

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119233
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	778
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	684,6964
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.2 Sümpfe **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr heterogene Fläche am Fuß der "Rodelbahn", teilweise stark quellig-nass, örtlich etwas wasserüberstaut. In Teilen regelmäßig betreten, niedrig, offen, mit erkennbaren Trittschäden. Im Ostteil durch die Sukzession eher hoch aufgewachsen mit Landreitgras und Blaugrüner Binse, in größerem Umfang auch Gliederbinse. Der Bereich ist gerade im betretenen Bereich gekennzeichnet durch eine niedrige Schlammlur, in der mit Flachem Quellried und Wenigblütiger Sumpfsimse 2 vom Aussterben bedrohte Arten wachsen.

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	NPA	Pioniervegetation (wechsel-)nasser, nährstoffarmer Sandstandorte, Kleinbinsenflur (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Heterogene Fläche in den Waldflächen am Hang, rund 150 m nordöstlich der Straße Moosberg bei der Nr. 24.		
Nachbarnutzung/en	Im Süden Waldflächen, dahinter Trockenrasen und ein Wanderweg, im Norden der bewaldete Hang und eine Ruderalfläche die als Rodelbahn genutzt wird.		
Rechtswert (X)	578289	Hochwert (Y)	5928777
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

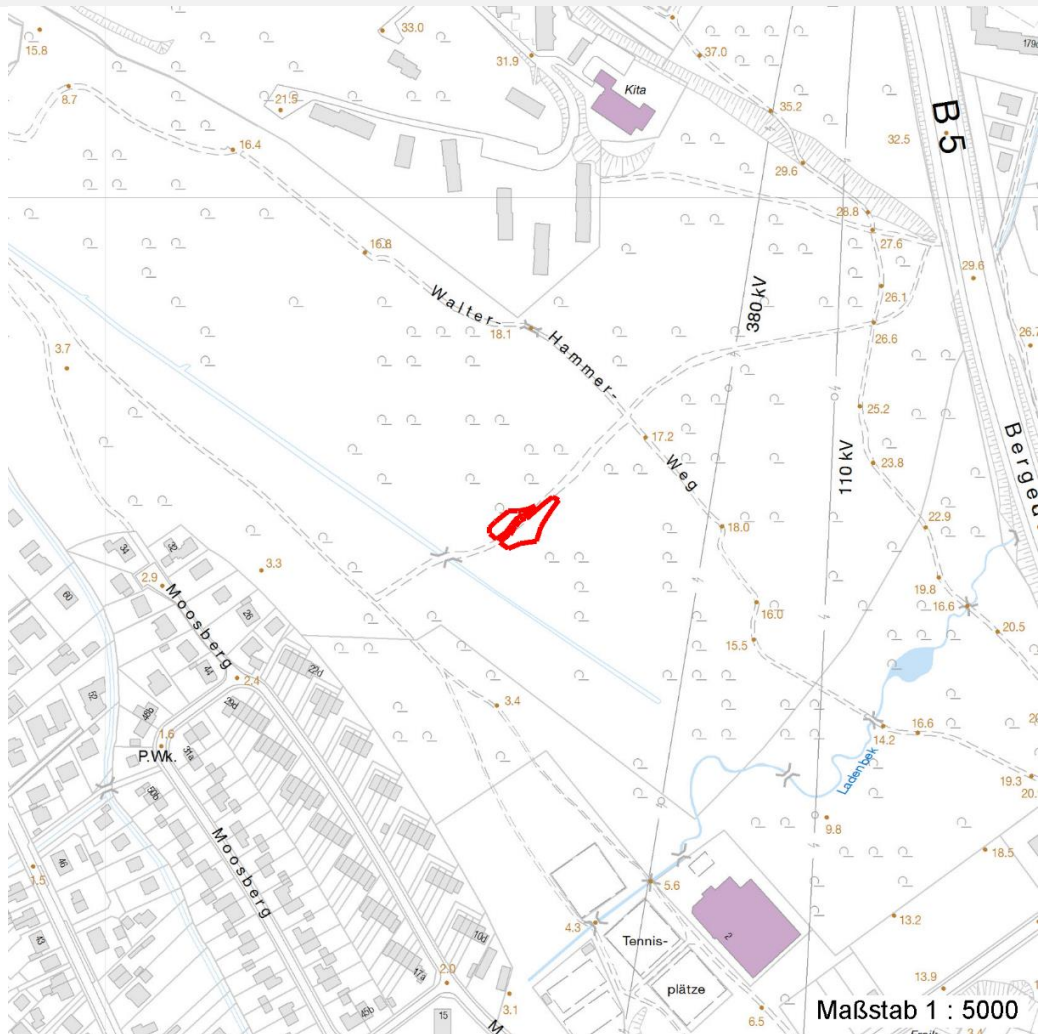
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119233
		DK5 DK5-GK	7828
		DK5 - Name	Lohbrücke-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	778
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.06.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	684,6964
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

119233	96769	7828	271	02.07.2015	<		
--------	-------	------	-----	------------	---	--	--

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
65500	0	7828_778_270617_1.JPG	
65501	0	7828_778_270617_4.JPG	
65502	0	7828_778_270617_3.JPG	
65503	0	7828_778_270617_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119233
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	778
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	684,6964
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Teils erhebliche Trittschäden (diese haben hier aber positive Effekte für den Erhalt der Zielarten). Teile der Fläche sind bereits kräftig verbuscht und gehen in den benachbarten Wald über.
Wertgesichtspunkte	Sonderstandort durch Quellstätigkeit und offenbar recht basenreiches Wasser; Vorkommen einiger vom Aussterben bedrohter Pflanzenarten
Maßnahmen	Flächen weiter der Sukzession überlassen, auch die Trittbelastung muss in diesem Bereich weiterhin akzeptiert, eventuell sogar gefördert werden; im Rahmen von weiterreichenden Naturschutzmaßnahmen ist es denkbar, die offenen Flächen und damit den Bereich in dem die gefährdeten Arten wachsen können durch Rodung zu vergrößern.

Foto

Fotodatei 7828_778_270617_1.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung****Fotodatei** 7828_778_270617_2.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung**

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119233
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	778
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	684,6964
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7828_778_270617_3.JPG	Fotodatei	7828_778_270617_4.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Pioniervegetation (wechsel-)nasser, nährstoffarmer Sandstandorte, Kleinbinsenflur (2000)	Biotoptyp	NPA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Kein Gewässer	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,8
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119233
			DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrücke-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			778
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				27.06.2017
				Fläche / Länge [m²/m]
				684,6964
				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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w		-	-						-			3			V	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-						-							
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-						-							
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-	-						-							
Blysmus compressus (Flaches Quellried)	7	z		-	-						-			1	1	2	2	
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	w		-	-						-			3				
Briza media (Gewöhnliches Zittergras)	7	w		-	-						-			1		2		
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-						-							
Carduus crispus (Krause Distel)	7	w		-	-						-							
Carex flacca (Blaugrüne Segge)	7	z		-	-						-			1			V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-	-						-			V			V	
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-						-							
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-							
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-							
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-						-							
Eleocharis quinqueflora (Wenigblütige Sumpfsimse)	7	z		-	-						-			1	3	1	2	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-							
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-	-						-							
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-						-							
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h		-	-						-							
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		-	-						-							
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-						-							
Juncus inflexus (Blaugrüne Binse)	7	z		-	-						-			3				
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z	Ne	-	-						-							
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-						-							
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-						-							
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-	-						-							
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		-	-						-							
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-	-						-							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-						-							
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-						-							
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-						-							
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-						-							
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w		-	-						-							
Salix repens (Kriech-Weide)	7	w		-	-						-			2		3	V	
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-	-						-							
														Anzahl Rote Liste Arten	9	2	7	3
														Anzahl Arten	36			

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