

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140546
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2034
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1247,55
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alter Redder, landschaftstypische Doppelknickstruktur. Zentral mit einem geschotterten Fahrweg, der etwa 3,50 m erreicht, mit nur wenig grünem Mittelstreifen, vermutlich etwas häufiger befahren und begangen. Daran anschließend beiderseits mit selten gemähten, artenreich bewachsenen Banketten von jeweils etwa 1 m Breite. Daran anschließend jeweils Grabenreste, die ganz im Norden teilweise frisch geräumt worden sind, sonst aber weitgehend verlandet und dann auf der Außenseite mit noch erkennbaren Knickwällen, die jedoch nur etwa 0,5 m Höhe erreichen. Gesäumt ist der Weg von Beständen alter Stieleichen, die bis zu 80 cm Stammdicke und 20 m Höhe erreichen, teilweise sehr totholzreich, sehr knorrig, teilweise mehrreihig gepflanzt. Darunter auch häufig mit relativ dichter Strauchschicht, trotz der relativ großen Dichte der Überhälterbäume, die Strauchschicht wird häufig von Hasel gebildet. Insgesamt sehr strukturreicher Doppelknick, der eine sehr artenreiche Krautvegetation aufweist. Auf der Ostseite gibt es z.T. relativ breite, waldartige Randstreifen, in denen Frühjahrsgeophyten, insbesondere Buschwindröschen hohe Bestandsdichten erreichen.

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 Langenreier Weg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Weg		
Rechtswert (X)	577832	Hochwert (Y)	5954222
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
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			

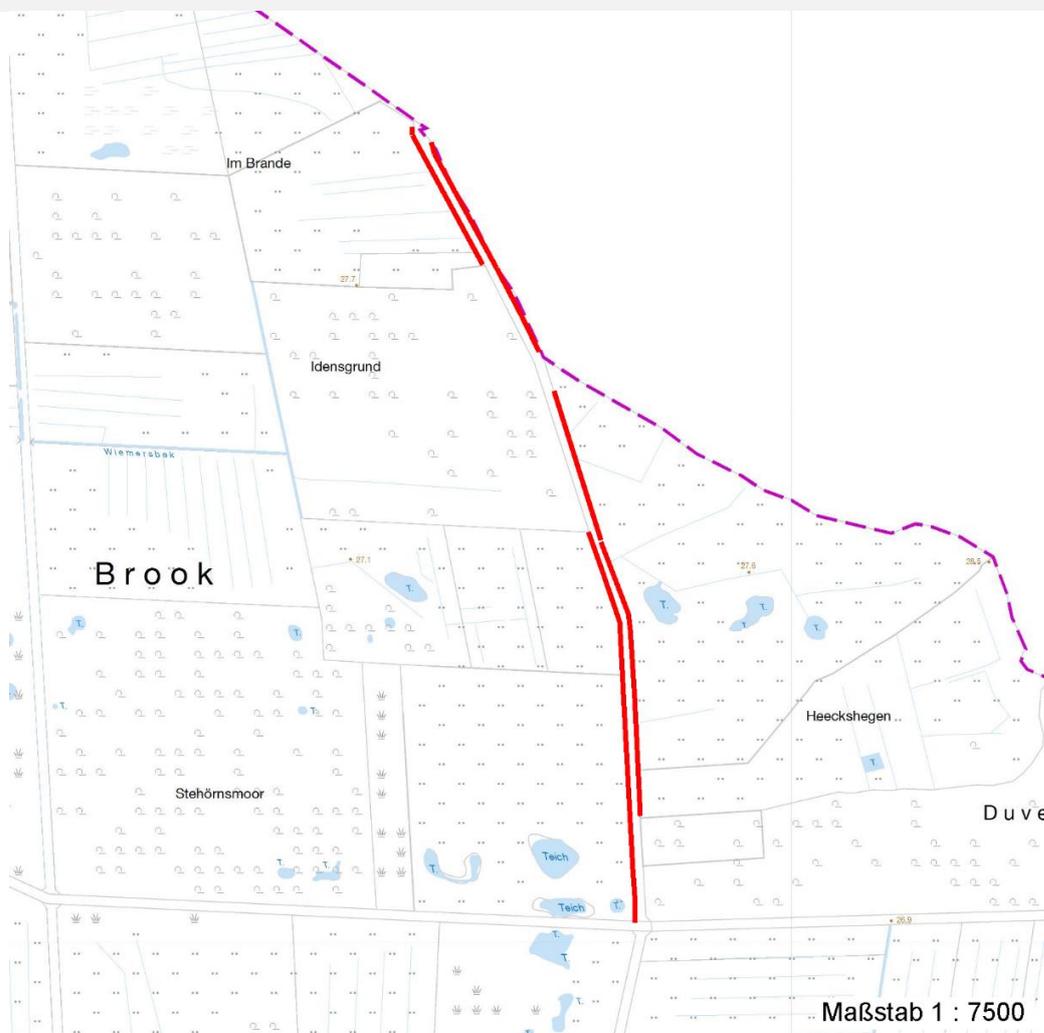
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140546
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2034
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1247,55
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140546	62301	7654	67	13.09.2007	/	7656	21
140546	96294	7654	174	11.09.2015	<		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
77897	0	7654_2034_290520_4.JPG	
77898	0	7654_2034_290520_5.JPG	
77899	0	7654_2034_290520_1.JPG	
77900	0	7654_2034_290520_2.JPG	
77901	0	7654_2034_290520_3.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140546
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2034
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1247,55
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

