

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65614
			DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	31 43
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.06.1999
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	73254,463
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	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

Lagebeschreibung	Köhlhössen, nördlich Triftweg, östlich von Im großen Brook			
Nachbarnutzung/en	Wald, Grünland, Weg			
Rechtswert (X)	578517	Hochwert (Y)	5953652	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Düvenstedter Brook (536)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Düvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Düvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65614
		DK5 DK5-GK	7852 7854
		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	31 43
Bearbeitung	NET	Kartierung	15.06.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	73254,463
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65614
		DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	31 43
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	73254,463
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei	7852_31_150699_1.JPG	Fotodatei	7852_31_150699_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65614	
			DK5 DK5-GK	7852	7854
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	31 43
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.06.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	73254,463	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Standort, Relief	
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
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65614	
			DK5 DK5-GK	7852	7854
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	31	43
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.06.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	73254,463	
			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		
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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65614
		DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	31 43
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	73254,463
		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														9	2	5	1
Anzahl Arten														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