

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64075	
			DK5 DK5-GK	7828	7830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-West	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	45	65
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	26.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11202,5005	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Waldartiger Abstands-Gehölzbestand, teils in westlicher Hanglage und oberer Ebene (Teilfl.1), teils in unterer Ebene (Teilfl.2).

Teilfläche 1 entspricht einem Eichen-Birkenwald mit Edellaubwaldtendenz (Stammdurchm bis 45 bzw 60cm) und hat fließenden Übergang bzw ökologische Einheit mit dem Straßenbegleitgehölz an der Bergedorfer Str. Eine Krautschicht ist teilweise nur schwach ausgeprägt.

Teilfläche 2 bildet mit 1 eine optische Einheit und hat für 1 die Waldrandfunktion, ist aber von der Artenzusammensetzung ein Feuchtpionierwald. Das stark bedrohte Wasser-Greiskraut kommt vor. Benachbart auf dieser unteren Ebene ist ein Ruderalbiotop und ein flaches Rückhaltebecken.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	64 %
2		WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		
1	2				0 %
2		WPZ	Sonstiger Pionierwald (2000)		
1	3				36 %
2		WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	4				0 %
2		HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	e B5		
Nachbarnutzung/en	Wohngebiet, Park/Rückhaltebecken, Straßenbegleitgehölz		
Rechtswert (X)	578722	Hochwert (Y)	5928774
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Lohbrügge (608)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

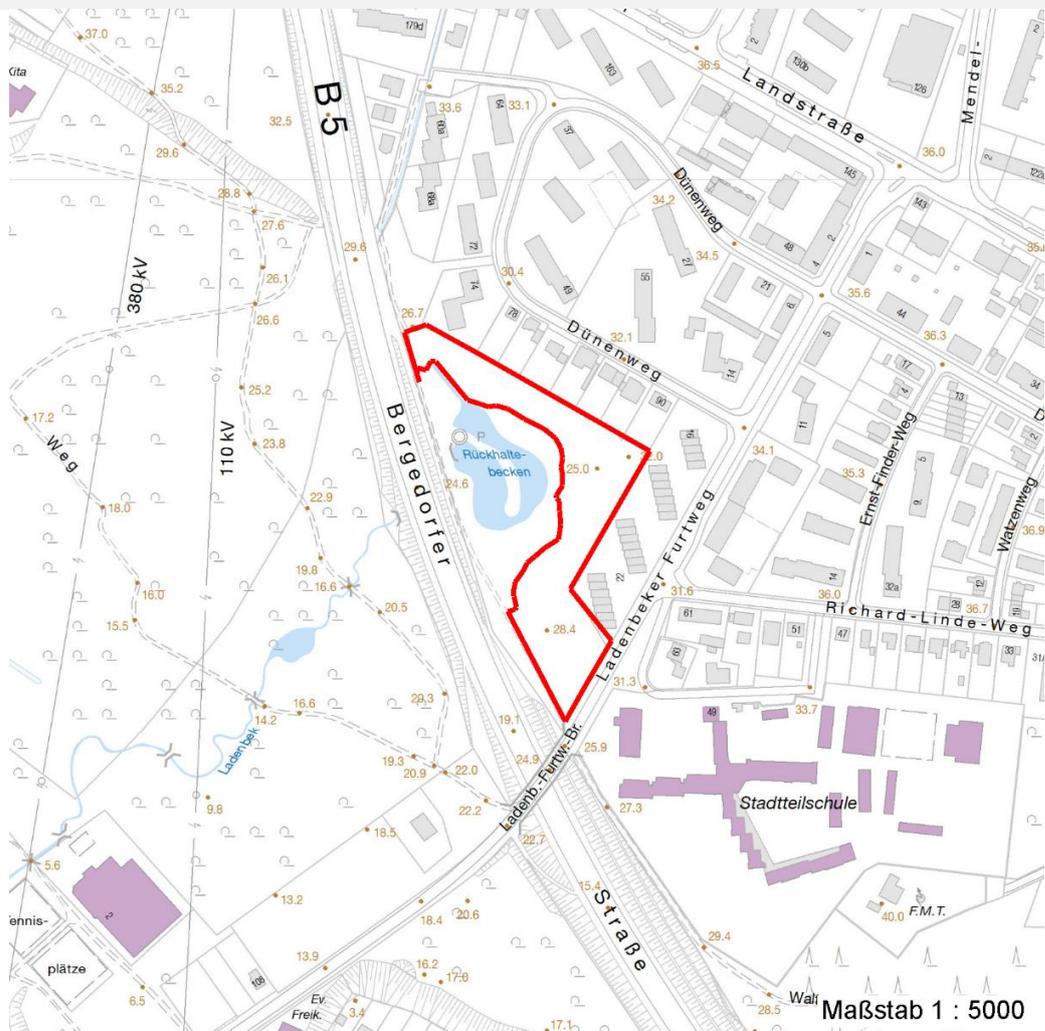
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64075
		DK5 DK5-GK	7828 7830
		DK5 - Name	Lohbrücke-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	45 65
Bearbeitung	PRO	Kartierung	26.09.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11202,5005
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64075	105600	7828	324	12.08.2016	N	7830	65
64075	64045	7828	10	15.07.1998	/	7830	14

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7750	0	7828_45_260907_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64075
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	45 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11202,5005
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Starke Lärmbelastung Alte, zumindest dicke Bäume. Innerstädtisches Rückzugsbiotop Entwicklungspotenzial Bedeutung für das Landschaftsbild
zoologisch bedeutsame Strukturen	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Alte Bäume mit Höhlen Amphibien Kleinsäuger Holzbewohnende Insekten Vögel
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei 7828_45_260907_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biotoptyp	WQM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Sonstige Strukturen: obere Ebene und Westhang	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	64 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64075
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrücke-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	45 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11202,5005
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Ausrichtung	W - West
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	X		B2														
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		K1														
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		S														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	X		K1														
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	X		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B2														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		B2														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		K1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		S														
Prunus spec. (Zwetsche)	7	X		B2														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64075	
			DK5 DK5-GK	7828	7830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-West	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	45	65
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	26.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11202,5005	
			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
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		B1													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		S													
Rosa spec. (Rose)	7	X		S													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	I		S													
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	7	X		K1													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X		S													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

29

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiger Pionierwald (2000)	Biotoptyp	WPZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Sonstige Strukturen: untere Ebene	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64075
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	45 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11202,5005
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,2
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B2													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		K1													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	X		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		B1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S													
Senecio aquaticus agg. (Artengruppe Wasser-Greiskraut)	7	w		K1										2	V		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten										14							

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	36 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64075
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	45 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11202,5005
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein