

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23434
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	20 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9539,9987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mittelalter Feuchtwald aus Silber-Weiden, Schwarz-Erlen und Korb-Weiden mit randlich stehenden Rotbuchen, Spitz- und Berg-Ahornen sowie Stiel-Eichen. Einige Bereiche werden von noch jungen Beständen aus Weiden und Erlen (Stammdurchmesser 5-10 cm) eingenommen. Eine Strauchschicht fehlt überwiegend. Nur vereinzelt treten Hasel- und Holundersträucher, Weißdorn und Gewöhnliche Traubenkirsche auf, die stellenweise auch dichtere Gebüsche bilden. Im Unterwuchs hat sich eine üppige Krautflur aus Giersch und z.T. Brennessel entwickelt. An feuchteren Stellen dominiert Rasen-Schmiele in der Krautschicht.

Im Westen schließt sich ein hochwüchsiger Wald aus älteren Schwarz-Erlen (Stammdurchmesser 20-30 cm) mit eingestreuten z.T.sehr alten Silber-Weiden an, in dessen Krautflur Brennessel dominiert.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	100 %
2		WEA	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				0 %
2		WSE	Erlen- und Eschen-Sumpfwald (2000)		
1	3				0 %
2		NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4				0 %
2		FQS	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich der Straße "Hinter der Lieth"		
Nachbarnutzung/en	naturnahes Stillgewässer, Sumpf, Brachfläche, Straße		
Rechtswert (X)	562595	Hochwert (Y)	5939948
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lokstedt (317)	Gemarkung	Lokstedt (306)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>

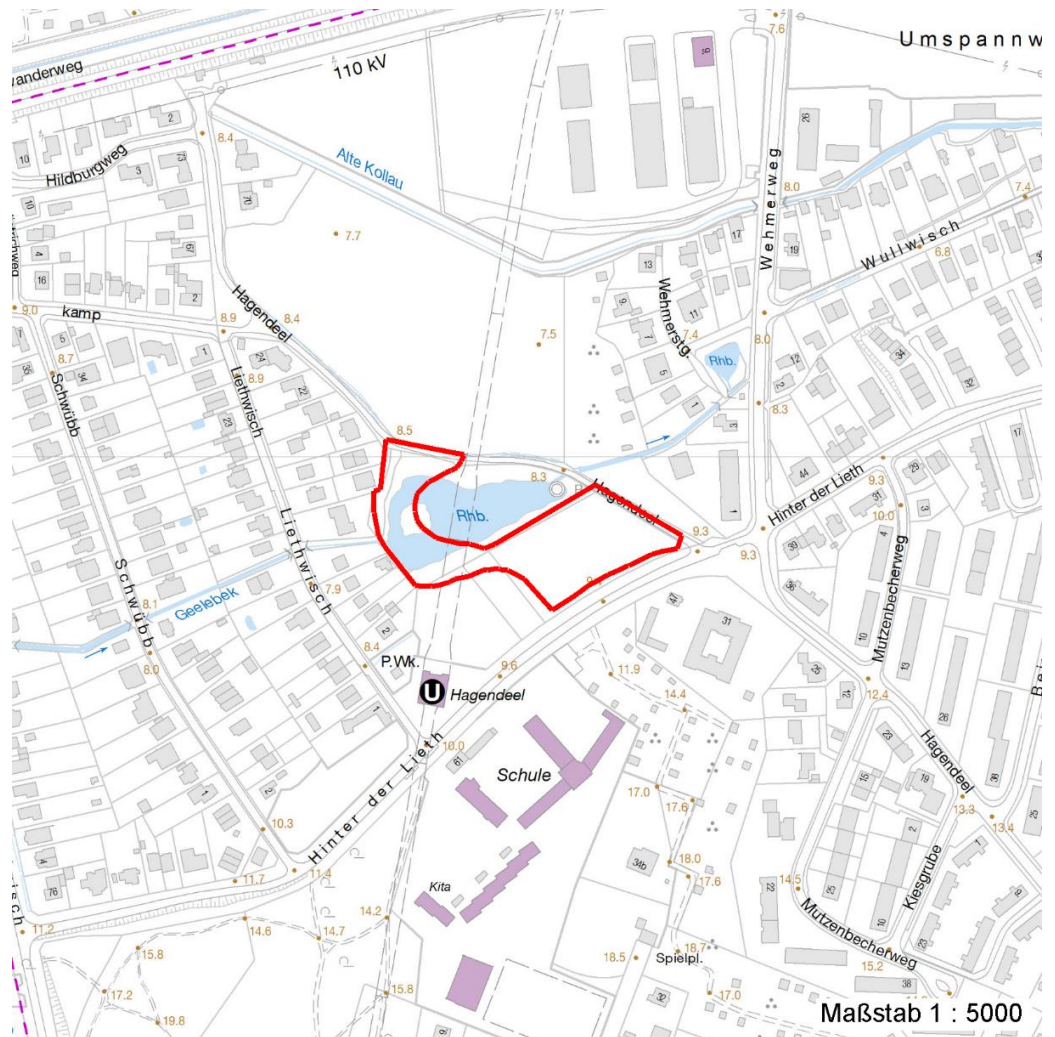
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23434
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	20 13
Bearbeitung	MAU	Kartierung	30.08.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9539,9987
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
23434	23468	6238	20	15.09.1982	K	6240	13
23434	23435	6238	20	17.06.2007	K	6240	13
23434	23468	6238	20	15.09.1982	>	6240	13

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45822	0	6238_20_300899_1.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23434
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	20 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9539,9987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Müllablagerungen
Wertgesichtspunkte	Als Feuchtwald im Stadtgebiet mit besonderer Bedeutung als Rückzugsraum und Trittsteinbiotop. charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Feuchtwald
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Waldvögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Wiederherstellung des alten Bruchwaldes Wiedervernässung

Foto

Fotodatei	6238_20_300899_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Weiden-Erlen-Feuchtwald	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)	Biotoptyp	WEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	23434
			DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			20 13
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				30.08.1999
				Fläche / Länge [m²/m]
				9539,9987
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23434
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	20 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9539,9987
		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	z		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	w		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
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	Erlen- und Eschen-Sumpfwald (2000)	Biotoptyp	WSE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23434
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	20 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9539,9987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)	Biotoptyp	FQS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein