

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96287
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	167
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	882,16
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alter Redder, Feldweg mit einer schotterbefestigten Fahrstraße mit grünem Mittelstreifen, jederseits 1 m breite, zeitweilig gemähte Bankette. Daran anschließend mit ehemaligen Randgräben, die z.T. nicht unterhalten sind und nur noch 20 cm in das Gelände eingetieft. Daran anschließend zu den angrenzenden Feldern hin sind noch flache Knickwälle erkennbar. Auf der Ostseite etwas kräftiger, auf der Westseite verhältnismäßig ebenerdig, in denen ein alter Bestand aus Stieleichen bestandsbildend ist, der Wuchshöhen um 18 m und Stammdicken von bis zu 80 cm erreicht, häufig aber etwas geringere Stammdicken. Darunter ist häufig eine verhältnismäßig dichte Strauchschicht vorhanden aus Weißdorn, Hasel und Espe. Zum Teil ist der Knick im Bereich eventuell eines ehemaligen Kleingewässers zu einem kleinen Erlenbruchwäldchen aufgeweitet.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Pflingsthorster Weg		
Nachbarnutzung/en	Intensivgrünland, extensive genutztes Grünland, Weg, Teils Wald		
Rechtswert (X)	577215	Hochwert (Y)	5954848
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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96287
			DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	167
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	11.09.2015
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	882,16
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96287	62303	7654	61	07.09.2007	=	7656	1

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Teils ist die Strauchschicht offen bzw. fehlt.
Wertgesichtspunkte	Artenreich, strukturreich, alte, landschaftstypische Struktur, Bereicherung der Landschaft, Gliederung der Landschaft.
Maßnahmen	Der Bereich sollte auch weiterhin der Sukzession überlassen bleiben, eine knickangepasste Pflege der Flächen ist nicht notwendig.

Größe

20.04.2020

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96287
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	167
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	882,16
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Breite	3.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- 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
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	2 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96287
			DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	167
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	11.09.2015
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	882,16
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

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		-	-													
Agrimonia procera (Großer Odermennig)	7	w		-	-											2		3
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-	-													
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-	-													
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	w		-	-													D D
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-	-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-													
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96287
			DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	167
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	11.09.2015
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	882,16
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

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														1		2	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