

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119234
			DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	779
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	871,5094
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Rodelbahn, ehemals offenere, gelegentlich im Winter zum Rodeln genutzte abgeschrägte Hangfläche mit Südexposition, heute noch mit befahrenem bzw. begangenen, mittlerem Pfad, der festgetreten und offen ist, daran anschließend mit niedrigen, krautigen Säumen, die aber relativ schnell in die benachbarten Pionierwälder übergehen. Auch zentral in der Fläche - diese in zwei Teile gliedernd - hat sich ein Gebüschsaum entwickelt, der v.a. aus Weißdorn besteht. Insgesamt ist der Aufwuchs nur noch mäßig artenreich, mit einem größeren Bestand von Odermennig, im unteren Teil etwas Mittlerem Klee, einigen Gräsern, etwas Erdbeere, aber trotz der besonderen, mageren und kalkhaltigen Standortverhältnisse aktuell nur mit wenigen gefährdeten Zielarten des Naturschutzes.

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	70 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	2			30 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	In den Waldflächen gelegener, halboffener Streifen, rund 200 m nordöstlich der Straße Moosberg bei der Nr. 22 gelegen.			
Nachbarnutzung/en	Umgeben von Pionierwald auf den Hängen, im Süden eine feuchtwiesenartige Fläche, im Norden ein Wanderweg. Dadurch und durch die Nutzung erhebliche Trittbelastungen.			
Rechtswert (X)	578325	Hochwert (Y)	5928829	
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.	<input type="checkbox"/>
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				

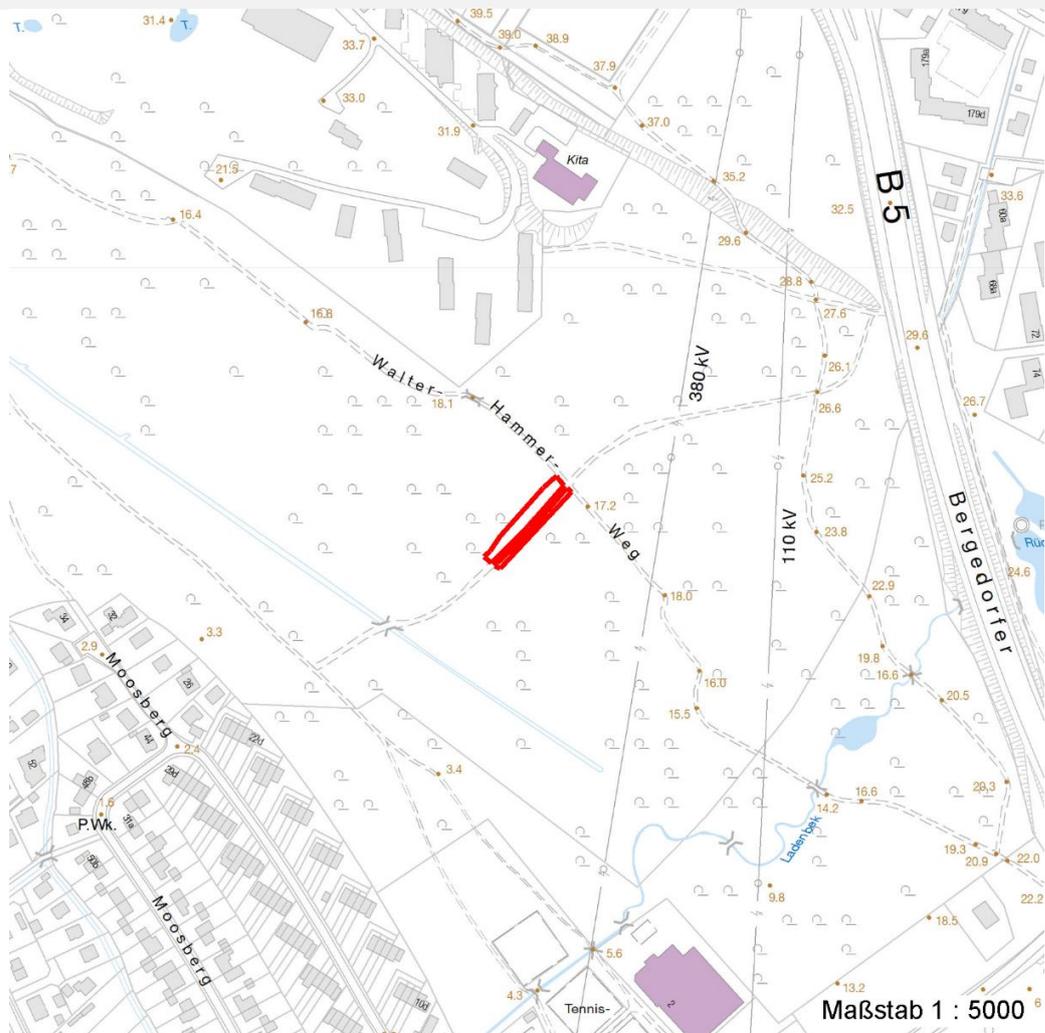
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119234
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrücke-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	779
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	871,5094
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119234	96769	7828	271	02.07.2015	<		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
65504	0	7828_779_270617_1.JPG	
65505	0	7828_779_270617_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119234
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	779
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	871,5094
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Tritt, Verlust der offenen Krautvegetation im Zuge der natürlichen Sukzession und Gehölzentwicklung.
Wertgesichtspunkte	Besonderer Standort mit kalkhaltigem, teils feuchtem Substrat.
Maßnahmen	Die Gehölze sollten im Hangbereich zurückgedrängt werden, damit wieder in größerem Umfang Krautvegetation befördert werden kann, insbesondere die östlich an den schmalen Saum angrenzenden Flächen sollten auch wieder geöffnet werden. auch die Krautvegetation sollte wenigstens gelegentlich gemäht werden und damit kleinwüchsige Arten erhalten werden.

