

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	67748
		DK5 DK5-GK	8028 8030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	GMK	Biotop-Nr. alt	7 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1982
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	14854,3347
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Mehrere teichartige, flache Staubecken (ST) des Bornmühlenbaches. Keine Unterwasser- und wenig Schwimmblattvegetation. Bodengrund schlammig mit viel Müll (Bierdosen und -flaschen) im nördlichen Teich. Ufer an besonnten Stellen dicht mit Röhricht (GR) bestanden. Auf kleiner Insel und an Teilen des Ufers Erlenreihen und Eschen (WGN) vorhanden. Im südlichen Teich auf kleiner Insel urwüchsiger Baumbestand mit umgestürzten Pappeln und Erlen.

Libellen: Coenagrion puella;
Heuschrecken: Chortippus albomarginatus.

Wertstufe: 5.

Spezielle Nutzungen: Angelgewässer (benachbart Siedlung)

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: O.A

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FFS	Aufgestauter Flussabschnitt (2000)		
1	2			0 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Leuschnerstraße und Stormarnhöhesowie am Beckerkamp und Bille		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	580401	Hochwert (Y)	5928478
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Billetal (696.11)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Lohbrügge (608)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	67748
		DK5 DK5-GK	8028 8030
		DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 6
Bearbeitung	GMK	Kartierung	15.07.1982
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14854,3347
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

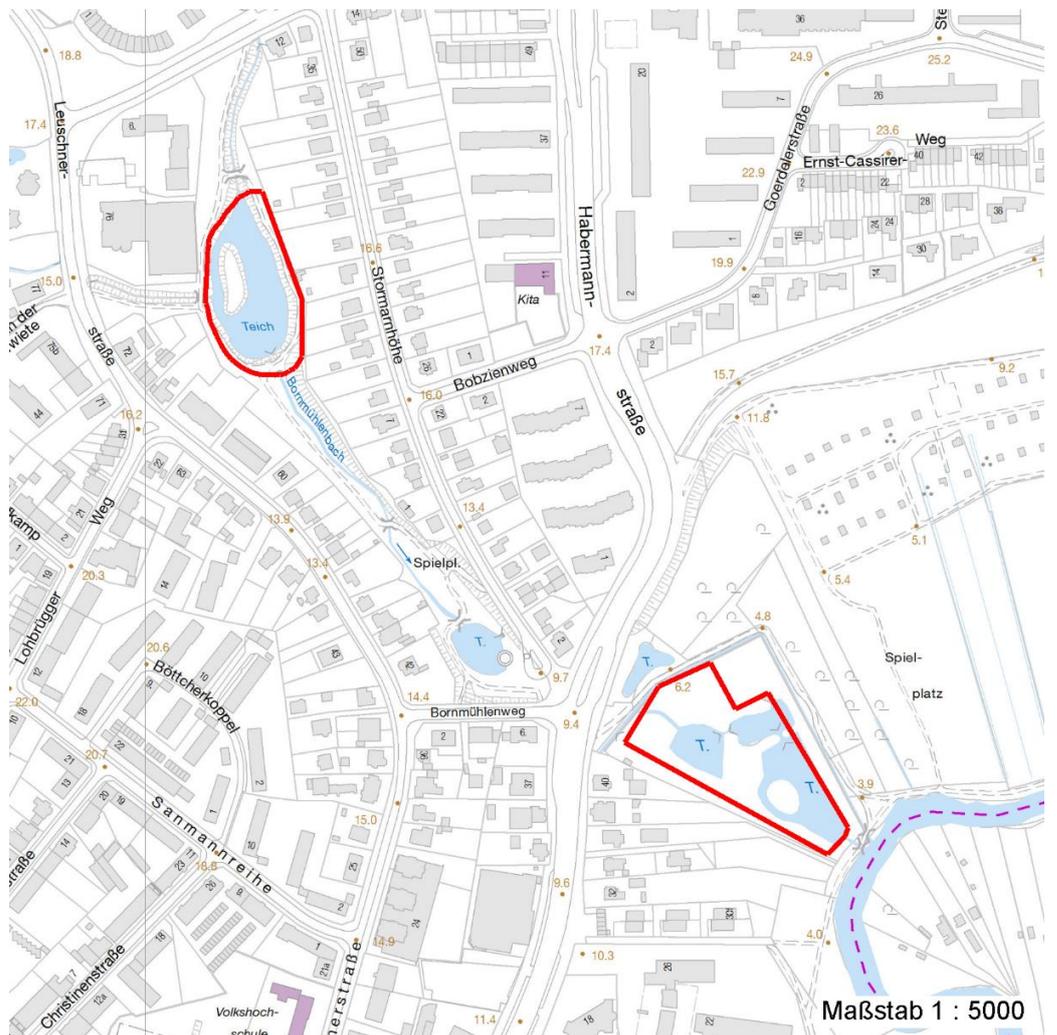
Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Bergedorf/Lohbrügge [HH-2049 / Anteil: 59%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
67748	67786	8028	7	11.08.1998	K	8030	6

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

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

21.04.2020

Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	67748
		DK5 DK5-GK	8028 8030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	GMK	Biotop-Nr. alt	7 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1982
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	14854,3347
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Eutrophierung Ueberduengung
Maßnahmen	Entschlammung Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Verbesserung der Wasserqualitaet

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Aufgestauter Flussabschnitt (2000)	Biototyp	FFS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	X		-													
Carex elata (Steife Segge)	7	X		-										2	3		
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	67748
		DK5 DK5-GK	8028 8030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	GMK	Biotop-Nr. alt	7 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1982
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	14854,3347
		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
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-													V
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	X		-													3
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	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.	2
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,3
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-													
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	67748
		DK5 DK5-GK	8028 8030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	GMK	Biotop-Nr. alt	7 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1982
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	14854,3347
		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	
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														8				

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	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8
Boden	Feuchte	flaches Gewässer	11
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	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)																		
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	X		-										b				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	67748
		DK5 DK5-GK	8028 8030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	GMK	Biotop-Nr. alt	7 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1982
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	14854,3347
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
	Anzahl Rote Liste Arten																	
	Anzahl Arten													1				

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