

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140572
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2056
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.05.2020
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

Pfingshorster Weg: zentral mit einem geschotterten Feldweg, mit unbewachsenen Fahrstreifen und grünem Mittelstreifen, etwa 3 m breit. Daran anschließend beiderseits Bankette von jeweils 1 m Breite, die gelegentlich gemäht werden, aktuell aber höher aufgewachsen und recht artenreich sind. Daran anschließend gibt es auf der Westseite einen intensiv unterhaltenen, tief eingeschnittenen Graben, der bis zu 1 m unter Flur derzeit trocken liegt und v.a. auf der Westseite dichter, auf der Ostseite lockerer von Stieleichen bewachsen ist. Auf der Ostseite des Weges liegt ein flacher, noch erkennbarer Knickwall, davor ebenfalls ein nur noch flacher Graben, der schon lange nicht mehr unterhalten worden ist. Über Teilstrecken fehlt eine Verbuschung und man hat offenen Blick auf die benachbarten Grünlandflächen. Die Vegetation ist v.a. krautig bestimmt, artenreich und von mesophilen Arten dominiert, z.T. gibt es dichtere Strauchschicht-Abschnitte mit höheren Anteilen v.a. von Hasel, Weißdorn, auch Vogelbeere. Die Gesamtstruktur ist um 10 bis 12 m breit. Die Stieleichen-Überhälter erreichen Stammdicken von 80 cm und Wuchshöhen um knapp 20 m. Daneben kommen auch einzelne Hainbuchen vor. Die Krautvegetation ist vermutlich dauerhaft nur extensiv genutzt und dadurch verhältnismäßig artenreich ausgeprägt, jedoch meist mit weit verbreitenden Arten. In den Grabenbereichen kommen z.T. feuchtezeigende Arten vor, etwas mehr Flatterbinse und Gilbweiderich, in den trockeneren Bereichen hat es im Frühjahr z.T. größere Bestände von Buschwindröschen gegeben. Vereinzelt zeigt Heckenkirsche einen etwas bodensaureren Standort an.

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 (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Pfingsthorster Weg			
Nachbarnutzung/en	Intensivgrünland, extensive genutztes Grünland, Weg, Teils Wald			
Rechtswert (X)	577215	Hochwert (Y)	5954848	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Ahrensburg - Bargteheider Jungmoränengebiet (702.03)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvestedter Brook (536)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET	NSG Duvestedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet	Duvestedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140572
		DK5 DK5-GK	7654
		DK5 - Name	Wiemerskamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	2056
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.05.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	882,16
Anzahl Abschnitte	2	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)
140572	62303	7654	61	07.09.2007	=	7656	1
140572	96287	7654	167	11.09.2015	=		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
77975	0	7654_2056_270520_1.JPG	
77976	0	7654_2056_270520_3.JPG	
77977	0	7654_2056_270520_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140572
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2056
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	882,16
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Der Graben auf der Westseite bewirkt eine erhebliche Entwässerung des Gebietes.
Wertgesichtspunkte	Sehr strukturreich, artenreich, alt, landschaftstypisch, landschaftsbereichernd, landschaftsgliedernd.
Maßnahmen	Den Knick in der bisherigen Form erhalten, Wegesicherungspflicht nach Möglichkeit nicht betreiben. Den Graben auf der Westseite nicht mehr unterhalten.
Größe	
Breite	3.00 m

Foto

Fotodatei 7654_2056_270520_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7654_2056_270520_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140572
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2056
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	882,16
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei 7654_2056_270520_3.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2018)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
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	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	8
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	4 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140572
			DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	2056
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	27.05.2020
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	882,16
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		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		
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-						-						
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h		-	-						-						
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-						-						
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	h		-	-						-						
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-						-						
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-						-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-						-						
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-	-						-						
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-	-						-						
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-						-						
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-	-						-						
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-	-						-						
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-						-						
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-						
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-						
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	w		-	-						-				D D		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-						-						
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-	-						-						
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-						-						
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-						-						
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-	-						-						
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-						
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-						
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-	-						-						
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-						-						
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-	-						-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-						-						
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z		-	-						-						
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-						-						
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-						-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-						-						

