

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	31238	
			DK5 DK5-GK	6626	6828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	246 214
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.10.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14094,7804	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Ehemalige Grünlandfläche, in Nachbarschaft zum Rastplatz Stillhorn, seit sehr langer Zeit ungenutzt, in Teilbereichen zu hochwüchsigen Landröhrichten mit Schilfdominanz aufgewachsen, in anderen Bereichen von hochwüchsigen Gräsern wie Knauelgras, Glatthafer, Rotschwengel beherrscht, ebenfalls hochwüchsig mit Wuchshöhen um 0,5 bis 1 m. In Teilbereichen auch von halbruderalen Gras- und Staudenfluren aus Brennessel und Reinfarn dominiert. Mit noch erkennbarem, ehemaligen Beet-Graben-Relief, jedoch hauptsächlich in den Randbereichen weit eingetieften Gräben, die jedoch gegenwärtig trocken liegen. Neben dem Schilf tritt nur Mädesüß als Feuchtezeiger auf. Im übrigen ist die Vegetation eher von mesophilen Arten dominiert. Im Norden reichen vereinzelt Gehölzsäume (Teilfläche 2) der ehemaligen Gräben in die Flächen hinein. Hier stehen vereinzelt etwas größere Schwarz-Erlen und Weißdornsträucher. Im Nordwesten breitet sich ein größeres Brombeergebüsch in die Fläche hinein aus. Die Fläche ist von Gehölzen flankiert. Entlang der Raststätte mit einem hochwüchsigen Saum aus Pappeln und Weiden. Auch zur Siedlung Kirchdorf-Süd auf der Nordwestseite mit hochwüchsigem Gehölzsaum aus Pappeln, Erlen und Weiden. Der Bereich ist randlich wegen der Lage entlang der Autobahn-Raststätte etwas vermüllt, zentral jedoch hauptsächlich hochwüchsig, nur mäßig artenreich, etwas nitrophytisch, jedoch weitgehend naturnah eingewachsen, strukturreich. Die Fläche ist in der Mitte gegliedert durch eine Zufahrt zur Raststätte, die asphaltiert ist und von beidseitig Reihen aus Schwarz-Erlen flankiert. Die Bäume im Randbereich erreichen mitunter Höhen um knapp 20 m und Stammdicken von 60 bis 80 cm.

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	AKF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Rastplatz Stillhorn, Westseite						
Nachbarnutzung/en	Rastplatz, Straße, Graben, Gehölze						
Rechtswert (X)	567935	Hochwert (Y)	5926661				
Bezirk	Hamburg-Mitte		Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)			
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)		Gemarkung	Wilhelmsburg (147)			
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							

