

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105402
		DK5 DK5-GK	7828 7830
		DK5 - Name	Lohbrügge-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	301 61
Bearbeitung	CLA	Kartierung	29.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1281,424
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– 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 Straße und aufgehörter Baustelle.
 Das Tal ist mit lockerem (hauptsächlich Weiden-)Gebüsch besiedelt und an Stellen mit Silberweiden mit teils schütterem Schilf durchzogen. Die Weiden wurden alle vermutlich 2015 zurückgeschnitten und sind wieder ausgetrieben. Die Talsohle wirkt, als würde sie temporär Wasser führen, war zum Kartierzeitpunkt aber trocken. Die Hänge sind bis 3,5m hoch, stellenweise auffällig vegetationslos. Besonders vom Norden her strahlen Ruderal- und Trockenrasen-Vegetationselemente ein. Die Sumpfwurze (oder Sitter, heimische Orchidee) wurde in der Vorkartierung aufgenommen konnte aber 2016 nicht mehr aufgefunden werden.
 Viele Abfallablagerungen.

Insgesamt eine (verarmte) Mixtur verschiedener Vegetationselemente mit geringer Flächenausdehnung auf künstlich modelliertem Standort.
 Anflug von Pappel und Entwicklung diverser Ruderalzeiger (Topinambur).

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	3		Ja	75 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	4			20 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
3	f	feucht, nass (f)		
1	6			5 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	n Reinbeker Redder	Hochwert (Y)	5929859
Nachbarnutzung/en	Straße (Knick), offenes Gelände	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Rechtswert (X)	578930	Gemarkung	Lohbrügge (608)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		

Erhebungsbogen

B

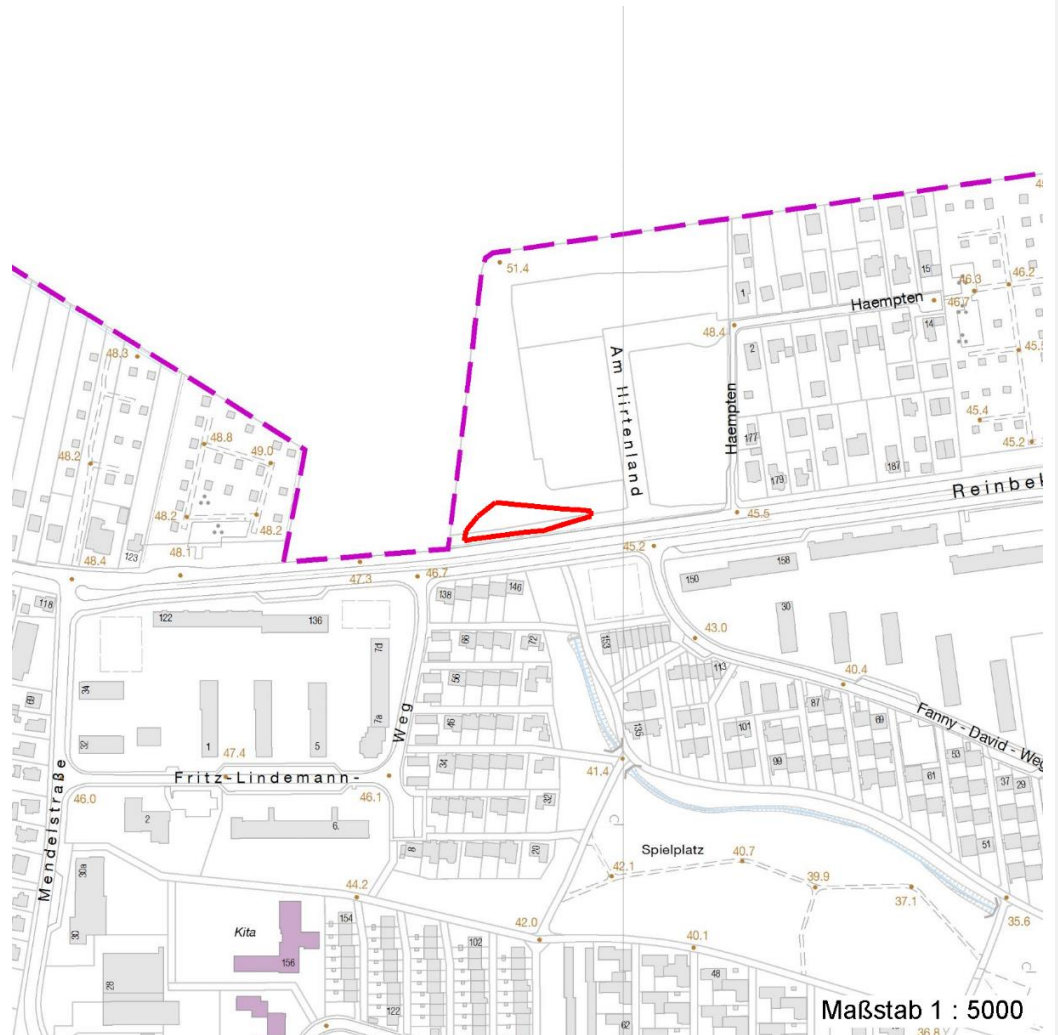
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105402
		DK5 DK5-GK	7828 7830
		DK5 - Name	Lohbrügge-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	301 61
Bearbeitung	CLA	Kartierung	29.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1281,424
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
105402	64191	7828	41	23.07.2007	<	7830	61
105402	64018	7828	63	30.07.1998	<	7830	10009

