

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140189
			DK5 DK5-GK	7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1210
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			10.09.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				5793,6106
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Felddgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Der Bereich ist in der Vorkartierung nicht adäquat kartiert worden. Zwischen der Pferdeweide im Süden und dem Duvenstedter Triftweg im Norden ist ein rund 30 m breiter Randstreifen naturnah und heterogen geprägt, seit langem von jeder Nutzung ausgenommen. Innerhalb dieses Randstreifens gibt es entlang der Straße ein Bankett, daran anschließend Halbruderale Gras- und Staudenfluren mit geringer Nutzung und einem Entwässerungsgrabens, daran südöstlich anschließend eine knickartige Struktur, die jedoch auf der Straßenseite zum Duvenstedter Triftweg bis zu 4 m hoch ist und auf der Südseite zum angrenzenden Gelände noch 1 m hoch. Eventuell dennoch als Knick entlang einer Geländekante angelegt, die hier natürlicherweise besteht. Im Knickbereich gibt es einige alte Stieleichen, die bis zu 80 cm Stammdicke erreichen, aber auch abseits davon im Randstreifen zur Straße hin und im Randstreifen zur Weide hin wachsen zahlreiche Bäume mitunter mit größerem Stammdurchmesser, am Hangfuß teilweise mit dem Charakter eines feuchten Felddgehölzes mit Erlen und Weiden, teilweise mit Pionierwaldcharakter mit einem größeren Anteil von Espen. Höhere Anteile von Hainbuche zeigen den etwas basenreicheren, lehmigen Standort an. Im Inneren gibt es große strukturelle Vielfalt durch die großen Höhenunterschiede, durch Totholz und durch eine geringe Nutzung in diesem Bereich. Vermutlich sind im Frühjahr auch Frühjahrsgeophyten vorhanden, die jedoch nicht kartiert wurden.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Duvenstedter Triftweg, südwestlich Schäferkoppel		
Nachbarnutzung/en	Im Süden vor allem von Pferden beweidetes, älteres Grünland, im Norden der Duvenstedter Triftweg		
Rechtswert (X)	574731	Hochwert (Y)	5952047
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: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140189
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7452
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1210
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	10.09.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	5793,6106
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar; latent mit Störungseinflüssen von der angrenzenden Straße her
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnahe Struktur, Vernetzungsstruktur, Rückzugsraum der Fauna, Brutvogel-Lebensraum, relativ ungestört gelegen; größeres Alter, bedeutende Altbaubestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen, keine Einflußnahme, auch keine Verkehrssicherung betreiben.

Foto

Fotodatei 7452_1210_100920_1.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei** 7452_1210_100920_2.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140189
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	7452
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	DK5 - Name
Räumliche Abbildung	Fläche			Wohldorf-Nord
Anzahl Abschnitte	1			Biotop-Nr. alt
				1210
				Kartierung
				10.09.2020
				Fläche / Länge [m²/m]
				5793,6106
				Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 7452_1210_100920_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7452_1210_100920_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
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	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisiaetea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140189
			DK5 DK5-GK	7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1210
Bearbeitung	BRA	Kopie	Kartierung	10.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Fläche / Länge [m²/m]	5793,6106
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-						-						
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-						-						
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-	-						-						
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	z		-	-						-						
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-						-						
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-						
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-						-						
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-	-						-						
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	z		-	-						-						
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-						-						
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-						-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-						-						
Hedera helix (Efeu)	7	h		-	-						-						
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-	-						-						
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-						-						
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-						-						
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-						-						
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-	-						-						
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-	-						-						
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-	-						-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-						-						
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-						-						
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-	-						-						
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-	-						-						
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-						-						
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w		-	-						-						
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-						-						
											Anzahl Rote Liste Arten						
											Anzahl Arten						
											28						

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	140189
				DK5 DK5-GK	7452
				DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	1210
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	10.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	5793,6106
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	