Foto

Fotodatei	7828_779_270617_1.JPG	Fotodatei	7828_779_270617_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



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	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119234
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	779
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	871,5094
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	15
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	22 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32 - Sedo-Scleranthetia (Lockere Sand- und Felsrasen) 48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	neutral	6,8
	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Vegetation	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-	-						-					
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	h		-	-						-		3		V	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-						-					
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-	-						-					
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-						-					
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-						-					
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-	-						-					
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	z		-	-						-		3			
Briza media (Gewöhnliches Zittergras)	7	z		-	-						-		1		2	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-						-					
Carex flacca (Blaugrüne Segge)	7	z		-	-						-		1		V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-						-					
Carlina vulgaris (Golddistel)	7	w		-	-						-		1		3	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-						-					

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119234
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrücke-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	779
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	871,5094
		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	
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-	-						-							
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-	-						-							
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-							
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w		-	-						-			2		3		V
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-	-						-							
Euphrasia officinalis (Wiesen-Augentrost)	7	w		-	-						-				3			3
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-	-						-							
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		-	-						-							
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-						-							
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	z		-	-						-			3				
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-						-							
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-	-						-							
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-						-							
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		-	-						-							
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-						-							
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-	-						-							
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z		-	-						-							
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		-	-						-							
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-	-						-							
Linum catharticum (Purgier-Lein)	7	z		-	-						-			1		2		
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-						-							
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-	-						-							V
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-	-						-							
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-	-						-							
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-	-						-							
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-						-							
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	w		-	-						-			D		G		
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-	-						-							
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-						-							
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-	-						-							
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-	-						-							
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-							
Pyrola rotundifolia (Rundblättriges Wintergrün)	7	w		-	-						-			1	3	1		3
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-						-							
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-						-							
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-						-							
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-						-							
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-						-							
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-	-						-							
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-						-							
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-						-							
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		-	-						-							V
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z		-	-						-							
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	h		-	-						-							
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		-	-						-							
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-						-							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119234
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	779
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	871,5094
		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	
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		-	-						-							
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		-	-						-							
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-						-							
Anzahl Rote Liste Arten														10	2	10	3	
Anzahl Arten														63				

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.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein