Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	119351 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]	816 21.07.2017 11523,2521	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll		
AlterBelastungsgrad	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelas	•	
 Ökolog. Funktion 	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den Puffer	·	
Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., reliktische RL-Arten	ungesättigtes Artenspektru	ım,

Bestandsbeschreibung

Kleines Feldgehölz, das z.T. aus älteren Stieleichen besteht, die bis zu 60 cm Stammdicke erreichen, daneben aber auch aus zahlreichen jüngeren Gehölzen, die aus einer Pflanzung zu stammen scheinen. Vermutlich ist ein alter Baumbestand vorhanden gewesen, im Westen sind auch einige ältere Silberweiden vorhanden und es hat eine parkartige Überprägung in der Vergangenheit stattgefunden. Seit längerem ist das Gehölz aber verhältnismäßig ungestört entwickelt, im Inneren recht dicht und unzugänglich, am Wegrand z.T. mit größerem Brombeergebüsch. Am Boden mit Laufbauflage, häufig nicht bewachsen, sonst mit Brennesselfluren, halbruderalen Halbschattenfluren mit Gundermann und Giersch, teils etwas totholzreich. Die Bäume erreichen Wuchshöhen von knapp 20 m, die jüngeren und gepflanzten Gehölze, v.a. auch viel Traubenkirsche erreicht nur Höhen um 8 m. Die Zusammensetzung ist zum großen Teil naturnah - wenn auch etwas untypisch artenreich.

Vo	/orkommen an Biotoptypen										
1	TF	DTVD	Typ	HF	F.Anteil						
		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.						
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen								
4		LRT	Lebensraumtyp								
1	1			Ja	100 %						
2		HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)								

Räumliche Lage												
Lagebeschreibung	Kleines Feldgehölz am Südufer der Bille, beiderseits eines Wanderweges beim Billwerder Billdeich Nr. 570.											
Nachbarnutzung/en		Im Norden der Lauf der Bille, mittig ein Wanderweg mit Freizeitnutzung. Nördlich der Bille findet sich Wohngebiet, südlich des Gehölzes die Straße.										
Rechtswert (X)	578011	Hochwert (Y)	5928156									
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)									
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Billwerder (604)									
Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.									
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark										
NSG / ND / LSG	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil	: 98%]										
FFH-GEBIET												
Wasserschutzgebiet												

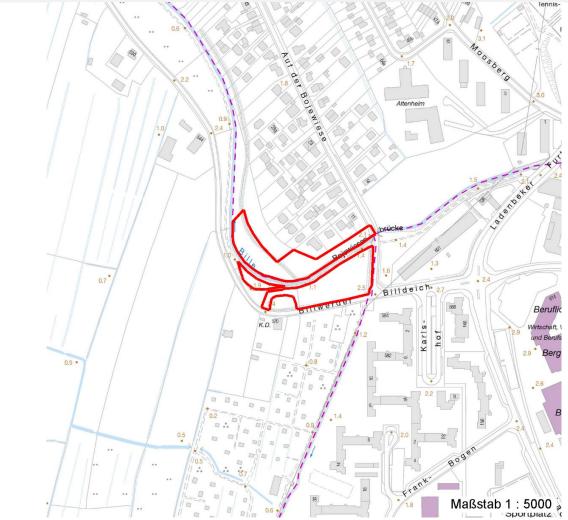
21.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 119351

Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7828 DK5 - Name Lohbrügge-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 816

Bearbeitung BRA Kopie Kartierung Nein 21.07.2017 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 11523,2521 **Anzahl Abschnitte** 3 Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage Karte



Weitere Erhebungsbögen												
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)					
119351	59141	7628	189	04.09.2007	/	7830	82					
119351	64135	7828	56	04.09.2007	/	7830	83					
119351	64119	7828	112	04.09.2007	/	7830	10068					
Zuordnung: N = n	achfolgende Kartieru	ing. K = weite	ere Kartierungen (zeit	tlich vorher oder nachl	her)							

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
65886 65887	0	7828_816_210717_1.JPG 7828_816_210717_2.JPG	

21.04.2020 Seite 2 von 5 Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7828
DK5 - Name Lohbrügge-West

HandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. | alt816BearbeitungBRAKopieNeinKartierung21.07.2017Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]11523,2521

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

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Randlich gibt es erhebliche Vermüllungen, v.a. im Bereich einer Bank, Störungen
	durch umgebende Wege bzw. Straßen, Pflanzung nicht vollständig heimischer
	Gehölzsortimente.
Wertgesichtspunkte	Totholzreich, dicht, als Brutvogelhabitat geeignet, günstige Abschirmung der
	Bille zur Straße hin.
Maßnahmen	Flächen weiter der Sukzession überlassen, die Pflege im Randbereich sollte nicht
	in Form einer Schlegelpflege erfolgen, sondern es sollten einzelne Äste
	zurückgestutzt werden, die Bäume nicht über Gebühr geschädigt werden

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 7828_816_210717_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung 7828_816_210717_2.JPG





Teilflächenbeschreibung		
Teilflächentyp Biotoptyp Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000) - Zusatz FFH-LRT Beschreibung	Teilflächen-Nr. Biotoptyp - gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche Flächenanteil FFH-Unters.Fläche	1 HGM Ja 100 % Nein
	Saatgutfläche	Nein

21.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7828

DK5 - Name Lohbrügge-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 816

BearbeitungBRAKopieNeinKartierung21.07.2017Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]11523,2521

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

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)	_																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-	-						-						
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	W		-	-						-						
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	W		-	-						-						
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	W		-	-						-						
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	W		-	-						-						
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	W		-	-						-						
Corylus avellana (Haselnuss)	7	W		-	-						-						
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	W		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	W		-	-						-						
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	W		-	-						-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	Z		-	-						-						
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	W		-	-						-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	W		-	-						-						
Hedera helix (Efeu)	7	W		-	-						-						
Humulus lupulus (Hopfen)	7	Z		-	-						-						
Lapsana communis (Rainkohl)	7	W		-	-						-						
Phragmites australis (Schilf)	7	W		-	-						-						
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h		-	-						-						
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	W		-	-						-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-						-						
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	Z		-	-						-						
Rubus idaeus (Himbeere)	7	Z		-	-						-						
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-	-						-						
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	Z		-	-						-						
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	W		-	-						-						D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	Z		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-						-						
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender	7	W		-	-						-			D			
Baldrian)																	
					Anza	ahl R	ote L	iste /	Arten)				1			1
					Anza	ahl A	rten			28							

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 4 von 5

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	119351	
Projekt	Biotopkartierung H	amburg		DK5 DK5-GK	7828	
				DK5 - Name	Lohbrügge-West	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	816	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	21.07.2017	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	11523,2521	
Anzahl Abschnitte	3			Breite (lineare Abb.) [m]		

Tierartenliste											
				FFH							
	1	BArtSchG	нн	ND	SH	D	II	IV	V		
	2	Anzahl				Anzahltyp					
	3	Anzahl ges	chät	zt		Geschlecht					
	4	Methode				Verhalten					
	5	Nachweis									
Hautflügler											
Vespa crabro (Hornisse)	1										
	2										
	3	>= 1									
	4										

21.04.2020 Seite 5 von 5