

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	60475
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b> 7644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	07.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	87854,6064
			<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>	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Ehemaliger Fichtenforst, vor einigen Jahren fast vollständig abgeräumt, allein im Südwesten sind lockere Bestände aus Nadelgehölzen: Fichten und Lärchen stehen geblieben, im übrigen ist die Fläche derzeit v.a. im Osten recht offen mit einzelnen Eichen-Überhältern, die vermutlich im ursprünglichen Bestand bereits enthalten waren. Darunter mit einer hoch aufgewachsenen, niedrigen Strauchschicht mit Jungwuchs aus Buchen und Eichen sowie sehr üppig entwickelten Schlagfluren: typischem Gebüsch aus Himbeeren sowie Birken-Jungwuchs in größerer Zahl. Die vereinzelt erhaltenen Eichen-Überhälter haben bis zu 30 cm Stammdurchmesser. Die Fichten, die im Südwestteil der Fläche vorhanden sind, sind ebenfalls an die 20 m hoch mit 30 cm Stammdurchmesser. In Teilbereichen ist die Vegetation stärker krautig geprägt, hier dominieren v.a. Gräser, aber auch teils höhere Anteile von Flatterbinse. Zentral in der Fläche ist ein etwas feuchtes Standortpotential vorhanden. Der teil bemooste Boden unter den Himbeerpflanzen deutet auf den ursprünglich vermutlich relativ besiedlungsfeindlichen Rohhumusboden unter den Fichten hin. Der feuchte Zentralbereich in der Fläche wird derzeit von höheren Anteilen von Eschen besiedelt. Dabei deutet das regelmäßige Auftreten der Jungbäume darauf hin, dass sie gepflanzt 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	70 %
2	WI	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000)		
1	2			30 %
2	WNF	Fichtenwald/-forst, naturnah (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	SW Meiendorfer Weg			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Forst, Wald, Privatgärten, Knicks, Straßen			
<b>Rechtswert (X)</b>	576573	<b>Hochwert (Y)</b>	5943815	
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Volksdorf (525)		<b>Gemarkung</b>	Volksdorf (540)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b> <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserschutzgebiet</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ]			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	60475
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7642      7644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			18      32
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Kartierung</b>	07.05.2006
			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	87854,6064
			<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)
60475	60471	7642	18	21.07.1997	K	7644	32
60475	118720	7642	18	02.08.2017	N	7644	32
60475	118720	7642	18	02.08.2017	K	7644	32

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15428	0	7642_18_070506_1.JPG	
15429	0	7642_18_070506_2.JPG	
15430	0	7642_18_070506_3.JPG	
15431	0	7642_18_070506_4.JPG	
15432	0	7642_18_070506_5.JPG	
15433	0	7642_18_070506_6.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60475
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b> 7644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	87854,6064
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Naturnahe Entwicklung, Umwandlung eines Fichtenforstes in ein standortgerechten Laub-Mischwald, sehr undurchdringlich, günstiger Brutvogelhabitat und Unterstand für Wildtiere, naturnahe Entwicklung; sehr artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Wirbellose, sonstige Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, zukünftig mit naturnahen Methoden bewirtschaften.

## Foto

**Fotodatei**      7642\_18\_070506\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      7642\_18\_070506\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60475
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b> 7644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	87854,6064
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7642\_18\_070506\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7642\_18\_070506\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2000)	<b>Biototyp</b>	WI
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	70 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48.0.01.04 - Pruno-Rubion fruticosi 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60475
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b> 7644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	87854,6064
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<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>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z		-													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Hedera helix (Efeu)	7	z		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60475
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b> 7644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	87854,6064
		<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	
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		-														
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		-														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		-														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		-														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		-														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-														
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	z		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>																62		

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Fichtenwald/-forst, naturnah (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WNF
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	60475	
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b>	7644
				<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b>	32
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	07.05.2006	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	87854,6064	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		