

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140187
		DK5 DK5-GK	7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1208
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1117,49
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Beidseits des Duvenstedter Triftweges sind alte landschaftstypische Knicks vorhanden. Der Triftweg ist ein klassischer, sehr breit ausgebildeter Redder. Auf der Nordseite der Straße ist der Knick als schmale Struktur erhalten und im Bereich der Wohngebäude und Privatgrundstücke zum Teil stark aufgelöst. Dennoch ist häufig ein weiler erkennbar und es gibt einen alten landschaftstypischen Bestand aus alten Stieleichen. Südlich der asphaltierten Straße liegt häufig ein bis zu 6 m breiter Randsstreifen, der häufig von Halbruderalen Gras und Staudenfluren eingenommen wird. Teilweise sind Verbuschungen entstanden, sodass hier ein etwas breiterer Gehölzstreifen erkennbar wird. Zu den südlich angrenzenden, meist von Pferden beweideten, älteren Grünlandflächen gibt es einen Knick mit intaktem Wall, der am Boden bis zu 5 m breite und teils über 1 m Höhe erreichen kann. Auch hier ist ein landschaftsprägender alter Stieleichen-Bestand mit BHD von bis zu 1 m vorhanden.

Auf der Nordseite fehlt die Strauchschicht mitunter bzw. ist gärtnerisch überprägt. In der Regel ist aber eine intakte und landschaftstypische Strauchschicht mit höheren Anteilen von Hase vorhanden. Zudem gibt es im Frühjahr Buchenwaldtypische Krautvegetation aus Frühjahrsgeophyten.

Durch die große Breite und das Alter handelt es sich um einen kulturhistorisch bedeutsamen alten Knick.

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	Bei derseits des Duvenstedter Triftweges, westl. Wiemerskamper Weg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Acker, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	574979	Hochwert (Y)	5952243
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Wohldorf (535)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

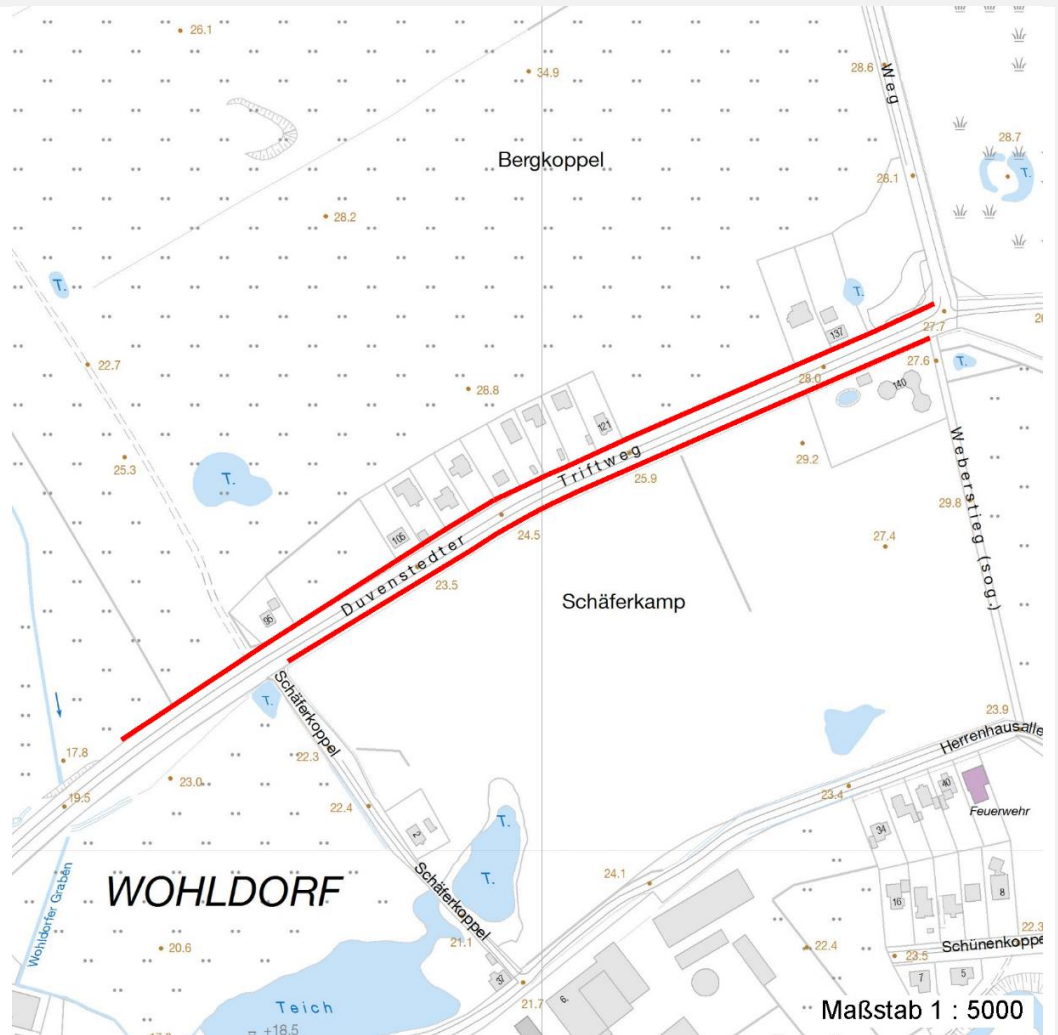
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140187
		DK5 DK5-GK	7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1208
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1117,49
Anzahl Abschnitte	2	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)
140187	96535	7452	415	01.09.2015	=		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
76513	0	7452_1208_100920_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Störung durch die benachbarte Straße
Wertgesichtspunkte	Alter, landschaftsprägenden und kulturhistorisch bedeutender Baumbestand

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140187
		DK5 DK5-GK	7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1208
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1117,49
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Alte Bäume mit Höhlen Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Knicks nach Möglichkeit erhalten Strauchschicht eventuell gelegentlich stutzen; die Behälter auf jeden Fall erhalten
Größe	
Breite	5.00 m

Foto

Fotodatei 7452_1208_100920_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140187
		DK5 DK5-GK	7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1208
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1117,49
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	1 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02 - Glechometalia hederaceae (Halbschatten-Kraut-Ges.) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

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	-						-						
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-						-						
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-	-						-						
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-						-						
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-						-						
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-						-						
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-						-						
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-	-						-						
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	z		-	-						-						
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-	-						-						
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	w		-	-						-						
Crataegus monogyna (Eingriffliiger Weißdorn)	7	z		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-	-						-						
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-						-						
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-	-						-						
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-						-						

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140187
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1208
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	10.09.2020
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1117,49
			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	
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-						-							
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-						-							
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-						-							
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-	-						-							
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-	-						-							
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-						-							
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1	-						-							
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-						-							
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K1	-						-							
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-	-						-							
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	z		-	-						-					V		
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-	-						-							
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-						-							
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-						-							
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-						-							
Hedera helix (Efeu)	7	h		-	-						-							
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-	-						-							
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-	-						-							
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-	-						-							
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-	-						-							
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-	-						-							
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-						-							
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-	-						-							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-	-						-							
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-	-						-							
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-	-						-							
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-	-						-							
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-						-							
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-						-							
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	h		-	-						-							
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-	-						-							
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-						-							
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-						-							
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-	-						-							
	Anzahl Rote Liste Arten													1				
	Anzahl Arten													47				

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