

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62306
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	66 20
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.06.1999
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	502,086
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Doppelknick an unbefestigtem Weg, Wall niedrig, mit meist einseitig verlaufendem, tw. wasserführendem Graben an der Westseite. Mit dichter, mittelhoher Baumschicht aus Stiel-Eichen, mit den Bäumen der gegenüberliegenden Seite Kronenschluß bildend. Strauchschicht meist dicht, mittelhoch, ohne dominierende Arten, aus Hasel, Hainbuche, Vogelbeere und Faulbaum. Krautschicht am Wegrand artenreich, in den Gräben mit Feuchtvegetation. Vorkommen der Orchidee Dactylorhiza fuchsii konnte nicht bestätigt werden. Der Knick wurde 1981 als Nr. 16 dargestellt. Bei der Neukartierung wurde der südliche Teil als Nr. 21 abgetrennt, da er wesentlich lückiger ist und sich vom nördlichen Teil deutlich unterscheidet. Im Bereich des Waldes Idensgrund wird der Knick nur noch dort dargestellt, wo er sich aufgrund der Baum- und Strauchschicht deutlich von dem angrenzenden Wald unterscheidet.

Der Knick ist insgesamt sehr gut ausgeprägt und artenreich. Wertgebend ist auch die Kombination aus Redder, unbefestigtem Weg, Gräben, rel. breiten Säumen und den wechselnden, angrenzenden Nutzungen.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	k2	Doppelknick, Redder (k2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Entlang des Langereier Dammes in Höhe vom Idensgrund			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Acker, Wald, Weg			
Rechtswert (X)	577677	Hochwert (Y)	5954711	
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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 51%]			
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 51%]			
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62306
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	66 20
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.06.1999
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	502,086
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
62306	62307	7654	66	13.09.2007	K	7656	20
62306	62294	7654	65	15.06.1981	<	7656	16

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47512	0	7654_66_080699_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62306
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	66 20
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.06.1999
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	502,086
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich
Maßnahmen	Doppelknick, breite Säume Gräben weiter verfallen lassen. Randlich einmündende Gräben schließen.

Foto

Fotodatei	7654_66_080699_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	Doppelknick, Redder (k2)	- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Ebene
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	3 - starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - 80 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62306
			DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			66 20
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				08.06.1999
				Fläche / Länge [m²/m]
				502,086
				Breite (lineare Abb.) [m]
				5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		4
	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)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1															
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	z		K1															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1															
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	z		B1															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		K1															
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		K1															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1															
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1															
Dactylorhiza fuchsii (Fuchs-Knabenkraut)	7	X		-											1	3	3	V	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		K1															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1															
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	z		K1											2				
Festuca gigantea (Riesen-Schwengel)	7	w		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		K1												V			
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1															
Hedera helix (Efeu)	7	z		S															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62306	
			DK5 DK5-GK	7654	7656
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	66	20
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	08.06.1999	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	502,086	
			Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste								
													§	HH	ND	SH	D				
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		S																	
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S										b							
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b							
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1																	
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		K1																	
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	h		S																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1																	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1																	
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w		K1																	
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		K1																	
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		K1																	
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		K1																	
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		K1																	
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1																	
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1																	
Polypodium vulgare (Gewöhnlicher Tüpfelfarn)	7	w		K1												V					
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		K1																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S																	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S																	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S																	
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		K1																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S																	
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w		K1																	
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	z		S																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S																	
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		K1																	
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	z		K1																	
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1													D				
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1																	
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z		K1																	
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	z		S																	
													Anzahl Rote Liste Arten					5	1	1	1
													Anzahl Arten					67			

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