

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119252
			DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	787
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.07.2017
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	2346,126
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr heterogener Waldbereich in der Nähe der Ladenbek, die sich als schmaler, sandiger Bach durch den Wald schlängelt, ohne dass hier ein ausgesprochener Auwald entwickelt wäre. Links und rechts steigt das Gelände um 20 bis 50 cm an. Entlang des Baches ist in kleinerem Umfang eine Staudenflur vorhanden, in der relativ viel Kleinblütiges Springkraut, Wald-Zwenke, Nelkenwurz und Brennessel auftreten. Die gleiche Krautvegetation setzt sich aber auch im angrenzenden Wald fort, der zu höheren Anteilen aus Pioniergehölzen wie Birke und Espe besteht. zusätzlich ist ein größerer Bestand von Eichen mit Stammdicken von vereinzelt bis 50 cm vorhanden, auch einzelne Pappeln und Weiden, insgesamt recht heterogen. Am Boden z.T. totholzreich, z.T. ausreichend belichtet für eine recht dichte Krautschicht aus Nitrophyten wie Kleinblütiges Springkraut und Brennessel. Vereinzelt entwickeln sich verschiedene Brombeergebüsche, insgesamt mäßig artenreich. Am Boden etwas wellig, unregelmäßig, mit Niveauunterschieden von ca. 1 m innerhalb der Fläche.

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	WPZ	Sonstiger Pionierwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Heterogenes Waldstück um den Lauf der Ladenbek herum, direkt nördlich des Tennisgeländes am Ladenbeker Furtweg.			
Nachbarnutzung/en	Im Süden die Sporthalle und Tennisplätze, Im Norden ein Pionierwaldgebiet. Im Westen wiesenartige Flächen und ein Wanderweg.			
Rechtswert (X)	578424	Hochwert (Y)	5928597	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Lohbrügge (608)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Bergedorf/Lohbrügge [HH-2049 / Anteil: 1%], NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 99%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

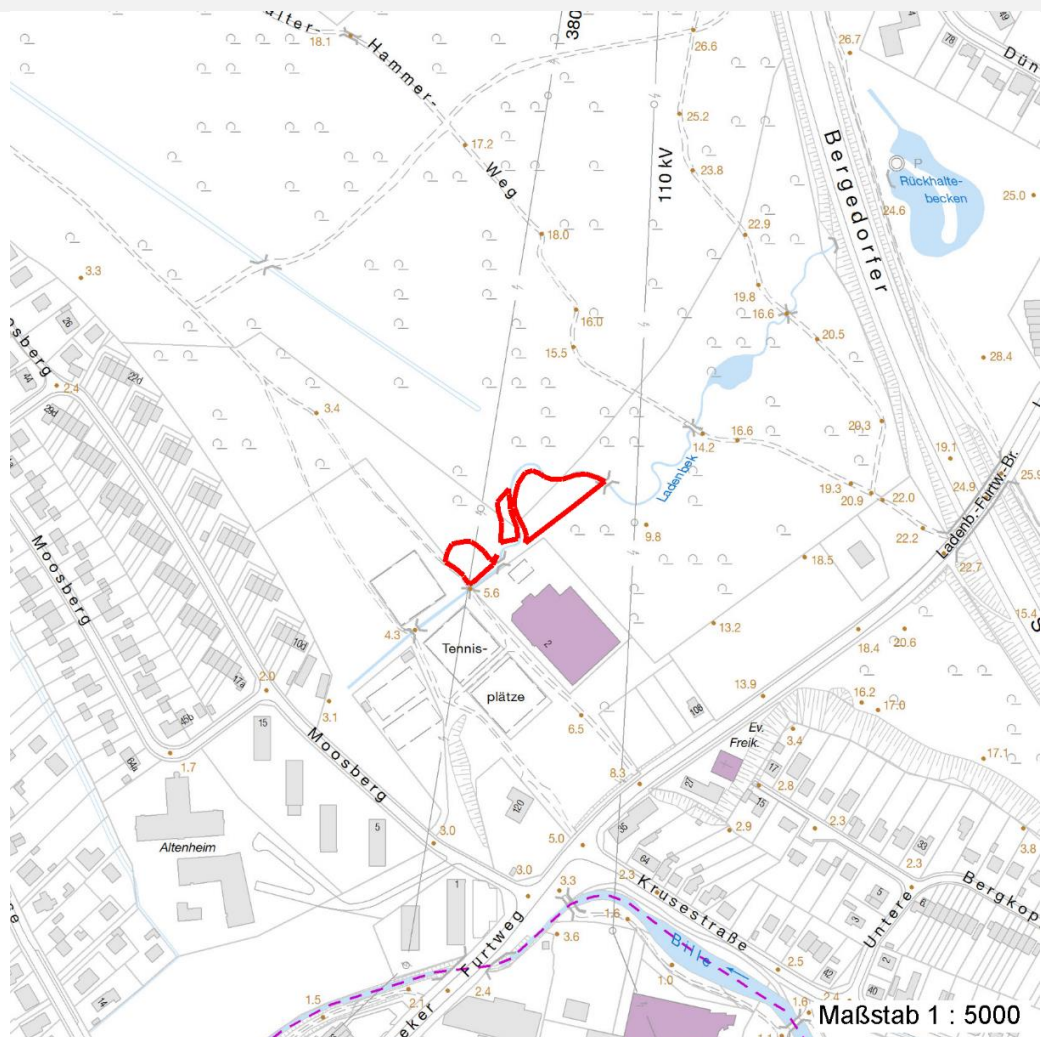
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119252
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	787
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2017
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	2346,126
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119252	96769	7828	271	02.07.2015	<		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
65579	0	7828_787_110717_2.JPG	
65580	0	7828_787_110717_3.JPG	
65581	0	7828_787_110717_1.JPG	
65582	0	7828_787_110717_5.JPG	
65583	0	7828_787_110717_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119252
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrücke-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	787
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2017
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	2346,126
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar, früher eventuell leichte forstliche Einflüsse.
Wertgesichtspunkte	Strukturreich, mäßig artenreich, totholzreich, weitgehend naturnah entwickelt, im Inneren verhältnismäßig ungestört.
Maßnahmen	Keine.

Foto

Fotodatei 7828_787_110717_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7828_787_110717_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7828_787_110717_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7828_787_110717_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119252
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	787
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2017
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	2346,126
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Pionierwald (2000)	Biotoptyp	WPZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	2 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.) 43.0.01 - Salicetalia purpureae (Weiden-Auengehölze) 48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-						-						

