

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96194
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1161
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2015
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	21575,7937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Junge Laubgehölze mit noch erkennbarer Reihenpflanzung, vermutlich wurden v.a. Hainbuchen gepflanzt, die heute Stammdecken um ca. 20 cm erreichen. Daneben kommen Birken- und Erlenbestände vor. Der Waldboden ist z.T. noch unbewachsen, z.T. von Sauerklee und Breitblättrigem Wurmfarne geprägt. Entlang der Waldkante v.a. im Norden ist die Krautschicht etwas dichter. Die Bäume erreichen Höhen um 15 m. Am Boden ist der Bestand relativ offen, vermutlich auch durch Verbiß durch sich hier aufhaltende Hirsche und Rehe. Es gibt Totholz in größerer Menge, jedoch mit nur sehr geringem Durchmesser und es gibt an zahlreichen Gehölzen Schältschäden. Die Flächen liegen gegenüber der angrenzenden Niederung der Ammersbek um ca. 1,50 m erhöht und hat zur Ammersbek hin eine mäßig steil geneigte Böschung.

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	WJL	Laubwald-Jungbestand (2000)		

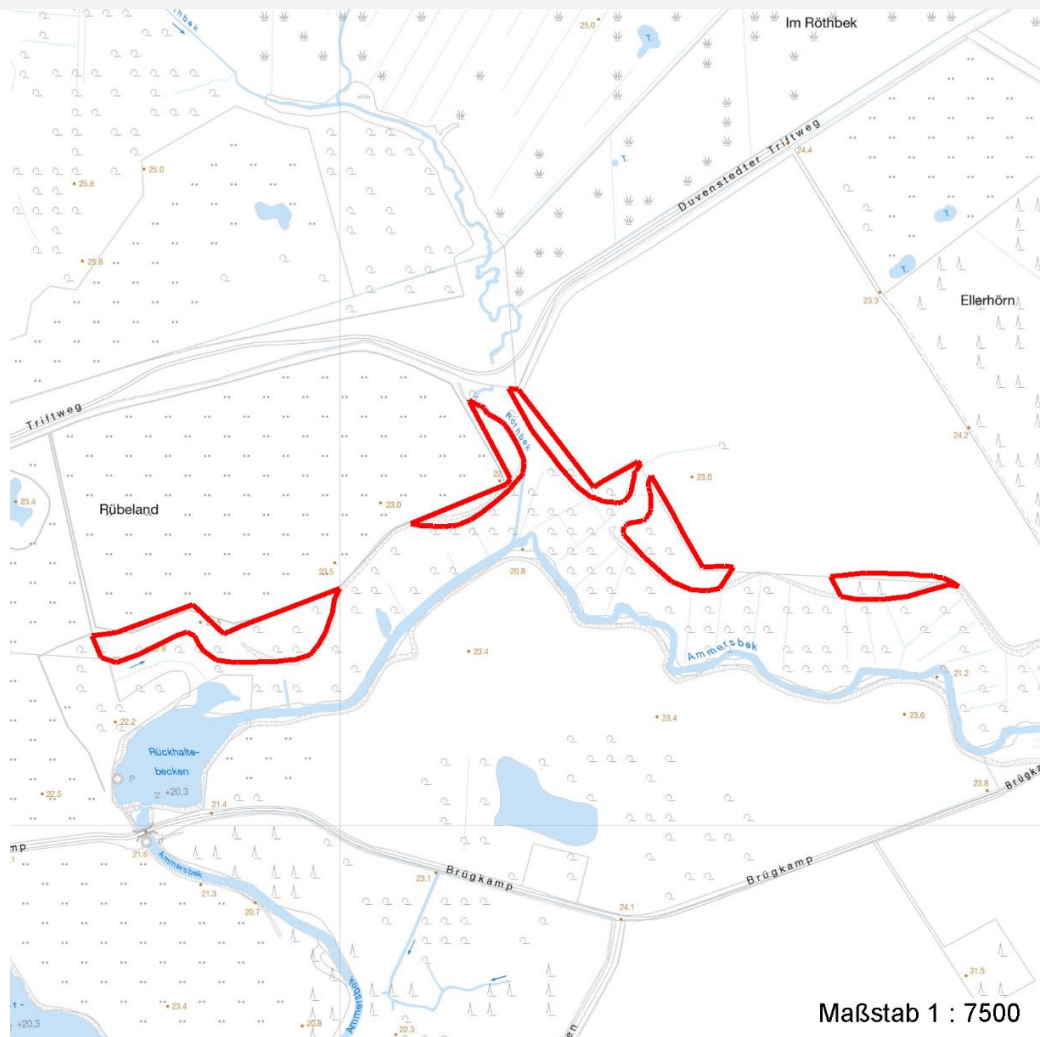
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im oberen Randbereich des Ammersbektals		
Nachbarnutzung/en	Auwald der Ammersbek, Intensivgrünlandflächen		
Rechtswert (X)	575888	Hochwert (Y)	5952195
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. <input checked="" type="checkbox"/> x
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			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96194
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1161
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2015
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	21575,7937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96194	57217	7452	164	04.08.1999	>	7654	155
96194	57074	7452	167	22.07.1999	/	7654	10012
96194	57075	7452	167	04.09.2007	/	7654	10012
96194	61980	7652	54	15.07.1981	<	7654	52
96194	62091	7652	147	04.08.1999	>	7654	152
96194	62077	7652	148	04.08.1999	>	7654	153
96194	62116	7652	149	04.08.1999	>	7654	154
96194	62104	7652	151	04.08.1999	>	7654	156
96194	61838	7652	1350	07.06.2007	/	7654	51
96194	61989	7652	1351	07.06.2007	/	7654	155

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96194
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1161
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2015
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	21575,7937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49247	0	7452_1161_300715_1.JPG	
49248	0	7452_1161_300715_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Recht offen, starker Verbiß, etwas naturfern strukturiert.
Wertgesichtspunkte	Zusätzliche Abschirmung des angrenzenden, wertvollen Auwaldbereiches.
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen, langfristig eventuell die Fichten entnehmen.

Foto

Fotodatei	7452_1161_300715_1.JPG	Fotodatei	7452_1161_300715_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubwald-Jungbestand (2000)	Biotoptyp	WJL
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
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.	96194
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1161
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2015
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	21575,7937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	1 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		-	-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-	-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		-	-													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		-	-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-	-													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96194
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	1161
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2015
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	21575,7937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-	-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-	-														
	Anzahl Rote Liste Arten																		
	Anzahl Arten																		24

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