

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131903
		DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	946
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3595,788
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Bahnböschung, um 5 bis 6 m hoch und um 10 m breit, vor längerer Zeit bepflanzt, jedoch relativ naturnah geprägt mit v.a. strauchiger Vegetation aus Weiden, die dicht stehen und Wuchshöhen um 5 m erreichen. Darin vereinzelt eingestreut ältere Bäume, im Westen einige Silber-Weiden, Schwarz-Erlen und im Osten einzelne Pappeln, die bis zu 50 cm Stammdurchmesser erreichen. Der Böschungshang ist mäßig steil geneigt, unter den Bäumen recht stark beschattet und häufig unbewachsen mit lockeren Beständen aus halbruderalen Halbschattenfluren aus v.a. Gundermann und Brennessel, etwas Gewöhnlichem Rispengras, teilweise aber auch etwas bemoost, teils mit Erosionen und Hangrutschungen. Im Zuge der Bauarbeiten wurde der Großteil des Bewuchses der Nordseite der Bahnlinie komplett entfernt. Im Zentrum auf der Südseite mit einem besonnten Hang. Dort großer Bestand Wolliger Königskerze.

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	ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bahnböschung nördlich Kornweide		
Nachbarnutzung/en	Bahngleise, Grünanlage		
Rechtswert (X)	566018	Hochwert (Y)	5926358
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
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			

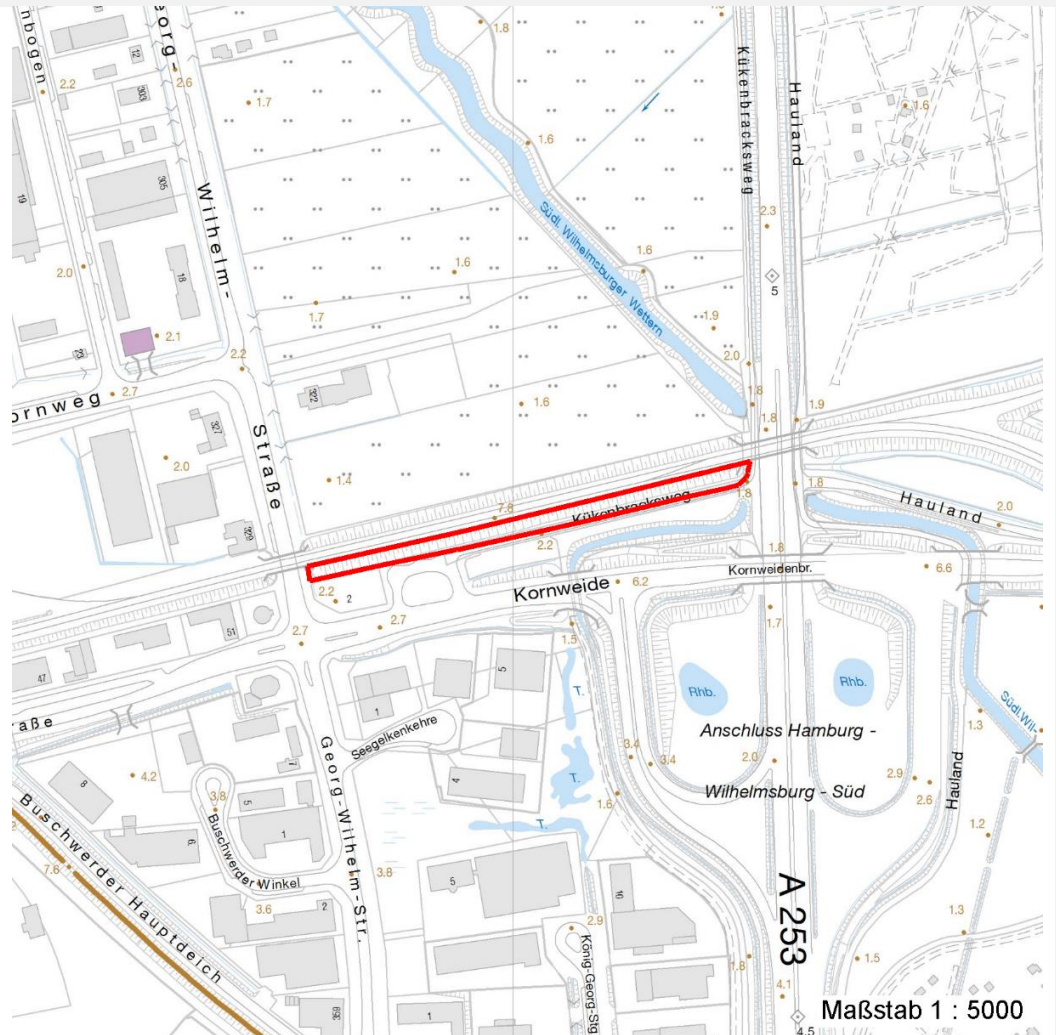
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	131903
			DK5 DK5-GK	6626
			DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	946
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			12.10.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3595,788
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
131903	31349	6626	79	17.09.2009	<	6628	92

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73161	0	6626_946_121018_1.JPG	
73162	0	6626_946_121018_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Teils etwas naturferne Pflanzung.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131903
		DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	946
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3595,788
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Sehr dichte, günstige Abschirmung der Bahn gegen die übrige Landschaft im Gebiet.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	6626_946_121018_1.JPG	Fotodatei	6626_946_121018_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2018)	Biototyp	ZHN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131903
		DK5 DK5-GK	6626
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	946
Bearbeitung	BRA	Kartierung	12.10.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3595,788
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	z															
Festuca rubra rubra (Rot-Schwengel)	7	l															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	131903
			DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	946
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.10.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3595,788
			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	
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w																
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z																
Rosa spec. (Rose)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z																
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w																
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w																
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	l																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														38				

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