

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65614
		<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>31</b> 43
<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>	73254,463
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <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

Strukturreicher, großflächiger, mäßig feuchter Erlenbruchwald. In der Baumschicht dominiert Schwarzerle der Stammstärke 2, lokal im Norden gibt es einen Altholzbestand mit Schwarzerlen der Stärke 3. Im Osten ist die Baumschicht bereichsweise von Eschen und Moorbirken durchsetzt. Die Strauchschicht enthält allgemein viel Faulbaum und Schneeball, ist jedoch stark verbissen. Im Südosten stehen auch noch einige Fichten. Die Krautschicht ist im Westen aufgrund starker Wildschweinaktivitäten von Großem Springkraut geprägt. Daneben sind Sumpfschilf, Hopfen und Himbeere häufig. Im Osten treten Mädesüß, Schwertlilie, Sumpfreitgras und Waldsimse stärker hervor.

An der Wiese (Biotop 28) steht ein Hochsitz. Der Weg dorthin ist, vom Weg an der Landesgrenze kommend, als breite Schneise gemäht.

Der Wald ist in seiner Bewertung herabgestuft worden, da er nur mäßig feucht ist.

## 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	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Köhlhössen, nördlich Triftweg, östlich von Im großen Brook		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Grünland, Weg		
<b>Rechtswert (X)</b>	578517	<b>Hochwert (Y)</b>	5953652
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Obere Alsterniederung (702.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)	<b>Gemarkung</b>	Duvenstedter Brook (536)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>x</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<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>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65614
		<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>31</b> 43
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kartierung</b>	15.06.1999
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	73254,463
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65614	65610	7852	31	14.08.2007	K	7854	43
65614	65604	7852	3	15.06.1981	/	7854	4
65614	65615	7852	4	15.06.1981	/	7854	5

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47645	0	7852_31_150699_1.JPG	
47646	0	7852_31_150699_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65614
		<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>31</b> 43
<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>	73254,463
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Schneise zum Hochsitz Trittschäden Verbißschäden
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt
Maßnahmen	Entnahme der Fichten, Gehlengraben schließen? Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7852_31_150699_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7852_31_150699_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>		<b>Biotoptyp</b>	WBE
- <b>Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Niedermoor	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65614
		<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>31</b> 43
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.06.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	73254,463
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	3 - starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - 80 cm
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	95 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		12

## 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>																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K1														
Adoxa moschatellina (Moschuskraut)	7	w		K1										3				
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		B1														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		B1														
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	h		K1														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		K1										V				
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	l		B1														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		K1														
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		K1										3	3	V	V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		K1														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	65614
			<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>	<b>31</b> 43
<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>	73254,463
			<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	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	z		K1											3			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		K1														
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		K1														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1														
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		K1														
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	w		K1											2	3		
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	h		S														
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	h		K1												V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1											b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		S														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1														
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w		K1														
Mercurialis perennis (Ausdauerndes Bingelkraut)	7	w		K1											3			
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	z		K1														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1													V	
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		K1											3		V	
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		S														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		K1														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l		K1													V	
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1														
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		K1												D		D
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S														
Viola riviniana (Hain-Veilchen)	7	w		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65614
		<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>31</b> 43
<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>	73254,463
		<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														9	2	5	1
<b>Anzahl Arten</b>														56			

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