

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52801
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	68 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10076,3557
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.1 Feldhecken **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Lückiger Gehölzstreifen aus Birken, Sal-Weiden und Weißdorn zwischen einem grabenbegleitenden Wirtschaftsweg und Landwirtschaftsflächen. Die gehölzfreien Stellen sind mit einer Gras-Stauden-Flur aus Reitgras, Brennessel und Schilf bewachsen. In den Bestand wurde eine Reihe junger Obstbäume gepflanzt. Die Fläche ist zu den benachbarten Äckern und Weiden mit Maschendraht abgezäunt.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

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

575488	Hochwert (Y)	5928036
Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Billwerder (611)	Gemarkung	Billwerder (604)
<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>

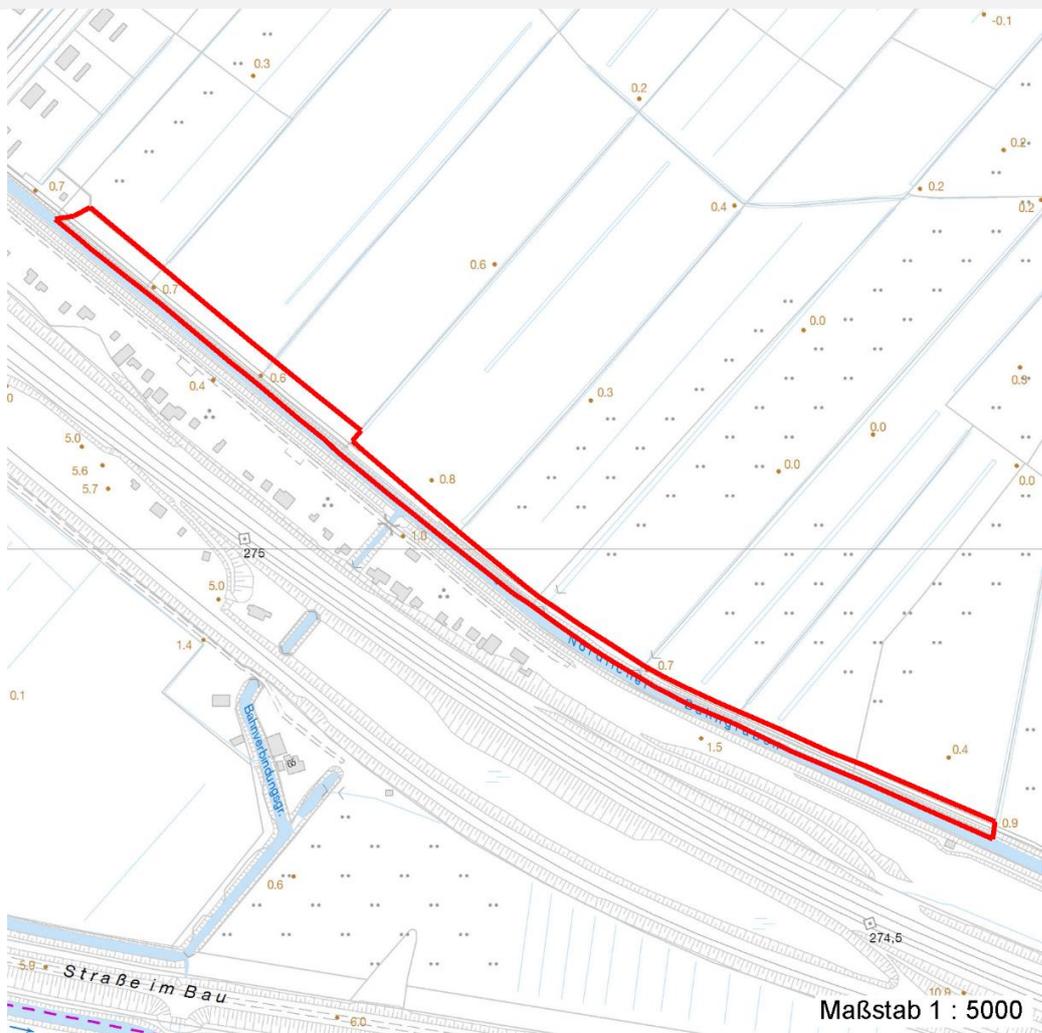
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52801
		DK5 DK5-GK	7428 7430
		DK5 - Name	Billwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	68 105
Bearbeitung	RIN	Kartierung	24.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10076,3557
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)
52801	119164	7426	647	02.06.2017	N		
52801	119281	7426	649	17.07.2017	N		
52801	119770	7626	537	01.11.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4923	0	7428_68_240908_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

16.04.2020

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52801
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	68 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10076,3557
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild
Maßnahmen	Entfernung der Einzäunung

Foto

Fotodatei	7428_68_240908_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- 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.	52801
		DK5 DK5-GK	7428 7430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	68 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10076,3557
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-	-												
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X		-	-												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-	-												
Lamium maculatum (Gefleckte Taubnessel)	7	X		-	-									2			
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-	-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-	-												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-	-												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-	-												
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-	-												
														Anzahl Rote Liste Arten		1	
														Anzahl Arten		16	

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	52801	
				DK5 DK5-GK	7428	7430
				DK5 - Name	Billwerder	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	68	105
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	24.09.2008	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	10076,3557	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		