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

Gesetziicher Schutz	Schutz nur teilweise	nein
Gesamtbewertung	Wertvoll	
Alter	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre	
 Belastungsgrad 	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß	
 Ökolog. Funktion 	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als F	Puffer
- Seltenheit	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektru reliktische RL-Arten	ım,

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.

Vo	rkom	nmen an Bi	otoptypen		
1	TF		Тур	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)		

	(2000)							
Räumliche Lage								
Lagebeschreibung	Heterogenes Waldstück um de am Ladenbeker Furtweg.	n Lauf der Ladenbek her	rum, direkt nördlich des Tennisgeländes					
Nachbarnutzung/en	Im Süden die Sporthalle und Te wiesenartige Flächen und ein V	'	in Pionierwaldgebiet. Im Westen					
Rechtswert (X)	578424 Hochwert (Y) 5928597							
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)					
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Lohbrügge (608)					
Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.					
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark						
NSG / ND / LSG	LSG Bergedorf/Lohbrügge [HH 99%]	-2049 / Anteil: 1%], NSG	Boberger Niederung [HH-604 / Anteil:					
FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet								

21.04.2020 Seite 1 von 5

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

Räumliche Lage
Karte

Ammont

Weitere Erheb	ungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119252	96769	7828	271	02.07.2015	<		
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)		

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	

21.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7828

DK5 - Name Lohbrügge-West

Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 787

Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein **Bearbeitung** Kartierung BRA Kopie Nein 11.07.2017 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 2346,126 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 3

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

Foto

Fotodatei7828_787_110717_3.JPGFotodateiBildbeschreibungBildbeschreibung







Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Foto

7828_787_110717_1.JPG



Fotodatei 7828_787_110717_2.JPG Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



21.04.2020 Seite 3 von 5

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7828

DK5 - Name Lohbrügge-West

HandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. | alt787BearbeitungBRAKopieNeinKartierung11.07.2017Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]2346,126

Anzahl Abschnitte 3 Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreik	oung		
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 (Ausdauerndende Stickstoff-Krautfluren)
	30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.)
	43.0.01 - Salicetalia purpureae (Weiden-Auengehölze)
	48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
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																
													Rote	e Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	W		-	-					-						

21.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7828

DK5 - Name Lohbrügge-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 787

BearbeitungBRAKopieNeinKartierung11.07.2017Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]2346,126

Anzahl Abschnitte 3 Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	W		-	-						-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-						-						
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	Z		-	-						-			3			
Carex flacca (Blaugrüne Segge)	7	Z		-	-						-			1		V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	W		-	-						-						
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	W		-	-						-						
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	W		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	W		-	-						-						
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	W		-	-						-						
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	W		-	-						-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	W		-	-						-						
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	W		-	-						-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	Z		-	-						-						
Geranium robertianum (Stinkender	7	W		-	-						-						
Storchschnabel)																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	W		-	-						-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	W		-	-						-						
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	W		-	-						-		b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	Z		-	-						-						
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	W		-	-						-						
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	W		-	-						-						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	W		-	-						-						
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	W		-	-						-			2	3		3
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-	-						-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	W		-	-						-						
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	W		-	-						-						
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	W		-	-						-						
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	W		-	-						-						
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte	7	W		-	-						-						
Brombeere)																	
Salix alba (Silber-Weide)	7	W		-	-						-						
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	W		-	-						-						
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	W		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z		-	-						-						
					An	zahl F	Rote L	iste	Arten	1				3	1	1	1
					An	zahl /	Arten			34							

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

21.04.2020 Seite 5 von 5