

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52664
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	39 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2008
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	70322,3178
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.2 Sumpfwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Es handelt sich um einen jungen, lückigen feuchten Birkenwald mit viel Schilf im Unterwuchs. Die Fläche ist schwer zugänglich und daher, bis auf die Trasse einer Stromleitung, weitgehend ungestört. Stellenweise liegen feuchte Senken mit zeitweiliger Wasserführung im Bestand.

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	60 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	2			40 %
2	HSC	Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

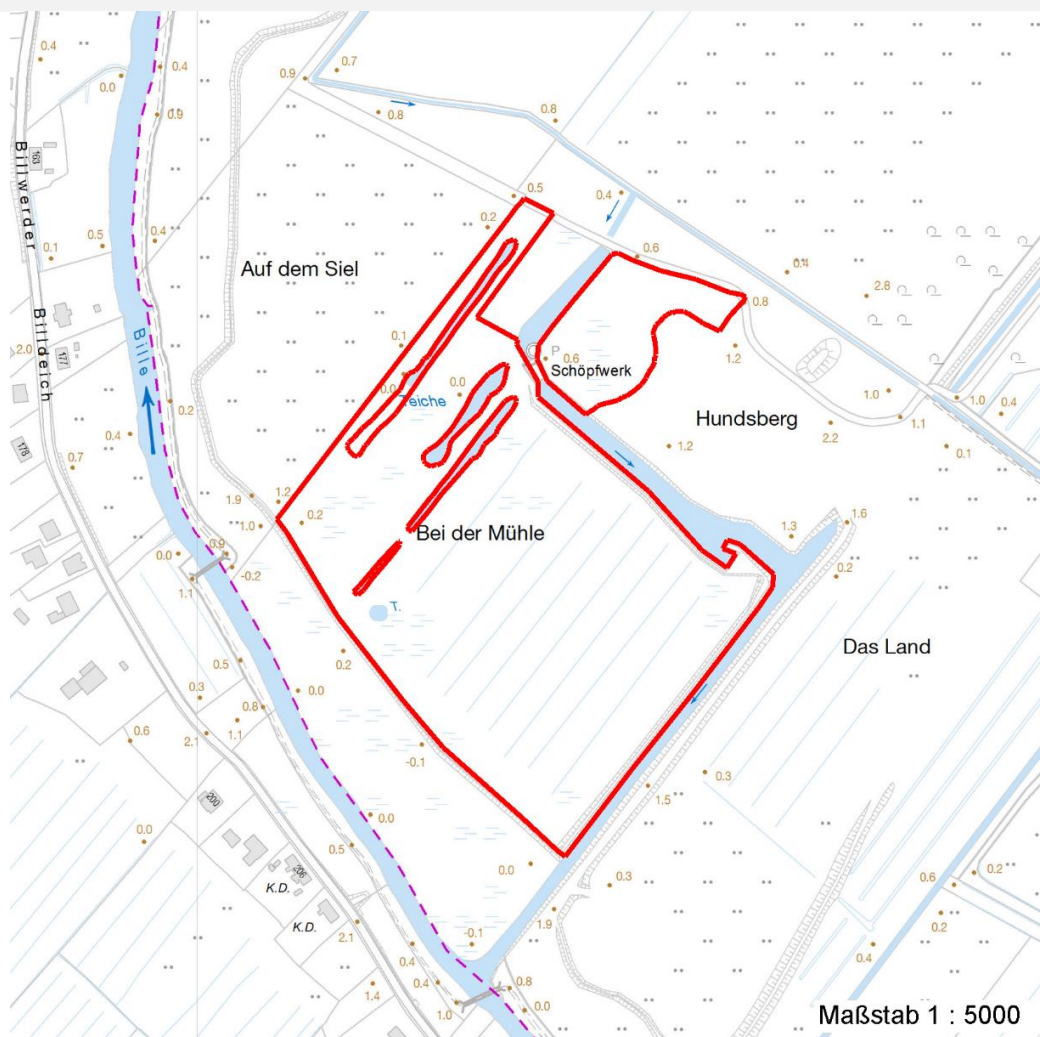
Lagebeschreibung
Nachbarnutzung/en
Rechtswert (X)
Bezirk
Stadtteil (OT-Nr.)
Digitaler Grünplan
Ausgleichsflächen
NSG / ND / LSG
FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet

575217	Hochwert (Y)	5929470
Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)
<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52664	
			DK5 DK5-GK	7428	7430
			DK5 - Name	Billwerder	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	39	69
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	09.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	70322,3178
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52664	52663	7428	39	31.07.2000	K	7430	69
52664	119471	7428	853	04.10.2017	N		
52664	119472	7428	854	04.10.2017	N		
52664	119474	7428	856	04.10.2017	N		
52664	119475	7428	857	04.10.2017	N		
52664	119952	7430	1253	01.07.2017	N		
52664	52834	7428	33	31.07.2000	>	7430	63

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2792	0	7428_39_090908_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52664
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	39 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2008
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	70322,3178
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Forstliche Nutzung
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei 7428_39_090908_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52664
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	39 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2008
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	70322,3178
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																		
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	X		-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-	-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	X		-									b	V	V	V		
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	X		-										3	V			
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-														
														Anzahl Rote Liste Arten		2	2	1
														Anzahl Arten		11		

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	Weiden-Moor- und Sumpfgewächsbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	HSC
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein