

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	140594
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7452</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1318</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	08.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12499,8994
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Fichtenforst aus älteren Fichten, die 25 m Höhe erreichen, mit Stammdicken um 30 bis 40 cm. Am Boden recht durchlässig und nur wenig bewachsen, mit dichter Nadelstreu und Verjüngung von Fichten. Daneben, den bodensauren Standort anzeigend, relativ viel Vogelbeere und Breitblättriger Wurmfar. Im Westen mit kleineren Beständen von Pfeifengras, die zu den benachbarten, anmoorigen Standorten überleiten. In der Krautschicht gibt es viel Verjüngung der Fichten. Der Standort ist zum größten Teil Halloeben, liegt etwas über den benachbarten Feuchtwiesen. In jüngerer Zeit hat es eventuell Windwurf gegeben, eventuell auch Kalamitäten mit Borkenkäfer, so dass Teile des Bestandes gerodet worden sind, im Westen und im Osten entstehen kleinere Schlagfluren mit viel Astmaterial. Hier breiten sich teilweise Brombeeren aus, aber auch die Verjüngung aus den aufgeführten Arten ist etwas kräftiger entwickelt, der Boden stark besonnt. Nur in Teilbereichen ist eine Mooschicht entwickelt auf ca. 20 % der Flächen.

## 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	WZF	Fichtenforst (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südliche Rader Weg, an der Landesgrenze		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Weitere Forstflächen, Bruchwald im Süden		
<b>Rechtswert (X)</b>	574941	<b>Hochwert (Y)</b>	5953341
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Obere Alsterniederung (702.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)	<b>Gemarkung</b>	Wohldorf(535)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Wohldorf/Ohlstedt [ HH-2046 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

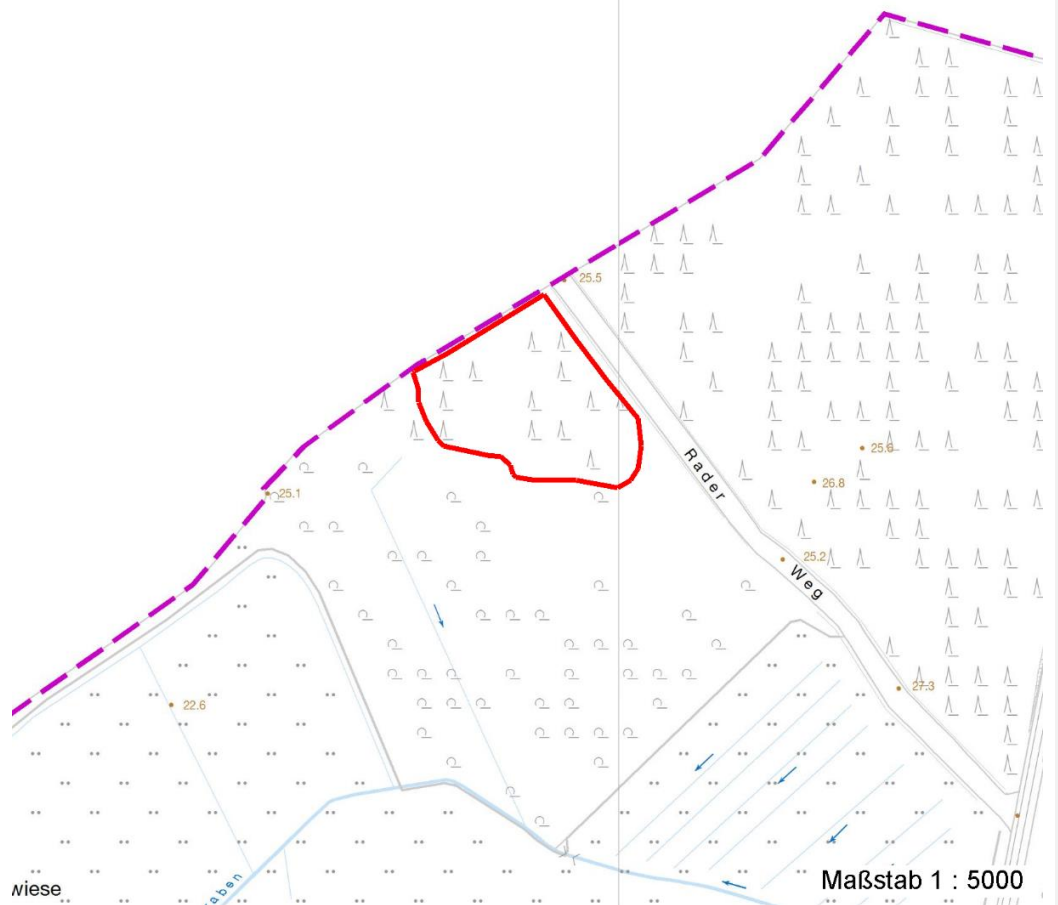
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	140594
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7452</b>
			<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1318</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			08.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				12499,8994
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140594	96259	7452	364	07.09.2015	=		

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
78026	0	7452_1318_080520_1.JPG	
78027	0	7452_1318_080520_3.JPG	
78028	0	7452_1318_080520_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

## Auswertung

29.09.2022

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140594
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7452</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Nord
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1318</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	08.05.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12499,8994
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Recht strukturarm und naturfern durch forstliche Nutzung; geringe Deckung
Wertgesichtspunkte	Noch mäßig artenreich mit typischen Arten der bodensauren Standorte.
Maßnahmen	9.1 - Naturwald entwickeln, Nutzung aufgeben 9.5 - Totholz im Wald belassen 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (Flächen der Sukzession überlassen, nach Möglichkeit langfristig den Umbau zu einem standorttypischeren Eichen-Mischwald oder Rotbuchenwald betreiben.) 9.3 - Waldbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald

## Foto

**Fotodatei** 7452\_1318\_080520\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7452\_1318\_080520\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 7452\_1318\_080520\_3.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	140594
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7452</b>
			<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1318</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			08.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				12499,8994
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Fichtenforst (2018)		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>			<b>Biotoptyp</b>	WZF
- Zusatz			- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>			<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>			<b>Entw.potential LRT</b>	
			<b>Hauptfläche</b>	Ja
			<b>Flächenanteil</b>	100 %
			<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
			<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	7
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	8 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,5
	<b>Reaktion</b>	sauer	3,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		K1	-						-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-						-						
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		K1	-						-						
Carex canescens (Graue Segge)	7	w		-	-						-		3	V			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	140594
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7452</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1318</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	08.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12499,8994
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		-	-						-								
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-								
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-	-						-								
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		-	-						-								
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-	-						-								
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-	-						-								
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		K1	-						-								
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S	-						-								
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-						-								
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-						-								
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-						-								
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	h		-	-						-								
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	w		-	-						-								
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		-	-						-								
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		-	-						-								
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		-	-						-								
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	d		-	-						-								
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h		K1	-						-								
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		S	-						-								
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-	-						-								
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-						-								
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-						-								
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-	-						-								
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-	-						-								
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-						-								
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-	-						-								
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		K1	-						-								
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-	-						-								
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-						-								
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	w		-	-						-								
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		-	-						-								
																	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
																	<b>Anzahl Arten</b>	<b>30</b>	

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