

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47354
		DK5 DK5-GK	7232 7234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billstedt
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	7 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7874,9061
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	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

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

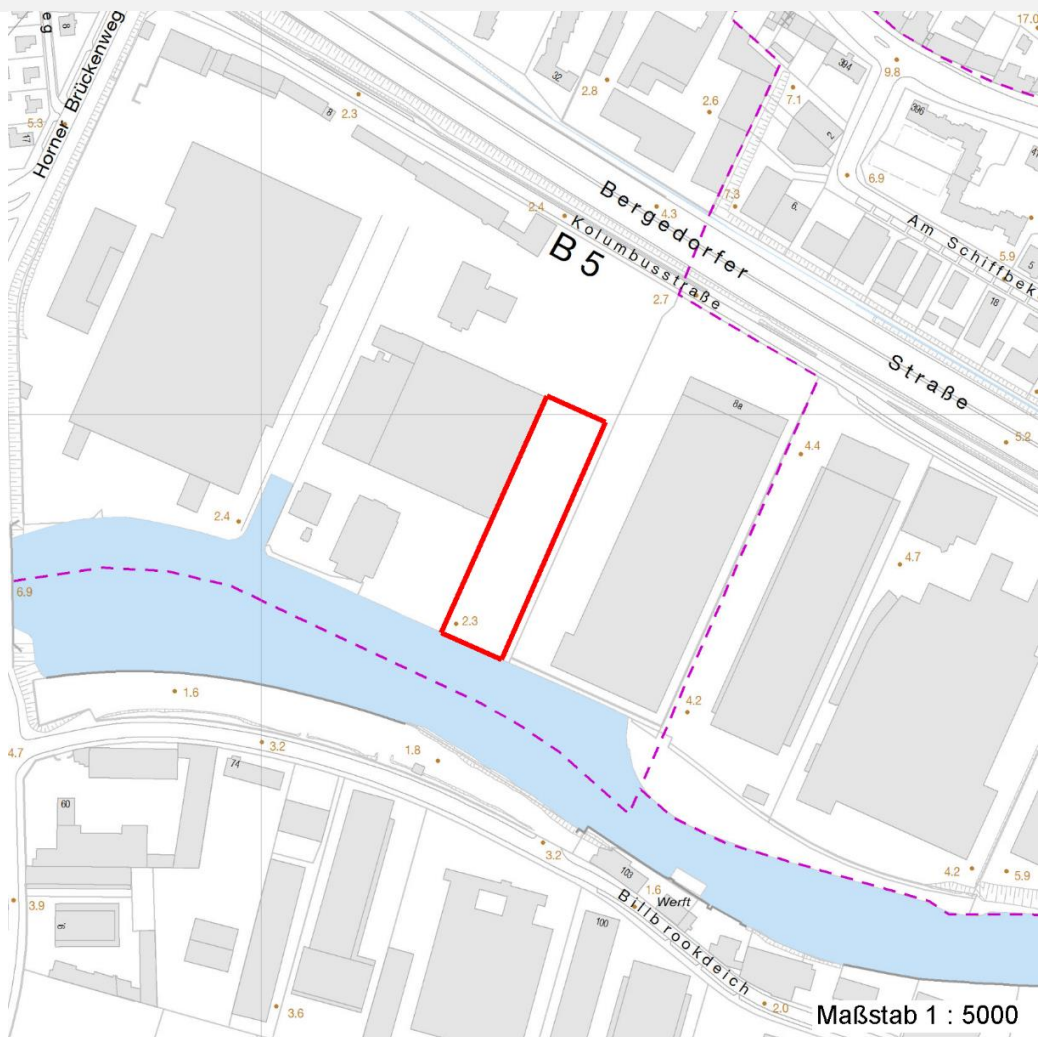
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47354	
			DK5 DK5-GK	7232	7234
			DK5 - Name	Billstedt	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	7	1
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein		Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche		20.06.2001		Fläche / Länge [m²/m]
Anzahl Abschnitte	1		7874,9061		Breite (lineare Abb.) [m]

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47354
		DK5 DK5-GK	7232 7234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billstedt
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	7 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7874,9061
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
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
Größe	
Breite	45.00 m

Foto

Fotodatei	7232_7_200601_1.JPG	Fotodatei	7232_7_200601_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47354
		DK5 DK5-GK	7232 7234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billstedt
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	7 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7874,9061
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47354
		DK5 DK5-GK	7232 7234
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billstedt
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	7 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7874,9061
		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	
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
Anzahl Rote Liste Arten													4	3				
Anzahl Arten													32					

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

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