

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119236
		DK5 DK5-GK	7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	778
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1083,2344
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Etwas heterogene Randgehölze des Parkplatzes am Sportplatz. Zentral eine asphaltierte Fläche, daran anschließend wassergebundene Decken. Zum Sportplatz hin ein rund 5 m breiter Randstreifen mit einer ursprünglich gepflanzten Reihe aus Hybrid-Pappeln und Espen, auch einzelnen Ahornbäumen dazwischen. Es werden Stammdicken von bis zu 60 cm erreicht. In Richtung Straße ist ebenfalls ein Randgehölz vorhanden, entlang der Straße ein Graben, daran anschließend ein 5 bis 10 m breiter Randstreifen, in dem teilweise auch knickartige Aufwallungen vorhanden sind. Auch gibt es eine lockere und etwas unregelmäßige Reihe älterer Bäume: Stieleichen, Birken, eine Schwarzerle und in größerem Umfang Weiden, Silberweide und Fahl-Weide. Es werden Stammdicken von bis zu 40 cm erreicht. Der bodennahe Bewuchs ist in beiden Randstreifen etwas offener, eventuell wurden Gebüsche in jüngerer Zeit zurückgeschnitten. Es schießen Gehölze aus, erreichen derzeit aber nur Höhen um 2 bis 3 m. Am Boden ist eine verhältnismäßig artenreiche, halbruderale Gras- und Staudenvegetation vorhanden, die verhältnismäßig vielfältig ist, teilweise in wiesenartige Bestände übergeht, häufig aber von Brennessel und Kleb-Labkraut bestimmt wird. Strukturell noch ein wenig "bereichert" durch abgelagerte Gartenabfälle. Insgesamt wenig gepflegter, etwas naturnah entwickelter, reich strukturierter Unterwuchs.

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 am Parkplatz am Mittleren Landweg, direkt östlich des Sportplatzes der Schule mittlerer landweg.		
Nachbarnutzung/en	Im Westen ein Parkplatz, dahinter der große Sportplatz der Schule. Im Osten die Straße.		
Rechtswert (X)	575330	Hochwert (Y)	5928488
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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

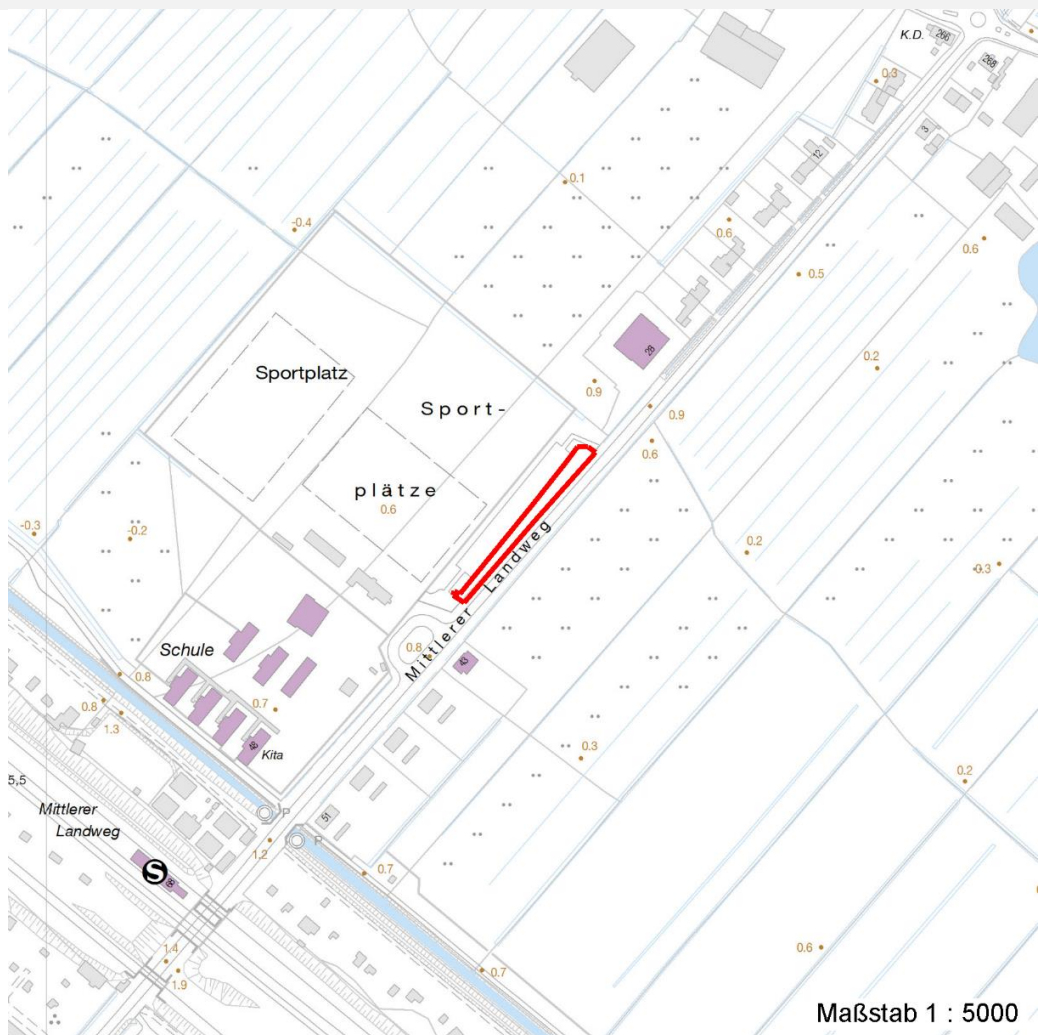
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119236
		DK5 DK5-GK	7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	778
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.06.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1083,2344
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119236	52795	7428	12	24.09.2008	<	7430	12

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
65508	0	7428_778_290617_1.JPG	
65509	0	7428_778_290617_2.JPG	
65510	0	7428_778_290617_5.JPG	
65511	0	7428_778_290617_4.JPG	
65512	0	7428_778_290617_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119236
			DK5 DK5-GK	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.06.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1083,2344
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Vermüllung durch eingebrachte Gartenabfälle, teilweise auch echter Müll.
Wertgesichtspunkte	Relativ artenreich, strukturreich, als Lebensraum für einige Tiere verhältnismäßig gut geeignet.
Maßnahmen	Die Flächen sollten weiterhin in einer möglichst naturnahen extensiven Weise gepflegt oder bewirtschaftet werden.

Foto

Fotodatei 7428_778_290617_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7428_778_290617_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

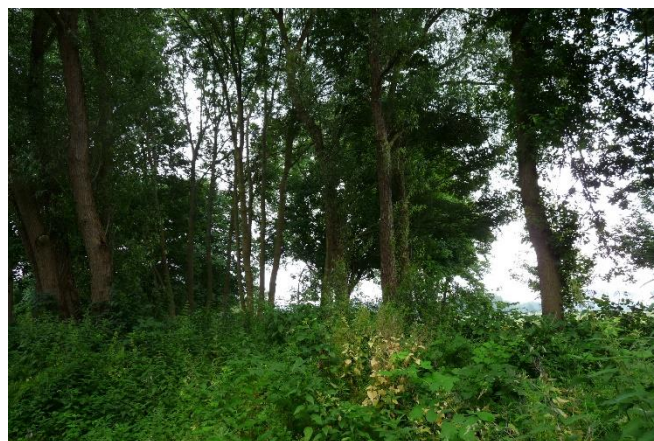
Fotodatei 7428_778_290617_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7428_778_290617_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119236
			DK5 DK5-GK	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			778
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				29.06.2017
				Fläche / Länge [m²/m]
				1083,2344
				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	6,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-	-						-						
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-	-						-						
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-						-						
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-						-						
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-						-						
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-						-						
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-						-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-						-						
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-						-						
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-	-						-						
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-						-						
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-						-						
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-						-						
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-						-						
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		-	-						-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-						-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-						-						
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-						-						

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119236
			DK5 DK5-GK	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	778
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.06.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1083,2344
			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				
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-	-						-										
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-	-						-										
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-						-										
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-	-						-										
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-						-										
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-						-										
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-	-						-										
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-	-						-										
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		-	-						-										
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-	-						-										
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-										
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-						-										
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-						-										
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w		-	-						-										
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h		-	-						-										
Rumex obtusifolius (Stumpfbblättriger Ampfer)	7	w		-	-						-										
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-	-						-										
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-	-						-										
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-	-						-										
Tanacetum parthenium (Mutterkraut)	7	w		-	-						-										
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-						-										
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	w		-	-						-										
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-						-										
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w		-	-						-						3	3			
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-						-										
																			Anzahl Rote Liste Arten		
																				Anzahl Arten	45

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