

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52830
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	56 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3875,3006
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	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	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zum überwiegenden Teil grundwassernah liegender Bereich mit Erlenbruchwald, nur entlang der umliegenden Wege ist das Gelände höher und von Gehölzbeständen aus Eichen und Ahorn bestimmt. Die Erlen haben Stammdicken um 20-30 cm. Der Boden ist teilweise wasserüberstaut und relativ stark beschattet. Die Krautschicht aus Röhrichtarten ist gut entwickelt.

Vorkommen an Biotoptypen			
1	TF	Typ	HF
2	BTYP	Biotoptyp	F.Anteil
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen	- gesetzl. Grundl.
4	LRT	Lebensraumtyp	
1	1		Ja 70 %
2	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	
1	2		30 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Boberger Badeteich		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	575116	Hochwert (Y)	5929943
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)
Digitaler Grünplan	<input 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	NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52830
		DK5 DK5-GK	7428 7430
		DK5 - Name	Billwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	56 86
Bearbeitung	RIN	Kartierung	09.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3875,3006
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)
52830	52829	7428	56	01.08.2000	K	7430	86
52830	119512	7428	878	09.10.2017	N		
52830	119952	7430	1253	01.07.2017	N		
52830	119981	7430	1279	01.07.2017	N		
52830	119982	7430	1280	01.07.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3816	0	7428_56_090908_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52830
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	56 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3875,3006
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Rest der ursprünglichen Naturlandschaft
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei 7428_56_090908_1.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei**
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52830
			DK5 DK5-GK	7428 7430
			DK5 - Name	Billwerder
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	56 86
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung
				09.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]
				3875,3006
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-	-												
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-									b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-	-												
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														13			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52830
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	56 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3875,3006
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein