	6240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	52 83
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	01.09.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	47703,8407	
			<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		
Rhus typhina (Hirschkolben-Sumach)	7	w		-															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		-															
Rosa spec. (Rose)	7	z		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-															
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	h		-															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-															
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	z		-															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	h		-														D	
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															
Verbascum spec. (Königskerze)	7	w		-															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>						
<b>Anzahl Arten</b>													<b>53</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