Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	119266 <b>7828</b> Lohbrügge-West	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>801</b> 12.07.2017 9262,2004	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	8 Hochgradig wertvoll		
- Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre		
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	8 geringe örtliche oder punktuelle Belastung		
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	8 Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotop Biotopverbund.	okomplexes oder für den re	gionalen
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges RL-Arten	., gesättigtes Artenspektrur	n, einige

## Bestandsbeschreibung

Vorkommen an Biotoptypen

Typ

1 **TF** 

NSG / ND / LSG FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Hangterasse, die zu einem hohen Anteil von Sicker- und Quellwasser durchsickert wird. Mit Einmuldungen, in denen derzeit das Wasser zu fließen beginnt - Quellbereich eines kleinen Baches, der von hier aus nach Westen und dann nach Süden in eine Schlucht abfließt. Dennoch ist die Vegetation nur mäßig von Feuchtezeigern bestimmt. In der 1.

Baumschicht eigentlich durchgängig Birken und Espen vorhanden, die eher trockenere Standorte anzeigen und bis zu 40 cm Stammdicke erreichen und bis 20 m Höhe. Die Strauchschicht ist mäßig dicht, es gibt relativ viel Weißdorn und Feldahorn. Feuchtgebietsspezifisch ist ein etwas höherer Anteil von aufkeimenden Eschen. Am Boden ist eine gemischte Krautvegetation vorhanden, die recht durchgängig ist, mit höheren Anteilen von Hexenkraut, in den feuchteren Bereichen von Rasenschmiele, in den nassesten Teilflächen auch mit Seggen und Sumpf-Pippau. Über größere Flächen vereinzelt kommen Feuchtezeiger vor, die quell- oder bruchwaldspezifischen Arten sind aber auf kleine Ausschnitte im Gelände reduziert. Hohe Anteile hat auch die Kratzbeere in den etwas trockeneren Teilflächen. Der Wald ist sehr naturnah, z.T. totholzreich, mit Windwurf und eben offenbar gelegentlichen ergiebigen Quellaustritten. Einzelne Vorkommen von Cotoneaster-Arten zeigen an, dass auch hier ein gärtnerischer Einfluß stattgefunden hat.

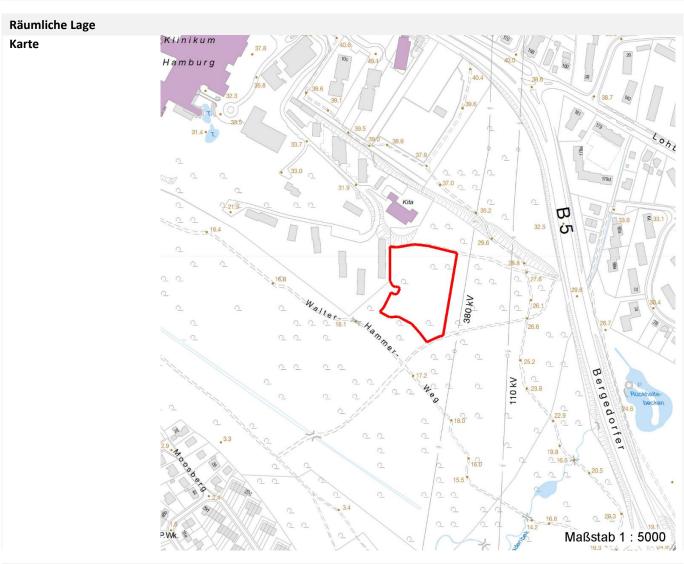
2 <b>BTYP</b>	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3 Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4 <b>LRT</b>	Lebensraumtyp		
1 1			Ja 100 %
2 WSZ	Sonstiger Sumpfwald (2000)		200 /3
	consulation (2000)		
Räumliche Lage			
h h !h	Waldabschnitt im Bereich eine	er Quelle auf dem Hang i	in Boberg Ost, rund 100 m südöstlich der
Lagebeschreibung	KiTa Löwenzahn.		
No ob boun utrung/	Auf allen Seiten von weiteren	Pionierwaldgebieten um	ngeben. Weiter im Norden und Süden
Nachbarnutzung/e	Wanderwege.		
Rechtswert (X)	578378	Hochwert (Y)	5928957
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	

HF F.Anteil

21.04.2020 Seite 1 von 6

NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]

#### Erhebungsbogen Interne Nr. 119266 Biotopkartierung Hamburg Projekt **DK5** | DK5-GK 7828 DK5 - Name Lohbrügge-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 801 Bearbeitung BRA Kopie Kartierung Nein 12.07.2017 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 9262,2004 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1



Weitere Erheb	ungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119266	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
65640	0	7828_801_120717_1.JPG	
65641	0	7828_801_120717_2.JPG	
65642	0	7828_801_120717_5.JPG	
65643	0	7828_801_120717_4.JPG	
65644	0	7828_801_120717_3.JPG	

21.04.2020 Seite 2 von 6

# Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7828
DK5 - Name Lohbrügge-West
Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 801

HandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. | alt801BearbeitungBRAKopieNeinKartierung12.07.2017Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]9262,2004Anzahl Abschnitte1Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ein Teil der ehemals größeren feuchten Waldbereiche ist im Westen in jüngster
	Zeit Opfer der wilden Waldrodungsmaßnahmen unter den
	Hochspannungsleitungen geworden.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnah, durch Quellaustritte wertvoller Sonderstandort.
Maßnahmen	Keine.

## Foto

Fotodatei 7828\_801\_120717\_1.JPG Bildbeschreibung



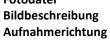
Fotodatei 7828\_801\_120717\_2.JPG Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 7828\_801\_120717\_3.JPG

7828\_801\_120717\_3.JFG









21.04.2020 Seite 3 von 6

Ernebungsbogen			
		Interne Nr.	119266
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	<b>DK5</b>   DK5-GK	7828

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7828

DK5 - Name Lohbrügge-West

HandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. | alt801BearbeitungBRAKopieNeinKartierung12.07.2017Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]9262,2004

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

### Teilflächenbeschreibung Teilflächentyp Teilflächen-Nr. 1 Sonstiger Sumpfwald (2000) **Biotoptyp** WSZ **Biotoptyp** - 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	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	12
Anz. Überschwemmungsz.	7
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	9
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	24 %
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	:ung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,5
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		7

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 campestre (Feld-Ahorn)	7	W		-	-						-						
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	W		-	-						-						
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	W		-	-						-						
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	W		-	-						-						

