

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	52737
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	MEY Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	9 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1991
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21284,1879
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Ausgedehntes Schilfgebiet (GR), seit der letzten Ackernutzung 1980/81 nicht mehr bewirtschaftet.

Das Röhricht ist ein Schutzraum für Vögel und Säugetiere.

Aufgelockerte Ruderalfluren innerhalb des Röhrichts haben z.T. noch Bestand, zeigen jedoch Übergänge zur feuchten Hochstaudenflur (GH).

Besonders im nördlichen Bereich scheint sich das Schilf auszudünnen und die insgesamt niedrigen Halme weisen auf suboptimale Bedingungen hin (schlechte Bodendurchlüftung).

Vorkommen von Feldschwirl, Rohrammer, Schilf- und Sumpfrohrsänger.

Jagdgebiet vom Fuchs und Rückzugsort für Reh- und Niederwild.

Wertstufe: 7.

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	95 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			5 %
2	NH	Hochstaudenflur feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung Nordöstlich des Nördlichen Bahngrabens

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 574449

Bezirk Bergedorf

Stadtteil (OT-Nr.) Billwerder (611)

Digitaler Grünplan Hafengesamtgebiet

Ausgleichsflächen Biosphärenreservat

NSG / ND / LSG

Hochwert (Y) 5929005

Naturraum Vier- und Marschlande (673.10)

Gemarkung Billwerder (604)

Ramsargebiet **EG-Vogelschutzgeb.**

Nationalpark

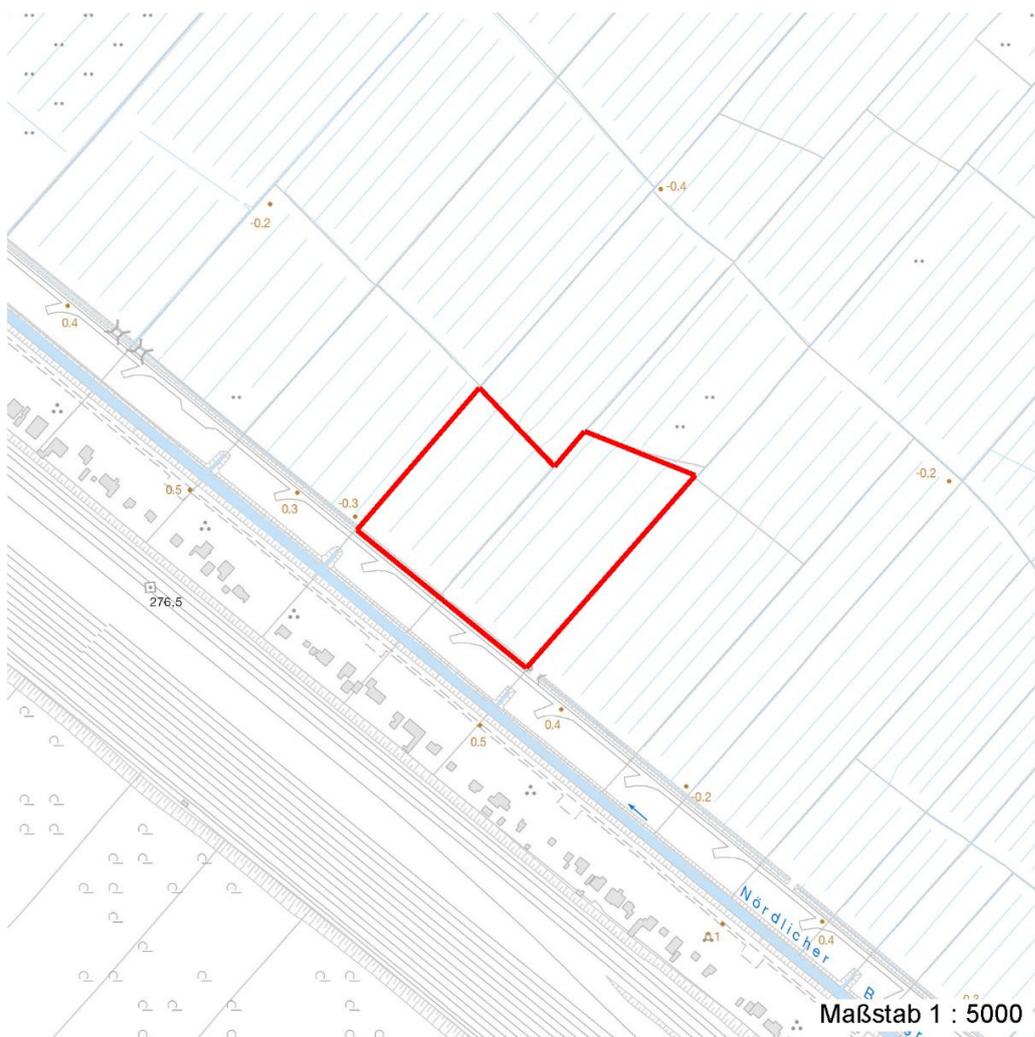
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	52737	
		DK5 DK5-GK	7428	7430
		DK5 - Name	Billwerder	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	9	7
Bearbeitung	MEY	Kartierung	15.06.1991	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21284,1879	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52737	52677	7428	9	20.07.2000	K	7430	7

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung Bebauung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für Röhrichtbewohner, Schutzraum für Säugetiere Betonung von Topographie und Naturraum

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	52737
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	MEY	Biotop-Nr. alt	9 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1991
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21284,1879
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hoher Wildpflanzenanteil Ufervegetation Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Zonation gut ausgebildet Spontane Vegetation jeder Form Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Säugetiere Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 weiterhin beobachten Wiedervernaessung Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, Pflanzenreste (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, von Gräben durchzogen
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	52737 7428 7430 Billwerder 9 7
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.06.1991
Bearbeitung	MEY	Fläche / Länge [m²/m]	21284,1879
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]	
Anzahl Abschnitte	1		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		-											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	+		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	1	+		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	1	+		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	1	+		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	+		-													
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	1	+		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	+		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		-													
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	1	+		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														23			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	52737	
		DK5 DK5-GK	7428	7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder	
Bearbeitung	MEY	Biotop-Nr. alt	9	7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1991	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21284,1879	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Hochstaudenflur feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	NH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein