

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65632
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7852</b> 7854
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klein-Hansdorf-West
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	5 6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14480,137
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	------------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	9	Ohne erkennbare Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Schilfröhricht auf einem Niedermoorstandort, welches aufgrund der hohen Feuchtigkeit kaum betreten werden kann. Eingestreut sind kleine Weidengebüsche auf etwas höheren Flächen. Das ganze Gebiet ist von zahlreichen Wildschweinpfeaden durchzogen. Das Schilfröhricht ist artenarm. In offenen Bereichen kommen Wasserfeder, Zungenhahnenfuß und Fieberklee in kleinen Mengen vor. Am Rande der Weiden wachsen Seggen und andere Arten der Feuchtwiesen. Im Norden geht das Schilfröhricht in einen niedrigeren Seggen-Simsen-Bestand über.

Gegenüber 1981 scheint sich der Bestand wenig verändert zu haben. Der Seggen-Simsen-Bestand im Norden wurde mit einbezogen, da der Übergang fließend ist und es sich um eine kleine Fläche handelt.

Die Fläche wurde aufgrund der vorkommenden seltenen Arten, des besonderen Standorts und Struktur von Weidengebüschen und Röhricht höher bewertet.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	60 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				30 %
2		HSC	Weiden-Moor- und Sumpfgebüsch nährstoffreicher Standorte (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				10 %
2		NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

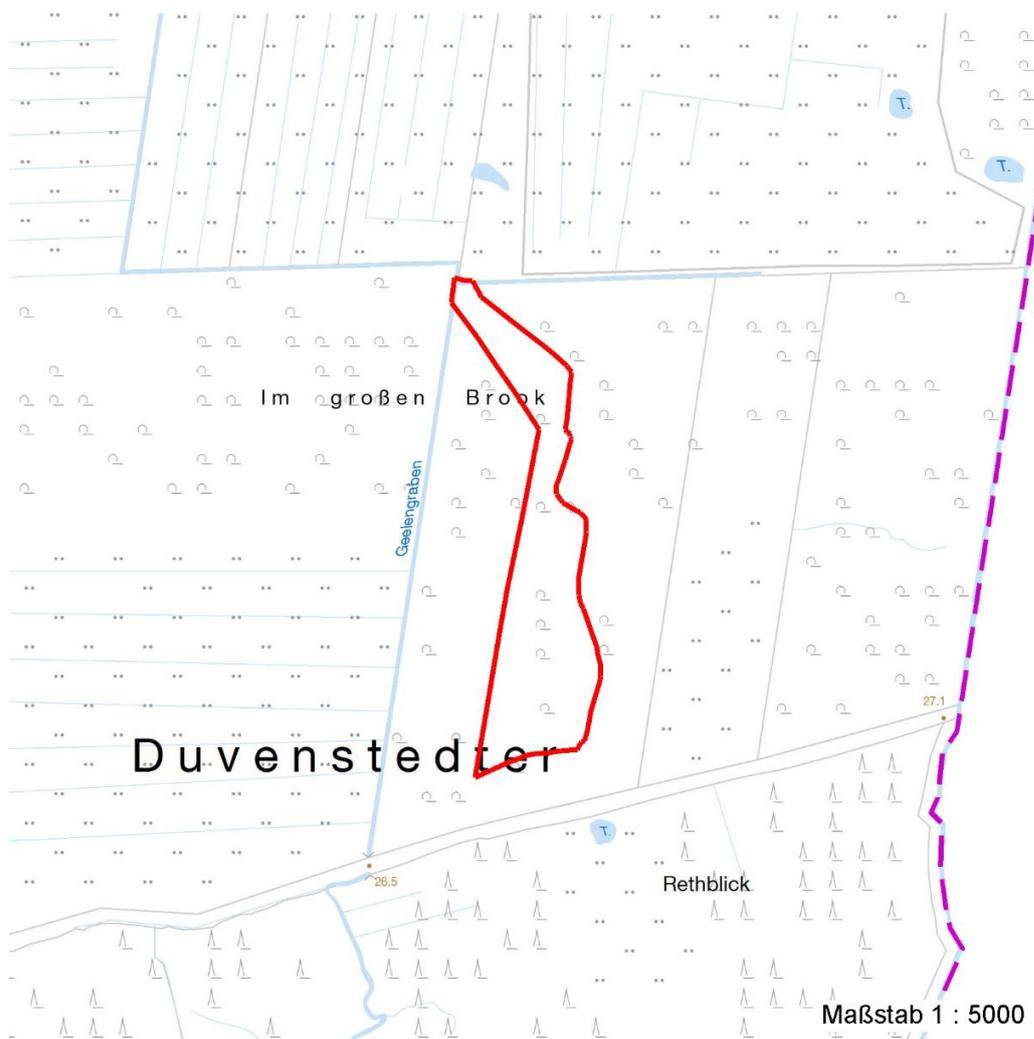
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Köhlerhorst, südlich von Im großen Brook	<b>Hochwert (Y)</b>	5953588
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald	<b>Naturraum</b>	Obere Alsterniederung (702.01)
<b>Rechtswert (X)</b>	578347	<b>Gemarkung</b>	Duvenstedter Brook (536)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)		

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65632
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7852</b> 7854
		<b>DK5 - Name</b>	Klein-Hansdorf-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>5</b> 6
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kartierung</b>	15.06.1999
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	14480,137
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Digitaler Grünplan</b>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	x
<b>Ausgleichsflächen</b>	<b>Biosphärenreservat</b>	<b>Nationalpark</b>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Duvenstedter Brook [ HH-501 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>	Duvenstedter Brook [ DE 2226-303 / Anteil: 100% ]			
<b>Wasserschutzgebiet</b>				
<b>Karte</b>				



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65632	65640	7852	5	15.06.1981	K	7854	6
65632	65633	7852	5	14.08.2007	K	7854	6
65632	65640	7852	5	15.06.1981	>	7854	6

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65632
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7852</b> 7854
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klein-Hansdorf-West
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	5              6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14480,137
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47654	0	7852_5_150699_1.JPG	
47655	0	7852_5_150699_2.JPG	
47656	0	7852_5_150699_3.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

### Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Potentiell besteht die Gefahr, daß die offenen Flächen zuwachsen
Wertgesichtspunkte	Artenreich Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Vorkommen seltener Arten
Maßnahmen	Evtl. Gehölze entnehmen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7852_5_150699_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7852_5_150699_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Foto

<b>Fotodatei</b>	7852_5_150699_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Niedermoor		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65632
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7852</b> 7854
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klein-Hansdorf-West
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>5</b> 6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14480,137
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben mit sehr flachen Kuppen (Weiden)
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	30 %
1. Krautschicht	95 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		12
	<b>Giftpflanzen</b>		12
	<b>Überschw.anzeiger</b>		15

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		K1													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w		B1													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		K1													
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w		-										D	3		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		K1										3	3	V	V
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	w		K1										V		V	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		K1												V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1													
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	l		K1													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		K1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1													
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	w		K1											3		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	65632	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7852</b>	7854
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Klein-Hansdorf-West	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	5	6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	15.06.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14480,137	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	l		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	l		K1														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	l		K1									b	V		V	V	
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	w		K1										V				
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1														
Limnaea minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-														
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1													3	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		K1														
Menyanthes trifoliata (Fieberklee)	7	w		K1									b	3	3	3	3	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1													V	
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		K1										V				
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1														
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		K1										3		V		
Phragmites australis (Schilf)	7	d		K1														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		K1													V	
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w		K1									b	2	3	2	3	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		S														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		B1												3		
Salix spec. (Weide)	7	z		B1														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l		K1													V	
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1														
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		K1										3				
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1														
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		K1										3				
Thelypteris palustris (Sumpffarn)	7	w		K1										2	3	3	V	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		K1										D		D		
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		K1														
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	w		K1										2		3		
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>15</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>5</b>		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>54</b>					

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65632
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7852</b> 7854
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klein-Hansdorf-West
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>5</b> 6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14480,137
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Weiden-Moor- und Sumpfgewässernährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HSC
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NGG
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein