

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140433
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	615
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1779,0023
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ungenutzte Teilflächen im Umfeld der hier angelegten Gewässer und im Randbereich des Weges. Mit hoch aufgewachsenen, feuchten Krautfluren, z.T. mit gesetzlichem Schutz als Großseggenried oder Röhricht, z.T. als halbruderale Gras- und Staudenfluren zu bezeichnen mit höheren Anteilen von Acker-Kratzdistel. In der Regel um 1,50m hoch aufgewachsen, sehr dicht, verfilzend, mit geringen Wuchsmöglichkeiten für kleinnwüchsige Arten. In den Randbereichen z. T. mit Übergängen zu den angrenzenden Grünlandflächen. Hier zeitweilig in die Grünlandnutzung integriert, hier dann etwas offener, mit etwas stärkerem Feuchtwiesen-Charakter und höheren Anteilen von Seggen. In der Nähe der Gewässer auch mit etwas erhöht gelegenen Gelände, vermutlich durch das abgelagerte Aushubmaterial bei der Anlage des benachbarten Kleingewässers. Hier stärker ruderal geprägt, mit hohen Anteilen von Acker-Kratzdistel. Teilweise gibt es Verbuschungen aus Schwarzerlen, verschiedenen Weiden und Weißdorn.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	50 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
1	2			50 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der östlichen Landesgrenze, südlich Bültenskrugsweg		
Nachbarnutzung/en	Angelegte Kleingewässer, Grünland, Bruchwald		
Rechtswert (X)	578663	Hochwert (Y)	5953869
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Ahrensburg - Bargtheider Jungmoränengebiet (702.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvenstedter Brook (536)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]		

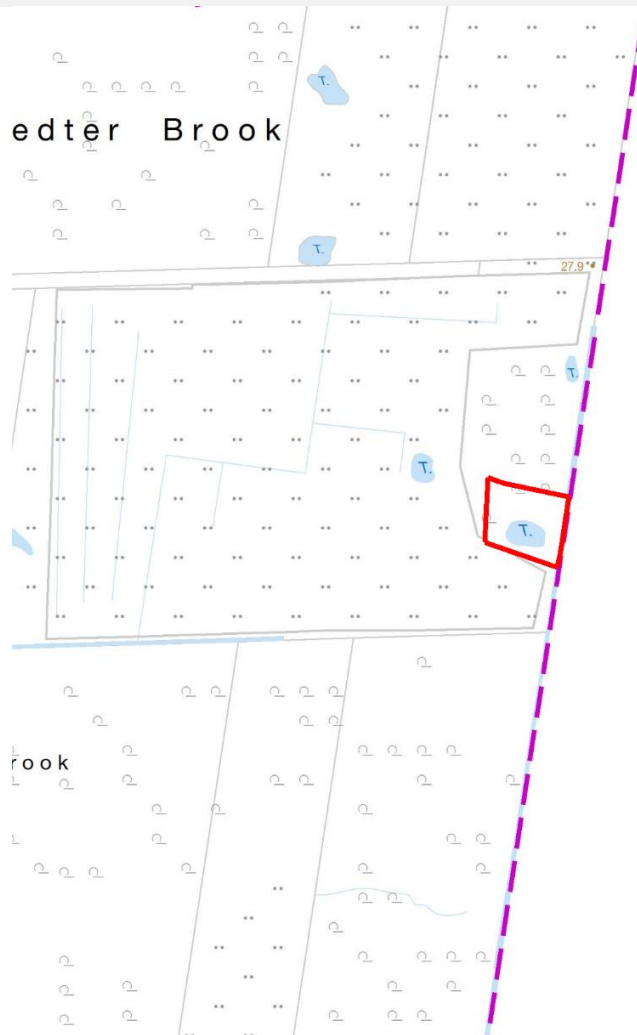
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140433
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	615
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1779,0023
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
77502	0	7852_615_070820_2.JPG	
77503	0	7852_615_070820_1.JPG	
77504	0	7852_615_070820_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Störungen des Standortes in jüngerer Vergangenheit durch die Ablagerung von Aushubmaterial
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben Blütenreich Teil eines größeren Biotopkomplexes

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140433
			DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	615
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.08.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1779,0023
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Sehr dichte Vegetation, mit Eignung als Brutvogelhabitat, Insekten-Lebensraum, auch als Unterstand für Wildtiere, teils umfangreiches Blütenangebot; wertvolle Ergänzung der benachbarten Bruchwald Bereichen und Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Ökologisch positive Entwicklungstendenz Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen weiter der Sukzession überlassen, eine zunehmende Verbuschung muß vermutlich durch einen gelegentlichen Schnitt unterbunden werden, damit das angrenzende Kleingewässer nicht überschattet wird

Foto

Fotodatei 7852_615_070820_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7852_615_070820_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140433
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	615
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1779,0023
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7852_615_070820_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Röhricht (2018)	Biotoptyp	NRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	11
Anz. Überschwemmungsz.	6
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	7
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	8 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140433
			DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	615
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.08.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1779,0023
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		6

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		-	-						-						
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		-	-									V			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-												
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-	-												
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-	-												
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-	-									2	V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-	-												
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-												
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-												
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-	-									V	V		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		-	-												
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-								b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-												
Lolium multiflorum (Vielblütiges Weidelgras)	7	w		-	-												
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-										V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-												
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-												
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-										V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-												
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140433
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	615
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1779,0023
		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	
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-						-							
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-	-						-							
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-						-							
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-	-						-							V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-						-							
Anzahl Rote Liste Arten														3	4	1		
Anzahl Arten														39				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein