

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119251
			DK5 DK5-GK	7828
			DK5 - Name	Lohbrügge-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	786
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			06.07.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				5123,649
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Größerer Pionierwald auf einer größtenteils relativ ebenen Fläche, in Teilbereichen offenbar auch leicht eingemuldet und zeitweilig wasserüberstaut, aktuell aber vollständig abgetrocknet und ohne feuchtezeigende Arten. Der Gehölzbestand besteht aus einigen großen Espen und Birken, vereinzelt werden Stammstücken von bis zu 50 cm erreicht. Am Boden ist der Bestand über größere Flächen recht schattig, in Teilbereichen unbewachsen bzw. nur von Moosen eingenommen, örtlich mit etwas größeren Beständen von verschiedenen Farnarten. Am Weg und in Teilbereichen mit Brombeerarten, sonst mit halbruderalen Halbschattenfluren mit höheren Anteilen von Nelkenwurz. Meist relativ eben mit Niveauunterschieden von ca. 1 m innerhalb der Fläche, örtlich recht totholzreich. Der Aufwuchs ist offenbar spontan entstanden, Reinpflanzungen sind nicht erkennbar und das Alter der Bäume ist recht unterschiedlich. Unter den jungen Gehölzen sind aber vereinzelt auch Ziergehölze vorhanden, die darauf hindeuten, dass zumindest der Versuch einer Pflanzung stattgefunden hat. Der Untergrund ist größtenteils lehmig, es gibt am Boden kaum eine Laubstreu, der Rohboden steht z.T. oberflächlich an.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Größerer Pionierwaldabschnitt an der B5, ca. 200 m östlich der Kita "Löwenzahn" beim BG Klinikum Hamburg.			
Nachbarnutzung/en	Auf drei Seiten umgeben von weiteren Pionierwaldflächen, im Osten flankiert von der B5.			
Rechtswert (X)	578550	Hochwert (Y)	5928943	
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				

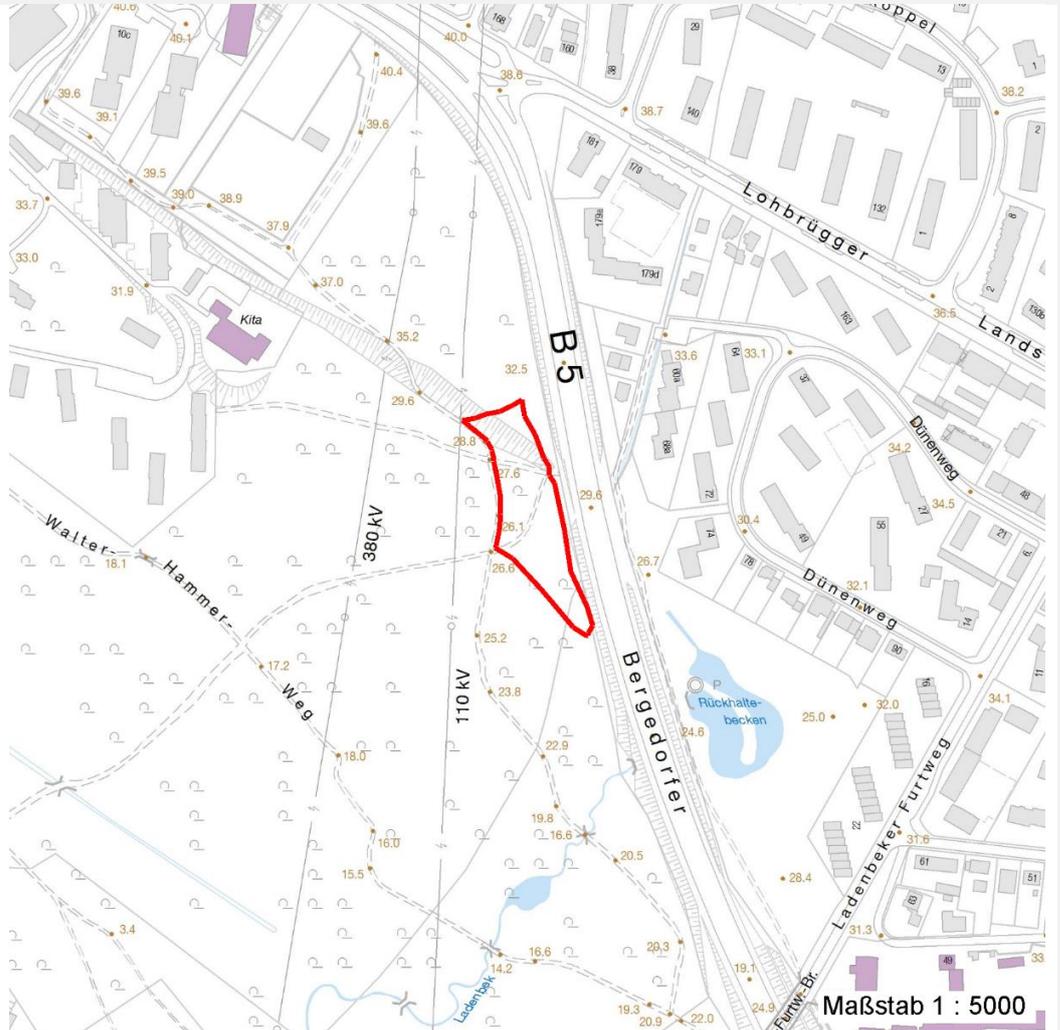
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119251
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7828
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	786
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	06.07.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	5123,649
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119251	96769	7828	271	02.07.2015	<		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
65577	0	7828_786_060717_1.JPG	
65578	0	7828_786_060717_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119251
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	786
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5123,649
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Eine ehemalige Pflanzung von Ziergehölzen ist mittlerweile überwachsen. Sehr schattig, daher größtenteils artenarm in der Krautschicht.
Wertgesichtspunkte	Dicht, naturnah, strukturreich entwickelt. Evtl. feuchtes Standortpotential.
Maßnahmen	Keine.

Foto

Fotodatei 7828_786_060717_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7828_786_060717_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
	Flächenanteil	100 %	
	FFH-Unters.Fläche	Nein	
	Saatgutfläche	Nein	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119251
		DK5 DK5-GK	7828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	786
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5123,649
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z	-	-							-						
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w	-	-							-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h	-	-							-						
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w	-	-							-						
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w	-	-							-						
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w	-	-							-						
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w	-	-							-						
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z	-	-							-						
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w	-	-							-						
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z	-	-							-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w	-	-							-						
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z	-	-							-						
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w	-	-							-						
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w	-	-							-						
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z	-	-							-						
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w	-	-							-						
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w	-	-							-						
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w	-	-							-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z	-	-							-						
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z	-	-							-						
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h	-	-							-						
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w	-	-							-						
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														22			

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