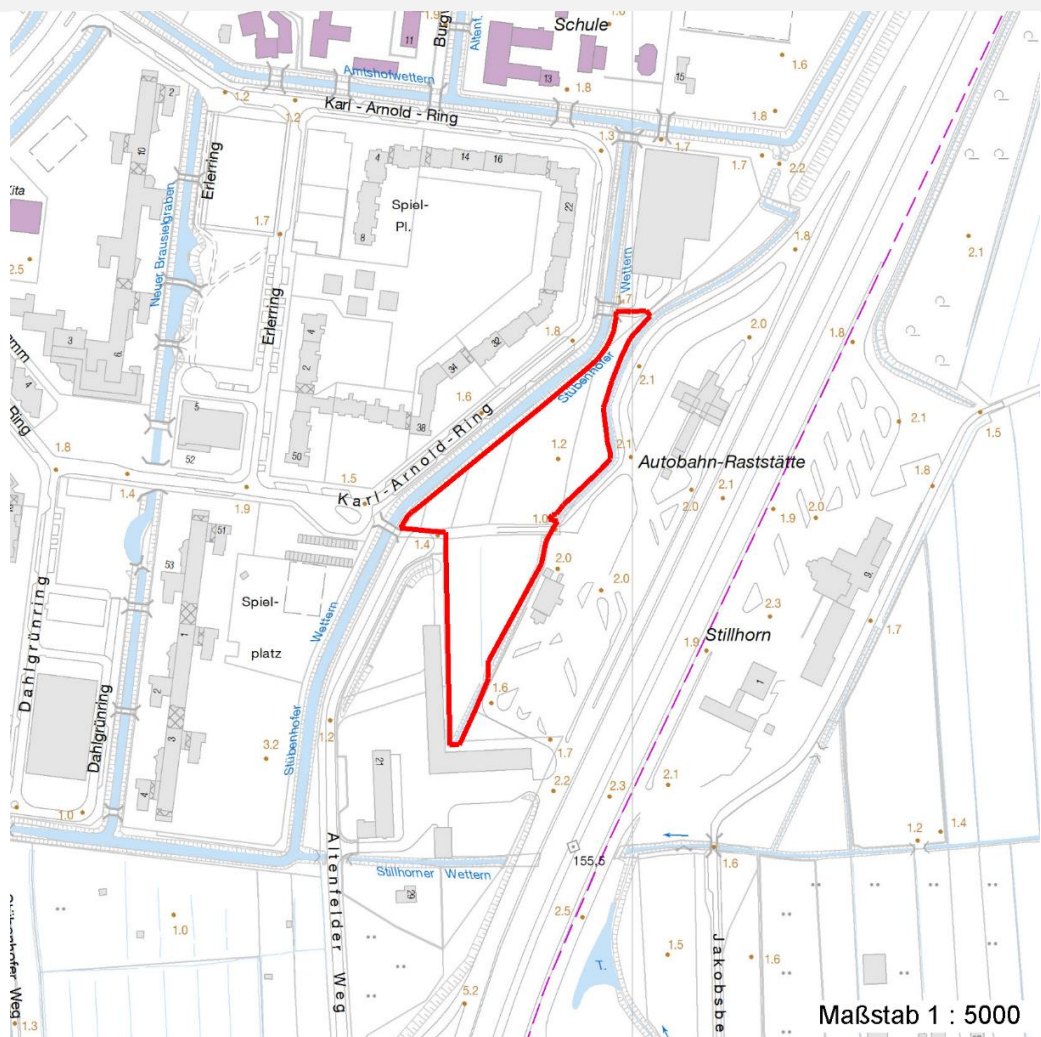
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31238
		DK5 DK5-GK	6626 6828
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	246 214
Bearbeitung	BRA	Kartierung	03.10.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14094,7804
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18785	0	6626_246_031006_1.JPG	
18786	0	6626_246_031006_2.JPG	
18787	0	6626_246_031006_3.JPG	
18788	0	6626_246_031006_4.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Randliche Vermüllung und Verlärmung durch die Autobahn.
Wertgesichtspunkte	Nutzungsaufgabe seit langem, weitgehend naturnah geprägter Bereich, relativ strukturreicher, großflächiger Wechsel aus Gehölzen und Krautfluren, vermutlich günstiger Lebensraum für einige Vögel und Insekten sowie Kleinsäuger,

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31238
		DK5 DK5-GK	6626 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	246 214
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14094,7804
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Flächen nach Möglichkeit weiterhin der Sukzession überlassen, anderenfalls extensive Grünlandnutzung wieder aufnehmen, höhere Wasserstände im Gebiet anstreben.

Foto

Fotodatei 6626_246_031006_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6626_246_031006_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6626_246_031006_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6626_246_031006_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31238
		DK5 DK5-GK	6626 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	246 214
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14094,7804
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- 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
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	w		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	31238	
			DK5 DK5-GK	6626	6828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	246 214
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.10.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14094,7804	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		
- Zusatz		Biotoptyp	XXX
FFH-LRT		- gesetzl. Grundl.	
Beschreibung		FFH-LRT	
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Populus trichocarpa (Westliche Balsam-Pappel)	7	w		-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	h		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31238
		DK5 DK5-GK	6626 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	246 214
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14094,7804
		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														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