

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119237
		DK5 DK5-GK	7428
		DK5 - Name	Billwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	779
Bearbeitung	BRA	Kartierung	29.06.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2056,1265
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Felddgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr 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

Am Nordende des Parkplatzes ist ein Teilbereich von einer ähnlichen Gehölzvegetation bewachsen wie die Randbereiche des Parkplatzes. Hier erfolgt jedoch nahezu keine Nutzung mehr, die gesamte Fläche liegt brach. Es haben sich größere Brombeergebüsche entwickelt. Am Rand sind ebenfalls einige gepflanzte, ältere Pappeln vorhanden, die bis zu 70 cm Stammdicke erreichen. Die Bäume im Zentrum der Fläche sind i.d.R. alle noch jung und verhältnismäßig niedrig, mit Stammdicken von bis zu 30 cm. Es gibt lediglich einen Pfad, der durch die Fläche hindurchführt, im übrigen ist sie unzugänglich und dicht bewachsen mit sehr hoch aufgewachsenem Gebüsch aus Armenischer Brombeere. Zum Parkplatz hin sind ebenfalls einige gepflanzte, ältere Pappeln vorhanden. Auch entlang der Straße gibt es größere Gehölze. Das Gehölz setzt sich entlang des gesamten Sportplatzes fort, der zumindest im Norden ebenfalls von einem breiten Gehölzstreifen umgeben ist. Einige Ziiergehölze deuten darauf hin, dass der Aufwuchs auf eine frühere Pflanzung zurückgeht. Die Entwicklung ist jedoch seit Jahren weitgehend naturnah. Vereinzelt sind Ablagerungen von Gartenabfällen, auch leichte Vermüllungen im Inneren vorhanden.

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Randgehölz auf den Flächen einer ehemaligen Brache, nördlich des Sportplatzes der Schule Mittlerer Landweg gelegen.		
Nachbarnutzung/en	Im Norden Wohnhäuser mit gärtnerischen Einflüssen, im Osten die Straße. Im Süden und Westen der Sportplatz bzw. Grünland.		
Rechtswert (X)	575373	Hochwert (Y)	5928563
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billwerder (611)	Gemarkung	Billwerder (604)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

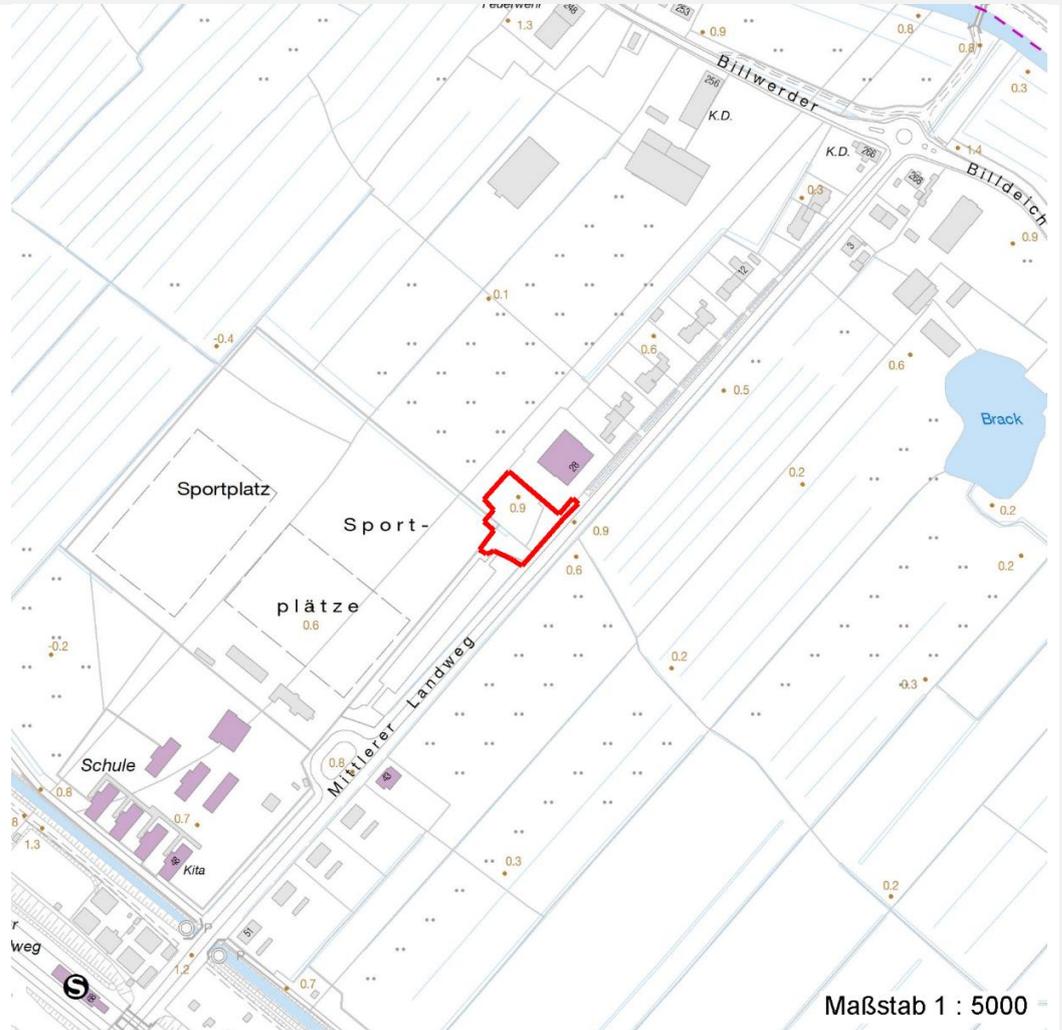
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119237
			DK5 DK5-GK	7428
			DK5 - Name	Billwerder
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	779
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			29.06.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				2056,1265
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119237	52795	7428	12	24.09.2008	/	7430	12
119237	52718	7428	98	17.09.2008	/	7430	10036
119237	52923	7428	187	17.09.2008	/	7430	10096

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
65513	0	7428_779_290617_1.JPG	
65514	0	7428_779_290617_3.JPG	
65515	0	7428_779_290617_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119237
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7428
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Billwerder
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	779
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	29.06.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	2056,1265
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Randlich Vermüllungen, die Artenzusammensetzung ist nicht vollständig heimisch.
Wertgesichtspunkte	Sehr strukturreich, naturnah, unzugänglich, wertvolles, ergänzendes Element im Biotopverbund.
Maßnahmen	Die Flächen sollten nach Möglichkeit unverändert erhalten bleiben, die Nutzung sollte auch weiterhin möglichst extensiv erfolgen.

Foto

Fotodatei 7428_779_290617_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7428_779_290617_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7428_779_290617_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119237
			DK5 DK5-GK	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	779
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.06.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2056,1265
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	z		-	-						-						
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-						-						
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-						-						
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-						-						
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-						-						
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-						-						
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-						-						
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-	-						-						
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-						-						
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-						-						
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-						-						
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-						-						
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K1	-						-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-	-						-						
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-						-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-						-						
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-						-						
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-	-						-						
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-						-						

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119237
		DK5 DK5-GK	7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	779
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2056,1265
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-						-							
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-						-							
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-	-						-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-						-							
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	z		-	-						-							
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-							
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-						-							
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h		-	-						-							
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-	-						-							
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-	-						-							
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-	-						-							
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-	-						-							
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-						-							
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-						-							
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w		-	-						-				3		3	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-	-						-							
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		-	-						-	X					D	D
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1		
Anzahl Arten														37				

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH				
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
	1	Anzahl	Anzahltyp							
	3	Anzahl geschätzt	Geschlecht							
	4	Methode	Verhalten							
	5	Nachweis								
Vögel										
Fringilla coelebs (Buchfink)	1	b	*	*	*	*				
	2									
	3	>= 1								
	4									
Pyrrhula pyrrhula (Gimpel)	1	b	*	*	*	*				
	2									
	3	>= 1								
	4									
Troglodytes troglodytes (Zaunkönig)	1	b	*	*	*	*				
	2									
	3	>= 1								
	4									
Hippolais icterina (Gelbspötter)	1	b	V	V	*	*				
	2									

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119237
		DK5 DK5-GK	7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	779
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2056,1265
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH				
	B	A	SchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	Anzahl		Anzahltyp						
	3	Anzahl geschätzt		Geschlecht						
	4	Methode		Verhalten						
	5	Nachweis								
	3	≥ 1								
	4									
Amphibien										
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V			*			
	2									
	3	≥ 1								
	4									