

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131936
		DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	964
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4834,8909
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Älterer Gehölzbestand, teilweise auf Pflanzungen nicht heimischer Arten zurückzuführen, davon v.a. Zitter-Pappel, sowie Scharlach-Weißdorn erhalten. Darunter recht schattig mit Jungwuchs von besonders Berg-Ahorn und Holundergebüsch. Am Boden krautarm, örtlich mit lichten Gundermannfluren, dichter Moosschicht und relativ viel Wurm- und Dornfarn. Der Weg ist begleitet von einem flachen Grabenbereich, der derzeit vollständig trockenliegt und keine gewässertypische Vegetation aufweist. Teilweise kommen im Bestand einzelne Schwarz-Erlen und Silber-Weiden vor, die eventuell spontan aufgewachsen sind. Die Bäume erreichen Stammdicken von bis zu 80 cm. Der Bestand ist im Unterstand recht dunkel und unzugänglich. Insgesamt arten- und krautarm, jedoch dicht und nur mäßig vermüllt und sehr totholzreich. Teilweise sind ältere Bäume umgefallen und lichten zentral den Bereich auf. Der ehemals auf der Nordseite der Wetteren gelegene Teil, sowie der Streifen nach Westen sind der IGS zum Opfer gefallen, die östlichen Bereiche der Verlegung der Reichsautobahn. Nach Süden hin ist Sukzession in die Röhrichte erkennbar.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Kuckucksteich, westlich Bahn Park, Gräben, Kleingarten		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	566538	Hochwert (Y)	5927089
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131936
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6626
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Kirchdorf
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	964
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	13.07.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	4834,8909
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine (Nur noch sehr kleinflächig.)
Wertgesichtspunkte	Dicht, alt, naturnah eingewachsen
	Entwicklungspotenzial (Übergänge in feuchte Weiden- und Erlengebüsche entstehen im Süden. Dadurch dort Erhöhung der Strukturvielfalt. Das dortige Röhricht sollte aber dennoch großflächig erhalten bleiben.)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Vögel
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei 6626_964_130718_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6626_964_130718_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131936
		DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	964
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4834,8909
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6626_964_130718_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Biototyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	131936
			DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	964
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	13.07.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4834,8909
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Crataegus pedicellata (Scharlach-Weißdorn)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	z															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w											b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h															
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	w															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Salix x multinervis (Vielnervige Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	131936
			DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	964
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	13.07.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4834,8909
			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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														31			

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