

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	31349
			DK5 DK5-GK	6626 6628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	79 92
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.09.2009
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	7456,7824
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

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. Unnatürlich hohe Anteile von Purpur-Weide, eingestreute Grau-Pappel und Vorkommen von Hartriegel zeigen eindeutig die Herkunft aus einer Pflanzungen an.

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 (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südrand des Untersuchungsgebietes			
Nachbarnutzung/en	Bahngleise, Grünland			
Rechtswert (X)	566010	Hochwert (Y)	5926378	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

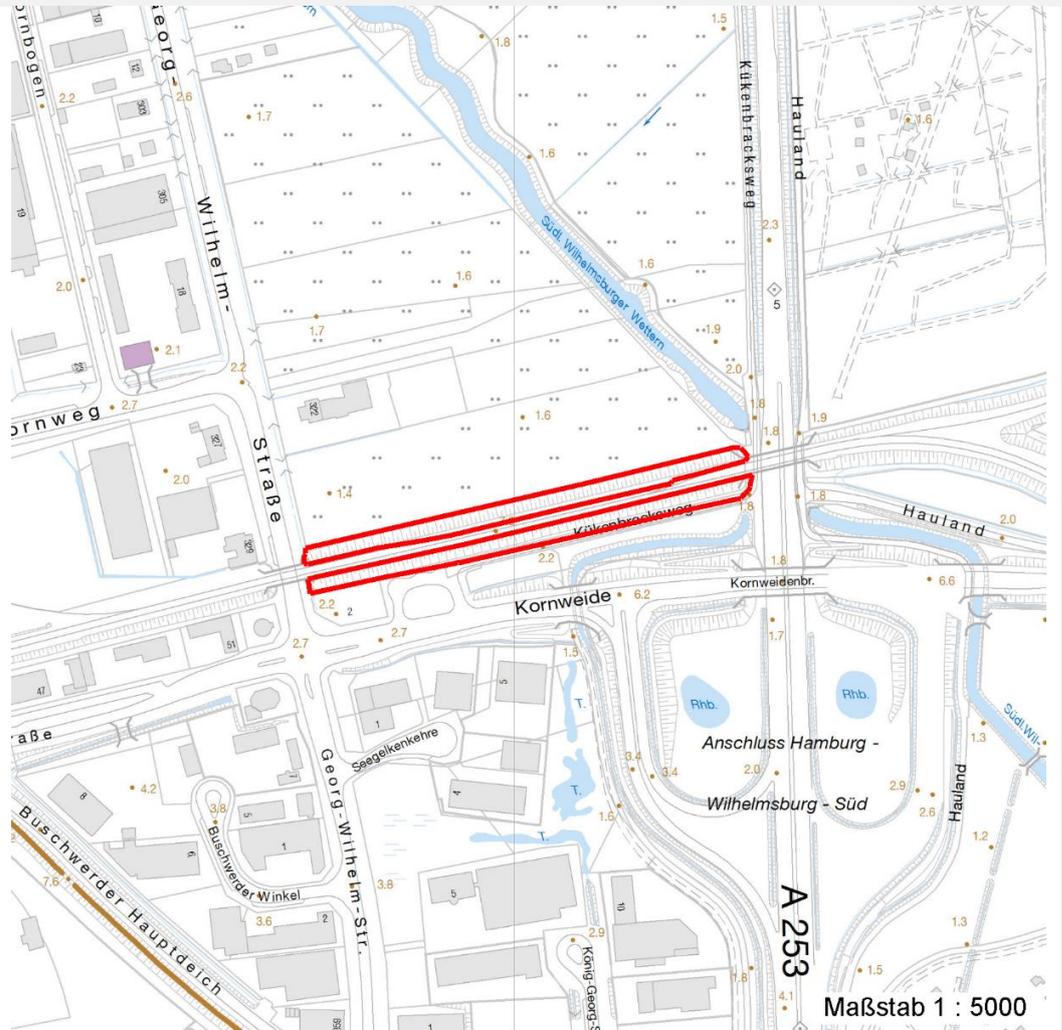
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	31349
			DK5 DK5-GK	6626 6628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	79 92
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.09.2009
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	7456,7824
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Teils etwas naturferne Pflanzung.
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.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31349
		DK5 DK5-GK	6626 6628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	79 92
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2009
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	7456,7824
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	ZHN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31349
		DK5 DK5-GK	6626 6628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	79 92
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2009
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	7456,7824
		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	
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-														
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	d		-														
Salix x multinervis (Vielnervige Weide)	7	w		-														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-														D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten																	1	
Anzahl Arten																	21	

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