

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	105402
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7828</b> 7830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lohbrügge-West
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>301</b> 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.09.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1281,424
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

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

## Bestandsbeschreibung

Modelliertes Tal zwischen Straße und aufgehöhter 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 Sumpfwurz (oder Sitter, heimische Orchidee) wurde in der Vorkartierung aufgenommen konnte aber 2016 nicht mehr aufgefunden werden.  
 Viele Abfallablagerungen.

Insgesamt eine (verarmte) Mixtur verschiedener Vegetationselemente mkit 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	Halbruderale 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

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



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	105402
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7828</b> 7830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lohbrügge-West
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>301</b> 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.09.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1281,424
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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
<b>Auswertung</b>	
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	Extensive Nutzung / Pflege - 1.3

## Foto

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



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	105402
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7828</b> 7830
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>DK5 - Name</b>	Lohbrügge-West
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>301</b> 61
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	29.09.2016
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1281,424
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

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



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	105402
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7828</b> 7830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lohbrügge-West
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>301</b> 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.09.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1281,424
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRS
<b>- Zusatz</b>	feucht, nass (f)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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	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		
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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	105402	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7828</b>	7830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lohbrügge-West	
<b>Bearbeitung</b>	CLA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>301</b> 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	29.09.2016	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1281,424	
			<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	
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 (Stumpfbblätteriger 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																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>37</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	6
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein