

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	119297
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7428</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Billwerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>788</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	512,9492
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**    **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

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

## Bestandsbeschreibung

Abschnitt der Böschung zwischen einer Wohnstraße und dem nördlichen Bahngraben. Hier ist ein i.d.R. um 5 m breiter Randstreifen bis zur Grabenböschung vorhanden, der über längere Zeit ungenutzt geblieben und halbruderal bewachsen ist. Es sind v.a. recht hochwüchsige, gehölzbestimmte Bestände entstanden. Vor allem am Ostende wachsen einige Espen und Weiden bis zu 3 m hoch auf. Daneben gibt es über größere Flächen, auch auf der Böschung zum nördlichen Bahngraben, größere Landröhrichte aus Schilf mit Übergängen zu halbruderalen Gras- und Staudenfluren aus Gundermann, Quecke und Brennessel. Entlang des Weges ist ein Randstreifen befahren, zertreten und wird als Parkplatz genutzt.

## 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	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Randgehölz zwischen einem Weg an der Kleingartenkolonie und dem Nördlichen Bahngraben, am östlichsten Ende des "Kleingartenvereins an der Bahn".		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Im Süden und Westen Kleingärten, davor der Weg, von dort aus Einflüsse durch parkende Autos. Im Norden der Bahngraben.		
<b>Rechtswert (X)</b>	575124	<b>Hochwert (Y)</b>	5928299
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Billwerder (611)	<b>Gemarkung</b>	Billwerder (604)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

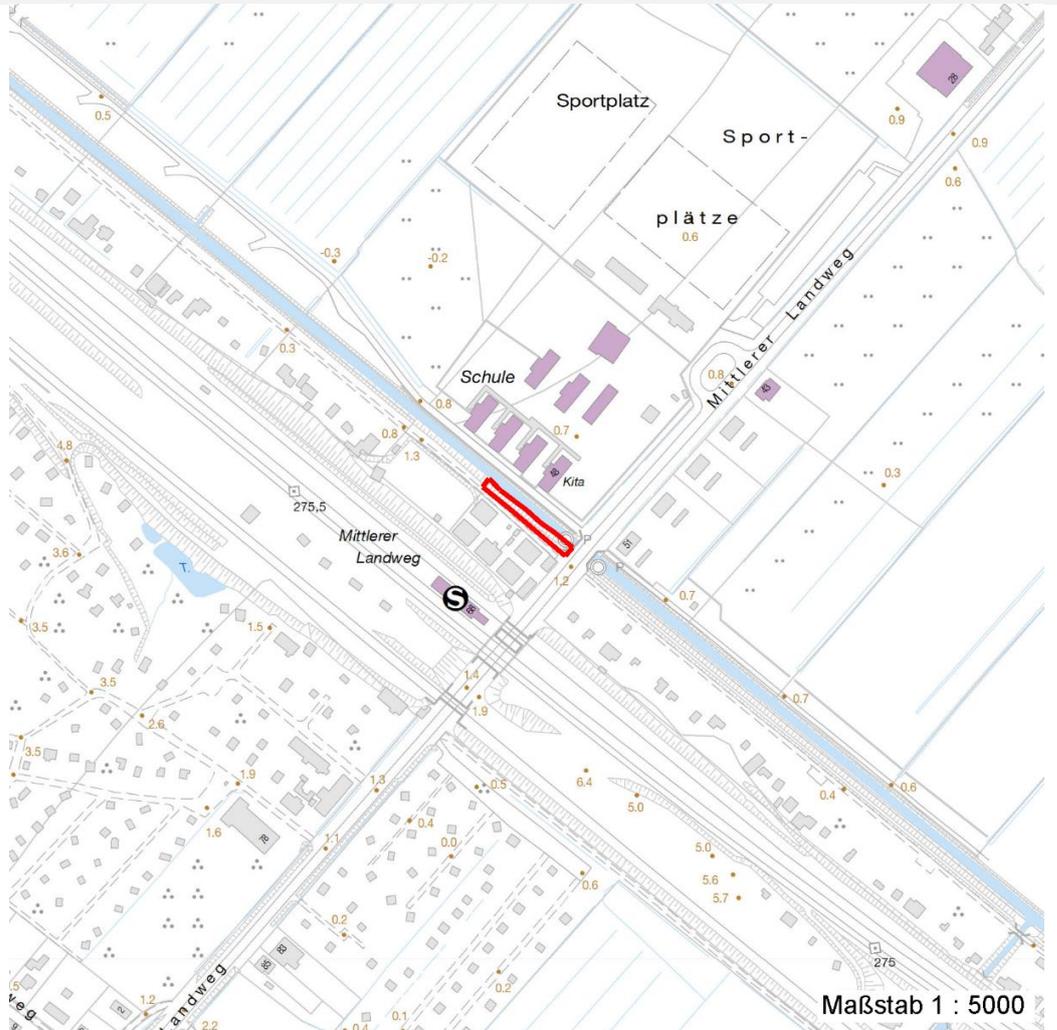
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	119297
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7428</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Billwerder
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>788</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	19.07.2017
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	512,9492
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119297	52821	7428	121	17.09.2008	<	7430	10092

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
65760	0	7428_788_190717_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Im oberen Teil Einflüsse der parkenden Autos.
Wertgesichtspunkte	Recht dichtes Röhricht bzw. Gehölz mit Eignung als Brutvogelhabitat.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	119297
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7428</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Billwerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>788</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	512,9492
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Flächen - wenn möglich - weiterhin der Sukzession überlassen, auch eine gelegentliche Pflege der Flächen ist denkbar, so dass sich blütenreichere, halbruderales Gras- und Staudenfluren entwickeln können. Maßnahmen sind aktuell vermutlich nicht sehr sinnvoll, da sich im angrenzenden Bereich noch eine aktive Baustelle befindet.

## Foto

**Fotodatei** 7428\_788\_190717\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderales Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	119297
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7428</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Billwerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>788</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				19.07.2017
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				512,9492
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z	-	-							-						
Arctium lappa (Große Klette)	7	w	-	-							-						
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z	-	-							-						
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w	-	-							-						
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z	-	-							-						
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w	-	-							-						
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w	-	-							-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w	-	-							-						
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w	-	-							-						
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z	-	-							-						
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w	-	-							-						
Epilobium lamyi (Lamys Weidenröschen)	7	w	-	-							-						
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w	-	-							-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w	-	-							-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w	-	-							-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w	-	-							-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z	-	-							-						
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w	-	-							-						
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w	-	-							-						
Phragmites australis (Schilf)	7	h	-	-							-						
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w	-	-							-						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w	-	-							-						
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z	-	-							-						
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w	-	-							-						
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w	-	-							-						
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w	-	-							-						
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z	-	-							-						
Salix alba (Silber-Weide)	7	z	-	-							-						
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z	-	-							-						
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z	-	-							-						
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w	-	-							-						
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w	-	-							-						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z	-	-							-						
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w	-	-							-						

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	119297
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7428</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Billwerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>788</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	512,9492
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														34			

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