

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119066
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	769
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.05.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1209,5218
		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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zum größten Teil ebene Terrassenfläche mit lehmigem Untergrund, mit einem älteren Pionierwald aus Birken, einzelnen Espen, aber auch Stieleichen und verschiedenen Ahornarten. Die Stammdicken liegen bei bis zu 40 cm und die Wuchshöhen mitunter über 20 m, meistens aber bei rund 15 m. Es ist eine verhältnismäßig dichte Strauchschicht aus v.a. Weißdorn vorhanden. Auch der Boden ist größtenteils recht dicht bewachsen, entweder von Moosen, von vereinzelt Krautarten oder von etwas größeren Beständen aus Kratzbeere. Auch Totholzansammlungen sind vorhanden, sodass der Wald verhältnismäßig schlecht betretbar ist. Die Flächen gehen im Süden und Westen über in Hangbereiche, die sich über einen Hang von ca. 4 bis 5 m Höhe erstrecken und auch im Osten und verhältnismäßig steil geneigt sind.

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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Gebiet westlich der Ladenbeck, rund 75m südwestlich der Querung des Walter-Hammer-Weges über die Ladenbek gelegen, knapp nordwestlich des vom Tennisgelände nach Norden verlaufenden Wanderweges hinter dessen Querung der Ladenbek.		
Nachbarnutzung/en	Umgeben von weiteren Pionierwaldflächen, im Osten verläuft ein Wanderweg und die Ladenbek, weiter im Süden liegt ein Tennisgelände.		
Rechtswert (X)	578423	Hochwert (Y)	5928632
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)
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			

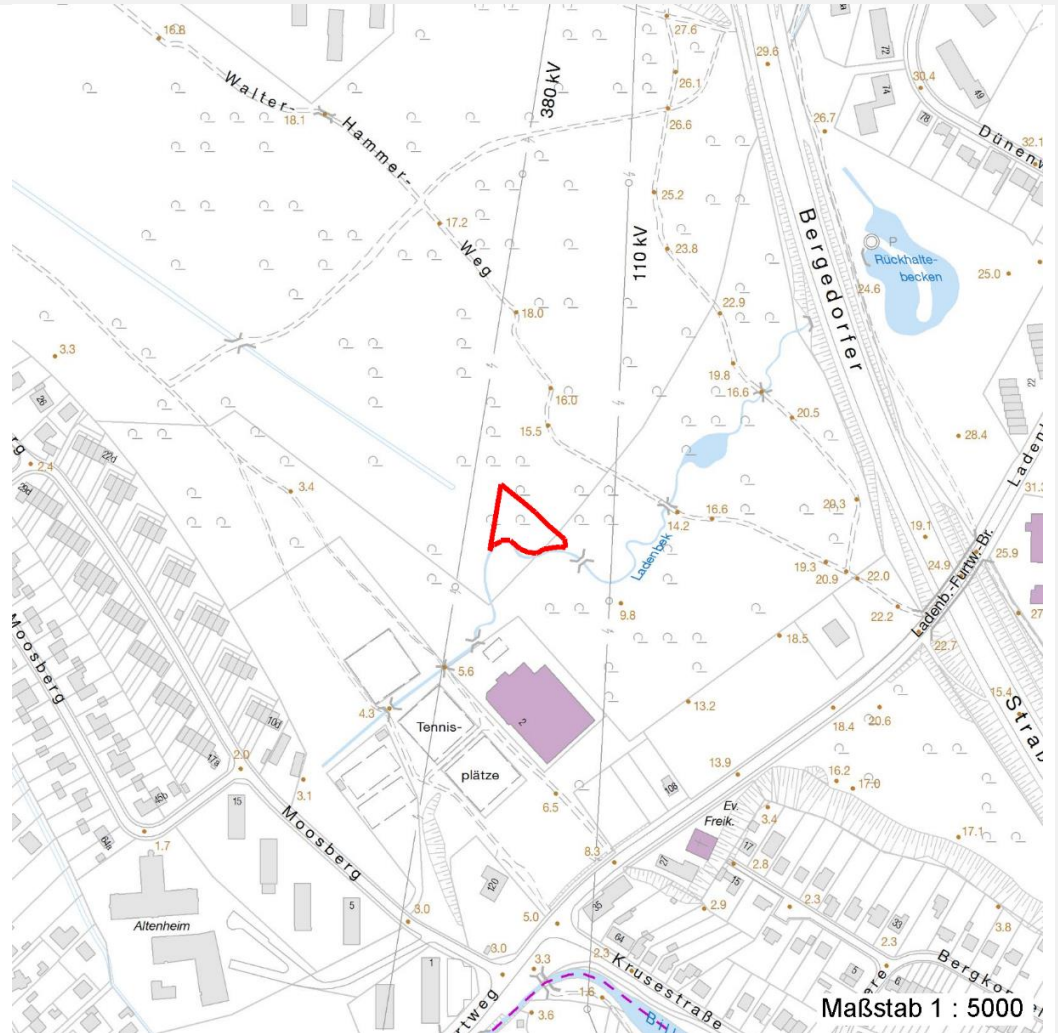
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119066
			DK5 DK5-GK	7828
			DK5 - Name	Lohbrügge-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	769
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			19.05.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				1209,5218
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119066	96769	7828	271	02.07.2015	<		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64969	0	7828_769_190517_1.JPG	
64970	0	7828_769_190517_2.JPG	
64971	0	7828_769_190517_3.JPG	
64972	0	7828_769_190517_4.JPG	
64973	0	7828_769_190517_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119066
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7828
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	769
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	19.05.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	1209,5218
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar, der Wald ist von einzelnen illegalen Pfaden durchzogen.
Wertgesichtspunkte	Relativ dicht, dichte Strauchschicht, Totholzanteil, im Inneren recht ungestört.
Maßnahmen	Die Flächen nach Möglichkeit weiter der Sukzession überlassen, keine forstlichen Eingriffe vornehmen. Die Pfade sollten aufgehoben werden.

Foto

Fotodatei 7828_769_190517_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7828_769_190517_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7828_769_190517_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7828_769_190517_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119066
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	769
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.05.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1209,5218
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- 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	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	3 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	40.0.01.02 - Trifolion medii (Mittelklee-Krautsäume) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	w		-	-						-	X	3	V			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119066
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	769
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.05.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1209,5218
		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
Agrimonia spec. (Odermennig)	7	w		-	-						-						V
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-						-						
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	z		-	-						-			3			
Carex flacca (Blaugrüne Segge)	7	z		-	-						-			1			V
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-						-						
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-						-						
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-						
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-						-						
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z		-	-						-						
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-						-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-						-						
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	z		-	-						-			3			
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-	-						-						
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		-	-						-						
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-						-						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-						-						
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-						-						
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-	-						-						
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-						-						
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		-	-						-						
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-						-						
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-	-						-						
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-						-						
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-						-						
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-	-						-						
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-						-						
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	w		-	-						-						
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-						-						
Viola spec. (Veilchen, Stiefmütterchen)	7	w		-	-						-						
Anzahl Rote Liste Arten														4	3		
Anzahl Arten														33			

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	1	B	A	SchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
2	Anzahl							Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt							Geschlecht			
4	Methode							Verhalten			
5	Nachweis										
Amphibien											
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b			V			*			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119066
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	769
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.05.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1209,5218
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH					
	B	A	SchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
	1	Anzahl					Anzahltyp				
	2	Anzahl geschätzt					Geschlecht				
	3	Methode					Verhalten				
	4	Nachweis									
	5										
	2	1									
	3						weiblich				
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3			V			v	
	2	1									
	3										
	4										
	5	juveniles Tier									