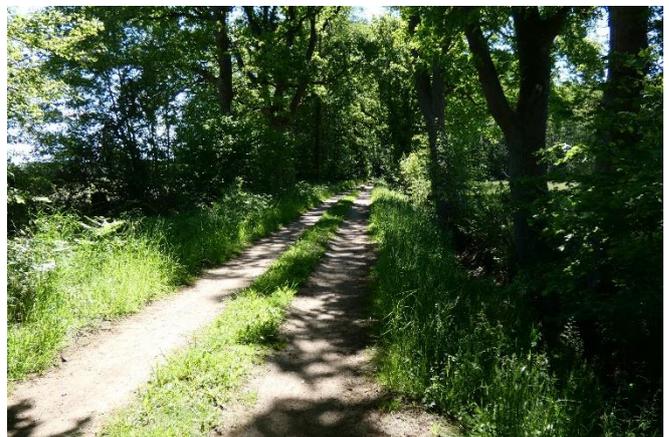
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Überaus strukturreich, überaus naturnah, überaus artenreich, sehr günstig ausgeprägte Doppelknickstruktur.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Wie bisher weiter bewirtschaften, die Wegesicherungspflicht keinesfalls übertreiben. Auch die Gräben sollten nach Möglichkeit nicht oder kaum unterhalten werden, um das Gebiet insgesamt so feucht wie möglich zu halten. Prinzipiell sollte die landwirtschaftliche Nutzung hinter der Vernässung zurückstehen.
Größe	
Breite	4.00 m

Foto

Fotodatei 7654_2034_290520_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7654_2034_290520_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140546
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2034
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1247,55
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei 7654_2034_290520_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7654_2034_290520_4.JPG

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		6
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140546
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2034
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1247,55
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-						-							
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-						-							
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	h		-	-						-							
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-	-						-							
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-						-							
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-						-						V	
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-	-						-							
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-						-							
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-	-						-							
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-						-							
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-						-							
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-							
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-					2		
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-	-						-							
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h		-	-						-							
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-						-							
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		-	-						-						V	
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-						-							
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-						-							
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-	-						-							
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-						-							
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-						-							
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-						-							
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-						-							
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-	-						-							
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		-	-						-							V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-						-							
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	w		-	-						-					2		V
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	z		-	-						-							
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmieren)	7	w		-	-						-							
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-						-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-						-							
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-	-						-							
Polypodium vulgare (Gewöhnlicher Tüpfelfarn)	7	w		-	-						-							V
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-						-							
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-	-						-							
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h		-	-						-							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-						-							
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-						-							
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-	-						-							
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-	-						-							
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-						-							
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-	-						-							
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-	-						-							

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140546
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2034
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1247,55
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Sonchus asper (Rauhe Gänsedestel)	7	w		-	-						-							
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	h		-	-						-							
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-						-							
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z		-	-						-							
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-						-							
Viola riviniana (Hain-Veilchen)	7	w		-	-						-							
Anzahl Rote Liste Arten													4	3				
Anzahl Arten										50								

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