

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119235
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	780
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1163,8121
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz		Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleine Lichtung im Wald, offenbar gelegentlich gemäht. Mit krautiger Vegetation, in Teilen mit Anklängen einer Glatthaferwiese, jedoch mit sehr geringer Pflegeintensität/Schnitthäufigkeit, deutlicher Verbuschung und zahlreichen Saumarten. Relativ wüchsig, mit 0,5 m hohem Aufwuchs, am Boden aber auch mit Magerkeitszeigern wie Hainsimse, hohen Anteilen feinblättriger Gräser, relativ blütenreich, in Teilen beherrscht von Mittlerem Klee, auch von der Bunten Kronwicke (*Securigera varia*). In Teilbereichen etwas verfilzend und vermutlich nicht jedes Jahr genutzt. Im Südwesten gibt es einen größeren Haufen abgelagerten Astschnitts, der größtenteils unbewachsen ist. In diesem Bereich ist der Boden z.T. auch gestört, eventuell wurde die Lichtung in diesem Bereich in jüngerer Zeit erweitert. Die Vegetation ist stark durchsetzt von Ameisenhaufen, die den Standort ausgesprochen uneben werden lassen. Insgesamt mäßig wüchsig, mäßig mager, verhältnismäßig artenreich für eine recht kleine Fläche. Durch die Lage auf einer Lichtung im Wald kleinklimatisch begünstigt.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kleine, ruderale bis trockenrasenartige Lichtung im Osten der Waldflächen, rund 100 m westlich der B5 an der Ladenbek gelegen.		
Nachbarnutzung/en	Im Osten verläuft die Ladenbek, ansonsten vollständig umgeben von Waldflächen. Weiter im Norden ein Wanderweg.		
Rechtswert (X)	578555	Hochwert (Y)	5928717
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Lohbrügge (608)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

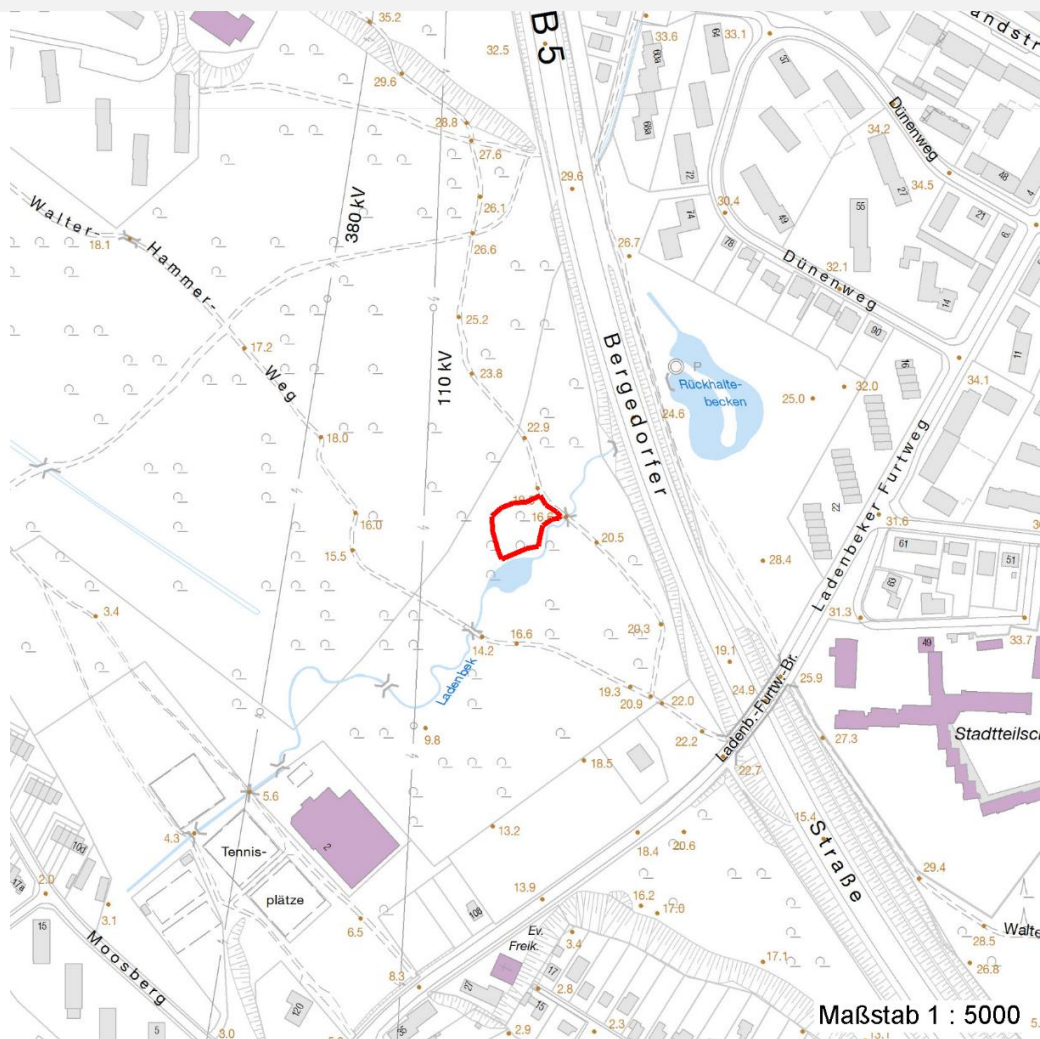
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119235
			DK5 DK5-GK	7828
			DK5 - Name	Lohbrücke-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	780
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	27.06.2017
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1163,8121
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119235	96769	7828	271	02.07.2015	<		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
65506	0	7828_780_270617_1.JPG	
65507	0	7828_780_270617_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119235
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	780
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1163,8121
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Die Artenvielfalt geht sicherlich verloren, wenn nicht gelegentlich eine wiesenartige Nutzung stattfindet.
Wertgesichtspunkte	Blütenreich, sehr ungestört, strukturreich.
Maßnahmen	Die Lichtung sollte in jedem Fall erhalten bleiben, eine stärker wiesenartige Nutzung - zumindest für den Anfang - wäre günstig, um den Standort etwas aufzulichten und magerer zu machen. Das Mähgut kann jeweils am Waldrand abgelagert werden.

Foto

Fotodatei	7828_780_270617_1.JPG	Fotodatei	7828_780_270617_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119235
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	780
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1163,8121
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	7
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

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		-	-						-							
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	z		-	-						-			3			V	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-						-							
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-						-							
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-	-						-							
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		-	-						-							
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	w		-	-						-			3				
Bromus hordeaceus (Weiche Trespel)	7	w		-	-						-							
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-						-							
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-	-						-							
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w		-	-						-			2		3		V
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-						-							
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-	-						-							
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-	-						-							