21.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7828

Handlungsbedarf Nein BRA Kopie Nein Kartierung Lohbrügge-West 801

Lohbrügge-West 801

Rearbeitung BRA Kopie Nein Kartierung 12.07.2017

Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 9262,2004
Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Curupe   Pflancenart	Pflanzenartenliste																	
Anus glutinosa (Schwarz-Erle)															Rote	e List	е	
Amelandrier lamarckii (Kupfer-Fekenbine)	Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz \	/S	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	W		-	-						-						
Athyrium filischemina (Gewöhnlicher Frauenfarn) Berula erecta (Aufrechte Berle) Berula pendula (Hänge-Birke) 7	Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	W		-	-						-						
Frauenfarn	Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	W		-	-						-			V			
Berula percta (Aufrechte Berle)	Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher	7	W		-	-						-						
Betula pendula (Haïnge-Birke)	Frauenfarn)																	
Betula pubescens (Moor-Birke)	Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	W		-	-						-						
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W		-	-						-						
Calamagnostis canescens (Sumpf-Reitgras)	Betula pubescens (Moor-Birke)	7	W		-	-						-						
Carex flacca (Blaugrine Segge)	Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	W		-	-						-			3			
Carex sylvatica (Wiesen-Segge)	Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	W		-	-						-						
Cares, wyardica (Wald-Segge)	Carex flacca (Blaugrüne Segge)	7	Z		-	-						-			1		V	
Carpinus betulus (Hainbuche)	Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	Z		-	-						-			V		V	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	Z		-	-						-			3			
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	Carpinus betulus (Hainbuche)	7	W		-	-						-						
Cotoneaster horizontalis (Fächer-Zwergmispel)	Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	Z		-	-						-						
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	W		-	-						-						
Creategus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)         7         w         -         -         3         -         3         -         2         2         -         -         3         -         -         3         - <td></td> <td>7</td> <td>W</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		7	W		-	-						-						
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	W		-	-						-						
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	W		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)		7	Z		-	-						-			3			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)		7	W		-	-						-						
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarn)		7	h		-	-						-						
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarn)		7	W		-	_						_						
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen) 7 w		7	W		_	_						_						
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen) 7 w - 0 - 0 V V Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm) 7 z - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 -		7	W		-	-						-						
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm) 7		7	W		_	_						_			V			V
Equisetum hyemale (Winter-Schachtelhalm) 7 w 3 3 3  Eupatorium cannabinum (Wasserdost) 7 w		7	Z		_	_						_						
Eupatorium cannabinum (Wasserdost) 7 w		7	W		-	_						_			3	3		
Fagus sylvatica (Rotbuche) 7 w 3 Fragaria vesca (Wald-Erdbeere) 7 w - 3 Fragaria vesca (Wald-Erdbeere) 7 w - 3 Frangula alnus (Faulbaum) 7 w		7	W		-	_						_						
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere) 7 w 3 Frangula alnus (Faulbaum) 7 w		7	W		-	_						_						
Frangula alnus (Faulbaum) 7 w Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) 7 z		7	W		_	_						_			3			
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) 7 z			W		_	_						_						
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)  Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) 7 w	,	7	Z		_	_						_						
Storchschnabel)  Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) 7 w	,				_	_						_						
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) 7 w																		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) 7 w	·	7	W		_	_						_						
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) 7 w	·	7	W		_	_						_						
Juncus effusus (Flatter-Binse) 7 z					_	_						_						
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt) 7 w		7	Z		_	_						_						
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) 7 w 3 3 3 V  Lysimachia thyrsiflora (Straußblütiger 7 w 3 3 3 V  Gilbweiderich)  Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher 7 z		7	W		_	_						_						
Lysimachia thyrsiflora (Straußblütiger 7 w 3 3 V Gilbweiderich)  Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher 7 z			W		_	_						_						
Gilbweiderich)  Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher 7 z			W		_	_						_			3		3	V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher 7 z																		
Gilbweiderich)  Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) 7 z		7	Z		-	-						-						
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) 7 z																		
Pachysandra terminalis (Japanischer Ysander) 7 w		7	Z		-	-						-						
Phragmites australis (Schilf) 7 w Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) 7 w					-	-						-						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)7wPopulus tremula (Zitter-Pappel)7h			W		-	-						-						
Populus tremula (Zitter-Pappel) 7 h	-		W		-	-						-						
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					-	-						-						
Prunus padus (Ecnte Traubenkirsche) / W	Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	W		-	-						-						

21.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7828

DK5 - Name Lohbrügge-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 801

Bearbeitung BRA Kopie Nein Kartierung 12.07.2017
Räumliche Abbildung Fläche Fläche Länge [m²/m] 9262,2004

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
														<b>Rote Liste</b>			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	W		-	-						-						
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	W		-	-						-						
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	W		-	-						-						
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	Z		-	-						-						
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	W		-	-						-						
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-	-						-						
Salix myrsinifolia (Schwarz-Weide)	7	W		-	-						-			R	0	R	V
Salix x multinervis (Vielnervige Weide)	7	W		-	-						-						
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	W		-	-						-						
Valeriana dioica (Kleiner Baldrian)	7	W		-	-						-			1		2	
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender	7	W		-	-						-			D			
Baldrian)																	
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	W		-	-						-						
					An	zahl F	Rote L	iste	Arte	n				13	1	5	3
					An	zahl /	Arten			63	3						

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 6 von 6