

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64191	
			DK5 DK5-GK	7828	7830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-West	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	41	61
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.07.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2189,1677	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
- Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
- Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Modelliertes Tal zwischen straßenbegleitendem Knick und aufgehöhter Abrißfläche mit Trockenrasenbiotop. Das Tal ist mit lockerem (hauptsächlich Weiden-)Gebüsch bepflanzt, bzw auch naturbesiedelt und an Stellen mit Silberweiden mit teils schütterem Schilf durchzogen. Die Talsohle wirkt, als würde sie temporär Wasser führen, war zum Kartierzeitpunkt trotz einiger Regentage aber trocken. Die Hänge sind bis 3,5m hoch, stellenweise auffällig vegetationslos (Altlast?). Besonders vom Norden her strahlen Ruderal- und Trockenrasen-Vegetationselemente ein. Die Sumpfwurzel (oder Sitter, heimische Orchidee) kommt in mehreren Exemplaren vor. Selbstverständlich auch hier: Abfallablagerungen.

Habichtskraut und Linden zeigen das Potenzial für einen trocken-warmen Wald - zumindest in den höheren Bereichen.

Insgesamt eine (verarmte) Mixtur verschiedener Vegetationselemente auf künstlich modelliertem Standort, von denen mehrere unter gesetzlichem Schutz stehen.

Vorkommen an Biotoptypen

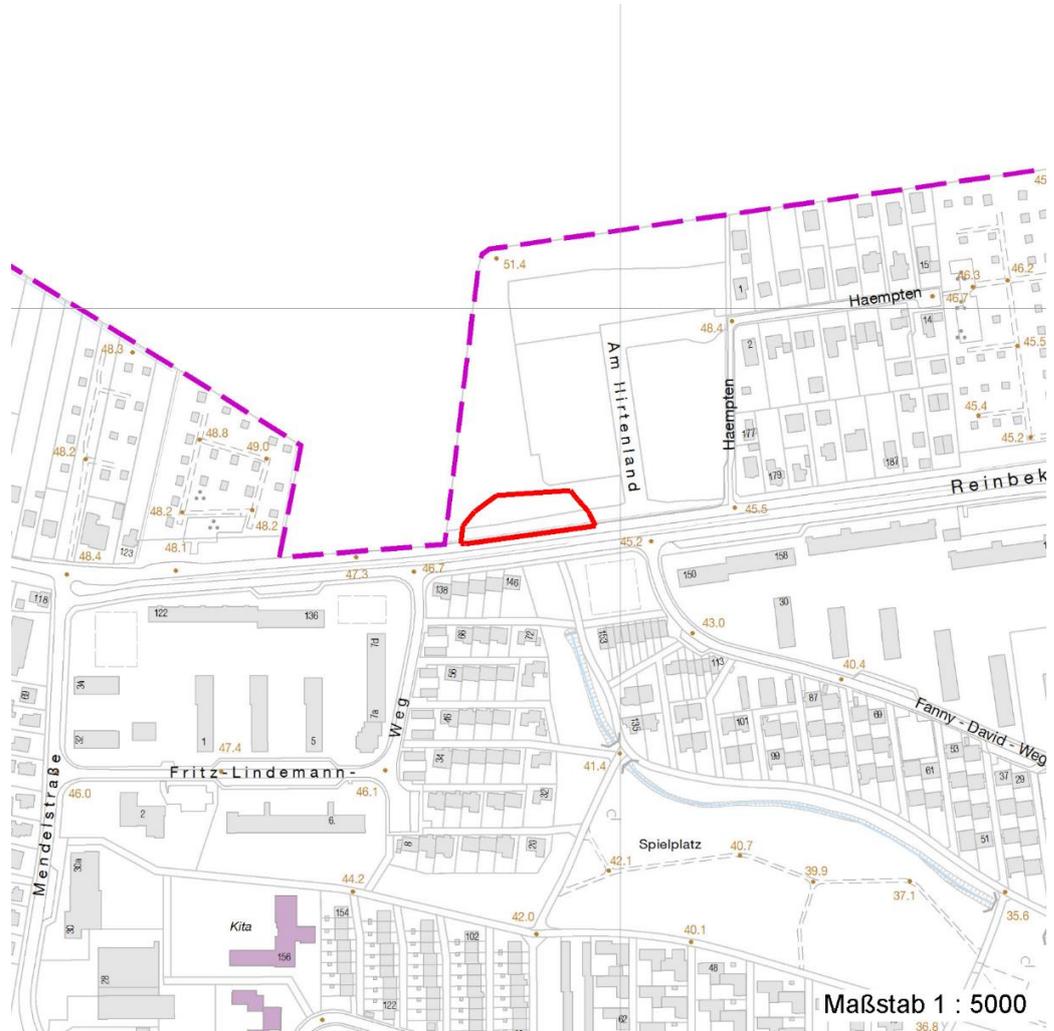
1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WSW	Weiden-Sumpfwald (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	2			0 %
2	ZH	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)		
1	3			0 %
2	HTT	Gebüsch trockenwarmer Standorte (2000)		
1	4			0 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
3	f	feucht, nass (f)		
1	5			0 %
2	HSZ	Sonstiges Weiden-Moor- und Sumpfbüsch (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	6			0 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64191
		DK5 DK5-GK	7828 7830
		DK5 - Name	Lohbrügge-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	41 61
Bearbeitung	PRO	Kartierung	23.07.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2189,1677
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage	
Lagebeschreibung	n Reinbeker Redder
Nachbarnutzung/en	Straße (Knick), offenes Gelände
Rechtswert (X)	578936
Bezirk	Bergedorf
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat
NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Nationalpark
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Karte	<input type="checkbox"/>



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64191	105402	7828	301	29.09.2016	N	7830	61
64191	64018	7828	63	30.07.1998	<	7830	10009

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64191	
			DK5 DK5-GK	7828	7830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-West	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	41 61
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.07.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2189,1677	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7519	0	7828_41_230707_1.JPG	N

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Benachbarter Verkehr, Müll; Historie? Altlast? Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Vorkommen seltener Pflanzen Wichtige Pufferfunktion
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11

Foto		
Fotodatei	7828_41_230707_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	im Westen (feuchterer Weidenbereich weiter im E.)	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64191	
			DK5 DK5-GK	7828	7830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-West	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	41	61
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.07.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2189,1677	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Sumpfwald (2000)	Biotoptyp	WSW
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	1 - Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - 20 cm

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-													
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		K1													
Epipactis helleborine s. l. (Artengruppe Breitblättrige Sumpfwurzel)	7	z		-									b				
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64191
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	41 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2189,1677
		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	
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w		-										G				
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	X		-														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	X		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													20					

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	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)	Biotoptyp	ZH
- 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	Gebüsch trockenwarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	HTT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64191
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	41 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2189,1677
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz	feucht, nass (f)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Sonstiges Weiden-Moor- und Sumpfgebüsch (2000)	Biotoptyp	HSZ
- 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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	6
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- 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