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57178	0	7828_301_290916_5.JPG	Westen
57179	0	7828_301_290916_4.JPG	Nordosten
57180	0	7828_301_290916_3.JPG	Nordwesten
57181	0	7828_301_290916_2.JPG	Westen
57182	0	7828_301_290916_1.JPG	Westen

29.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105402
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7828 7830
Bearbeitung	CLA	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	301 61
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	29.09.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	1281,424
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57183	0	7828_301_290916_6.JPG	
57184	0	7828_301_290916_9.JPG	Osten
57185	0	7828_301_290916_8.JPG	
57186	0	7828_301_290916_7.JPG	
57728	0	7828_301_290916_10.JPG	
57729	0	7828_301_290916_11.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Benachbarter Verkehr, Müll; Historie? angrenzende neue Bebauung, Verinselung, Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Vorkommen seltener Pflanzen Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege

Foto

Fotodatei	7828_301_290916_3.JPG	Fotodatei	7828_301_290916_4.JPG
Bildbeschreibung	Blick auf kleinen Röhrichtbestand	Bildbeschreibung	der östliche Bereich des Biotops
Aufnahmerichtung	Nordwesten	Aufnahmerichtung	Nordosten



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105402
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7828 7830
Bearbeitung	CLA	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	301 61
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	29.09.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	1281,424
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7828_301_290916_1.JPG	Fotodatei	7828_301_290916_2.JPG
Bildbeschreibung	Blick von der östlich gelegenen Baustellenzufahrt	Bildbeschreibung	links i.B. neu aufgeschüttete Sandfläche parallel zum Reinbeker Redder, rechts i.B. die erhaltene Senke
Aufnahmerichtung	Westen	Aufnahmerichtung	Westen



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	75 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105402
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	301 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1281,424
		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	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Atriplex prostrata (Spieß-Melde)	7	w													D		
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															
Epipactis helleborine s. l. (Artengruppe Breitblättrige Sumpfwurz)	7	z											b				
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w															
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w												V	V V		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Helianthus tuberosus (Topinambur)	7	w															
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	X															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105402
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	301 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1281,424
		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	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b					
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w																
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w																
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w												G				
Rumex obtusifolius (Stumpfblätriger Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	X																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X																
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	X																
Solidago spec. (Goldrute)	7	w																
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w																
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	X																
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X																
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	2		
Anzahl Arten														37				

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.	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	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein