

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	47354
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7232</b> 7234
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Billstedt
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.06.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7874,9061
		<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>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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>	4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Gewerbe- bzw. Industriebrache mit ruderaler Grasflur mit Dominanz von Calamagrostis epigejos, und Phragmites australis. Dazwischen finden sich sehr kleinflächig Bestände mit ausdauernder krautiger Ruderalflur. Die Fläche beginnt zu verbuschen, es haben sich Gebüsche aus Rubus fruticosus agg., Sambucus nigra, Betula pendula, Populus tremula und Salix caprea entwickelt.

Die Fläche ist von allen Seiten eingezäunt und kann daher weder betreten noch befahren werden, sodass unregelmäßige Nutzungsanspruchnahme stattfinden kann.

## 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	80 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zwischen Bille und Kolumbusstraße
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gewerbe, Industrie
<b>Rechtswert (X)</b>	572178
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte
	<b>Hochwert (Y)</b> 5932923
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Horn (128)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet
	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<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>	

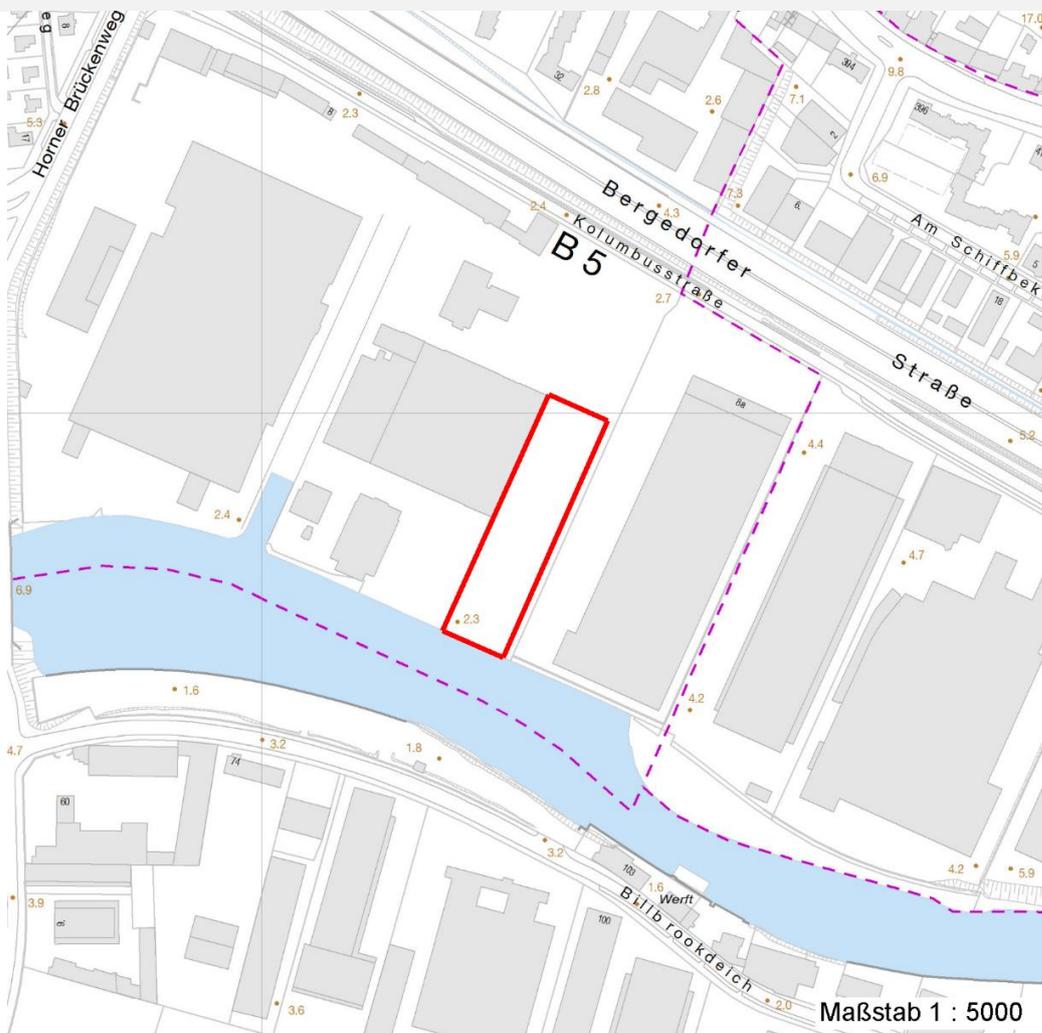
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	47354	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7232</b>	7234
		<b>DK5 - Name</b>	Billstedt	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b>	1
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kartierung</b>	20.06.2001	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7874,9061	
<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)
47354	47356	7232	7	15.10.1987	K	7234	1
47354	47355	7232	7	28.10.2009	K	7234	1
47354	114724	7232	7	30.06.2017	K	7234	1

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
298	0	7232_7_200601_1.JPG	
299	0	7232_7_200601_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	47354
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7232</b> 7234
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Billstedt
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.06.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7874,9061
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Zurueckdraengung des Spontanbewuchses
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Standortpotential
	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Verbuschung verhindern durch regelmäßige Mahd
<b>Größe</b>	
Breite	45.00 m

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7232_7_200601_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7232_7_200601_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: vermutlich aufgeschüttet im Rahmen der Entwicklung als Gewerbestandort	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	47354
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7232</b> 7234
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Billstedt
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.06.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7874,9061
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	90 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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	X		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		S														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		K1														
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	X		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		K1														
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	X		K1										3			3	
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	X		K1										V				
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		S														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1														
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	X		K1										2			V	
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	X		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	47354
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7232</b> 7234
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Billstedt
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.06.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7874,9061
		<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	
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		K1														
Populus spec. (Pappel)	7	X		S														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		K1														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S														
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		K1														
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	X		K1														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		K1														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	X		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		K1														
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1														
Verbascum densiflorum (Großblütige Königskerze)	7	X		K1												3		D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>4</b>	<b>3</b>				
<b>Anzahl Arten</b>													<b>32</b>					

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRS
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein