

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101925
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	201 10165
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	25.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3845,8339
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2. Moore, Sümpfe, Röhrichte, Großseggenieder, binsen- und seggenreiche Nasswiesen und Quellbereiche	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	--	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Feuchtes Weidengebüsch, das ein Rückhaltebecken umgibt. Zum Zeitpunkt der Erfassung war das Rückhaltebecken ausgetrocknet und von einer bachähnlichen Struktur durchzogen. Randlich befinden sich Böschungen und das Gewässer ist etwa 2 m eingetieft. Die Fläche ist eingezäunt und wird von einer Telefonleitung durchzogen. An der Westseite befindet sich ein Gatter, das sich öffnen lässt, eine häufige Nutzung durch Anwohner ist aber eher nicht zu vermuten. Die Reste einer wenig typischen Gewässervegetation deuten auf eine unregelmäßige Überflutung hin. Wertgebend sind der alte Gehölzbestand mit vorwiegend Schwarz-Erlen und Silber-Weiden sowie ein ausgeprägtes Röhricht aus Rohr-Glanzgras, das gesetzlich geschützt ist. Aufgrund der unregelmäßigen Wasserführung ist das Biotop für Amphibien lediglich als Landhabitat von Bedeutung.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	50 %
2	HFZ	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	NRG	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			20 %
2	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Koppelstraße und westlich der U-Bahnlinie		
Nachbarnutzung/en	Straßenverkehrsfläche, Kleingartengelände		
Rechtswert (X)	562405	Hochwert (Y)	5938638
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Stellingen (321)	Gemarkung	Stellingen (304)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101925
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	201 10165
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	25.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3845,8339
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

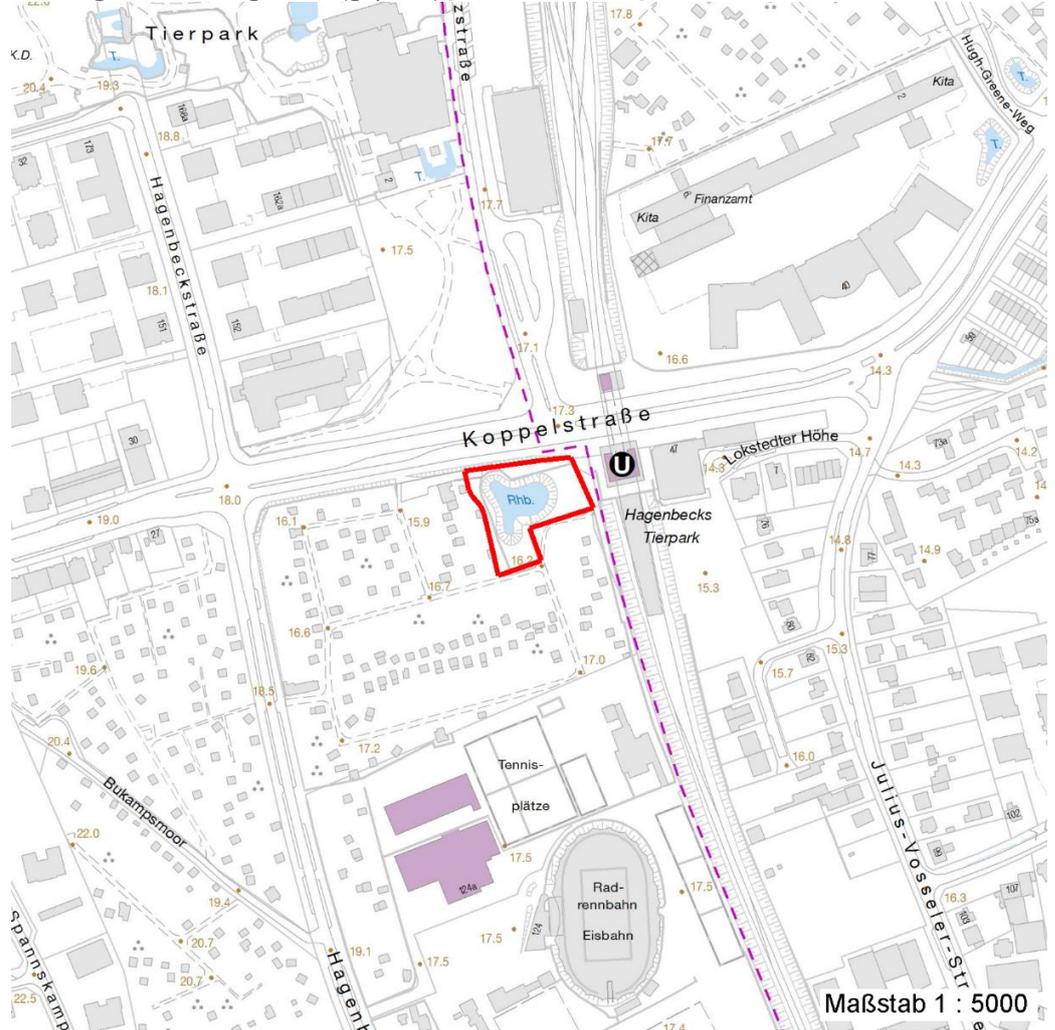
Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte

Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
101925	23539	6238	201	01.08.2007	K	6240	10165
101925	23524	6238	32	06.09.1999	=	6240	38

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55320	0	6238_201_250916_2.JPG	Osten
55321	0	6238_201_250916_1.JPG	Osten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101925
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	201 10165
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	25.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3845,8339
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Relativ störungsarm (abgesehen vom Straßenlärm) infolge Abzäunung Wichtige Pufferfunktion Wertvoller Altbaumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Amphibien, Überwinterungsbiotop Vögel

Foto

Fotodatei	6238_201_250916_1.JPG	Fotodatei	6238_201_250916_2.JPG
Bildbeschreibung	abgetrocknetes RHB mit Rohrglanzgras-Röhricht	Bildbeschreibung	Rohrglanzgras-Röhricht
Aufnahmerichtung	Osten	Aufnahmerichtung	Osten



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)	Biotoptyp	HFZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	101925	
			DK5 DK5-GK	6238	6240
			DK5 - Name	Lokstedt	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	201	10165
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Kartierung	25.09.2016	
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Fläche / Länge [m²/m]	3845,8339	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z															
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	z												3			
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z															
Persicaria minor (Kleiner Knöterich)	7	w												3			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	l															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
														Anzahl Rote Liste Arten		2	
														Anzahl Arten		23	

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozialeit, 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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101925
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	201 10165
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	25.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3845,8339
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH			
	B	A	N	S	D	II	IV	V	
1	B	A	N	S	D	II	IV	V	
2	Anzahl					Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
4	Methode					Verhalten			
5	Nachweis								
Amphibien									
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3		V		v	
	2	1				Individuen/Stück			
	3								
	4								
	5	adultes Tier/Imago							

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)	Biototyp	NRG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	kein LRT	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101925
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	201 10165
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	25.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3845,8339
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	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z																
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	z														3		
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z																
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w														b		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z																
Persicaria minor (Kleiner Knöterich)	7	w														3		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	l																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten													2					
Anzahl Arten													23					

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.	3
Biotoptyp	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	101925	
			DK5 DK5-GK	6238	6240
			DK5 - Name	Lokstedt	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	201	10165
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	Kartierung	25.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	3845,8339
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z															
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	z												3			
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z															
Persicaria minor (Kleiner Knöterich)	7	w												3			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	l															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
														Anzahl Rote Liste Arten		2	
														Anzahl Arten		23	

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozialebarkeit, 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