

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	67727
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8028</b> 8030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lohbrügge-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.08.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22996,062
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Großflächiges Schilfröhricht mit beginnendem Gehölzaufkommen. Lediglich am Südrand noch Hochstaudenflur mit Dominanz von Mädesüß und Kohldistel bis 1,50m Höhe.  
Die gesamte Fläche ist durch Windegewächse dicht und undurchdringbar wodurch auch keine Nutzungsspuren und Beeinträchtigungen erkennbar sind. Die Fläche wird von Erlen umgeben. In trockeneren Randzonen drängt der Japanische Staudenknöterich in die Fläche vor.

Die 1982 nachgewiesenen Bestände des in Hamburg bislang als ausgestorben eingestuftes Sumpf-Storchschnabels! sowie einzelner Orchideen (Knabenkräuter) konnten nicht nachgewiesen werden.

Brutgebiet für Sumpfrohrsänger und Kuckuck sowie Feldschwirl und verschiedene Grasmücken.

Wertstufe: 5-7.

Spezielle Nutzungen: Keine (benachbart öffentl. Grünflächen, Spielplatz, Kleingärten)

Nutzungsintensität: keine

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	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich der Bille, am Flurstück Ellerholz	<b>Hochwert (Y)</b>	5928573
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Kleingärten, Grünanlage	<b>Naturraum</b>	Billetal (696.11)
<b>Rechtswert (X)</b>	580742	<b>Gemarkung</b>	Lohbrügge (608)
<b>Bezirk</b>	Bergedorf		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lohbrügge (601)		

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	67727	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	8028	8030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lohbrügge-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	12	11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	11.08.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22996,062	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

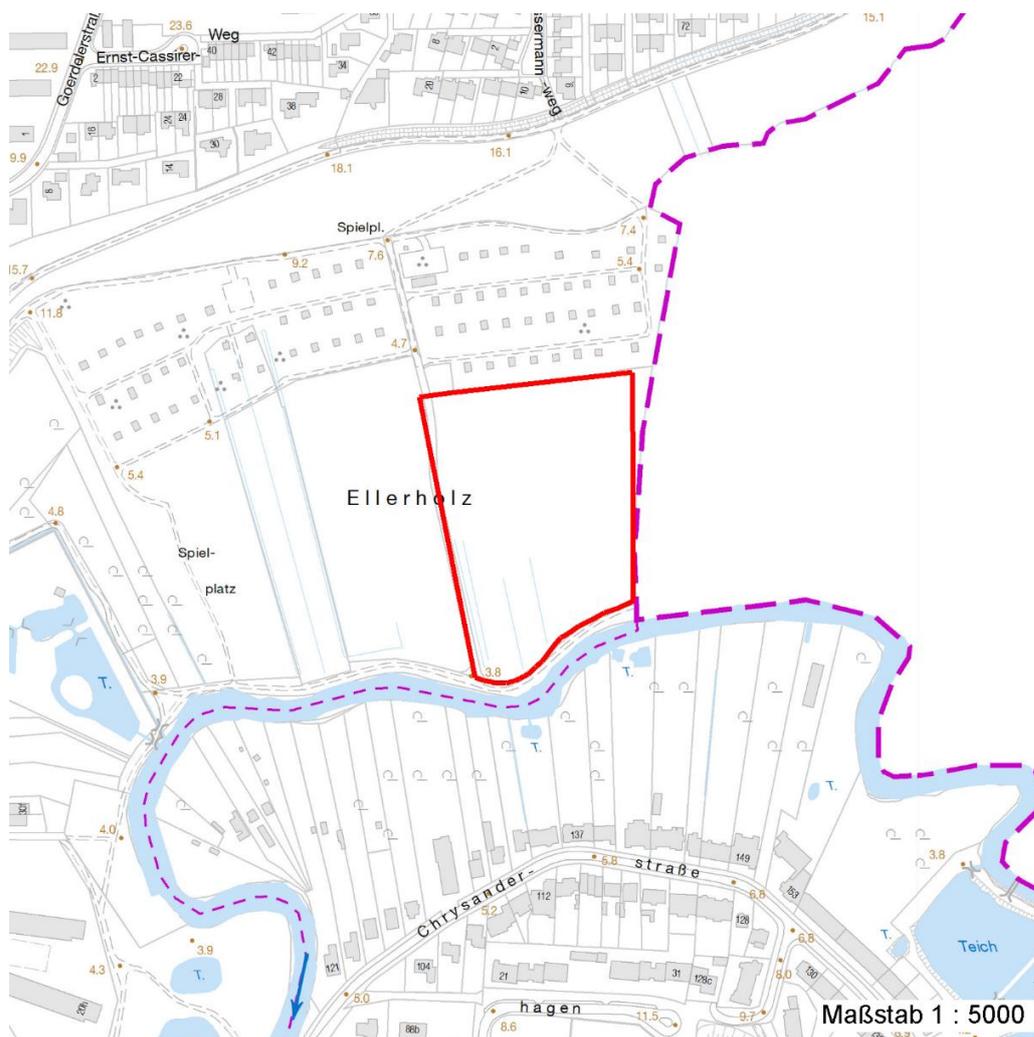
**Digitaler Grünplan** x **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

**Ausgleichsflächen** **Biosphärenreservat** **Nationalpark**  
 NSG / ND / LSG LSG Bergedorf/Lohbrügge [ HH-2049 / Anteil: 100% ]

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

**Karte**



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
67727	67692	8028	12	15.07.1982	K	8030	11
67727	67742	8028	12	24.08.2007	K	8030	11
67727	67742	8028	12	24.08.2007	N	8030	11
67727	105650	8028	12	13.06.2016	K	8030	11
67727	67732	8028	21	29.08.2007	N	8030	27
67727	105652	8028	21	13.06.2016	N	8030	27
67727	67843	8028	113	24.08.2007	N	8030	41
67727	105660	8028	113	13.06.2016	N	8030	41

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	67727
		<b>DK5   DK5-GK</b>	8028 8030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lohbrügge-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	12 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.08.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22996,062
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
67727	110040	8028	113	17.07.2018	N	8030	41

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47749	0	8028_12_110898_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Trittbelastung durch Erholungsnutzung Biotische Verarmung Nährstoffanreicherung aus den Kleingärten Verbuschung
Maßnahmen	Absperrung, Einzaeunung

## Foto

<b>Fotodatei</b>	8028_12_110898_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	67727
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8028</b> 8030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lohbrügge-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.08.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22996,062
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	X		-											V		3		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-											3	3	V	V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	67727
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8028</b> 8030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lohbrügge-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>12</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.08.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22996,062
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	X		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>22</b>			

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