

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	50302
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b> 7252
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>19</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.10.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	32221,827
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder	<b>Schutz nur teilweise</b>	Ja
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	----

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <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>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Ehemaliger Nadel-Laubmischwald mit vereinzelt Lärchen und Fichten (Stammdurchmesser ca. 0,4 m), Schwarz-Erlen und Stiel-Eichen, die Stammdurchmesser von 0,3 - 0,4 m aufweisen, die erste Baumschicht bilden und fast ebenso hoch sind wie die Lärchen. Wenige dichte Nadelholzpflanzungen ohne Unterwuchs, sonst mit spärlicher Strauchschicht aus natürlich nachwachsendem Holunder, Bergahorn und Erle. Krautschicht im höher gelegenen Nordosten fast fehlend, sonst aus niedrigem, den Boden teppichartig bedeckendem Gundermann, dazu Kriechender Günsel. Waldgebiet von ehemaligen Entwässerungsgräben durchzogen. In Teilbereichen sehr sumpfige Gebiete und kleine offene Wasserfläche mit Schwimmblattvegetation aus Wasserlinsen. Hier könnten sich wertvolle Erlenbruchwälder entwickeln. Gegenüber der Vorkartierung von 1995 wurde der Biotop von Westen her verkleinert. Dort wurde ein Reitplatz gebaut und es befinden sich Vogelvolieren (u. a. mit Emus) in dem Streifen zwischen Graben und öffentlichem Wanderweg. Am Wanderweg verläuft ein Holzlamellenzaun. Beobachtung von zahlreichen, jungen Grasfröschen dieses Jahres im Wald.

## 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	60 %
2	WSE	Erlen- und Eschen-Sumpfwald (2000)		
1	2			40 %
2	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich vom Duvenstedter Triftweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Bebauung, Grünland, Acker, Alster		
<b>Rechtswert (X)</b>	573903	<b>Hochwert (Y)</b>	5951660
<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 Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: < 1% ], LSG Wohldorf/Ohlstedt [ HH-2046 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

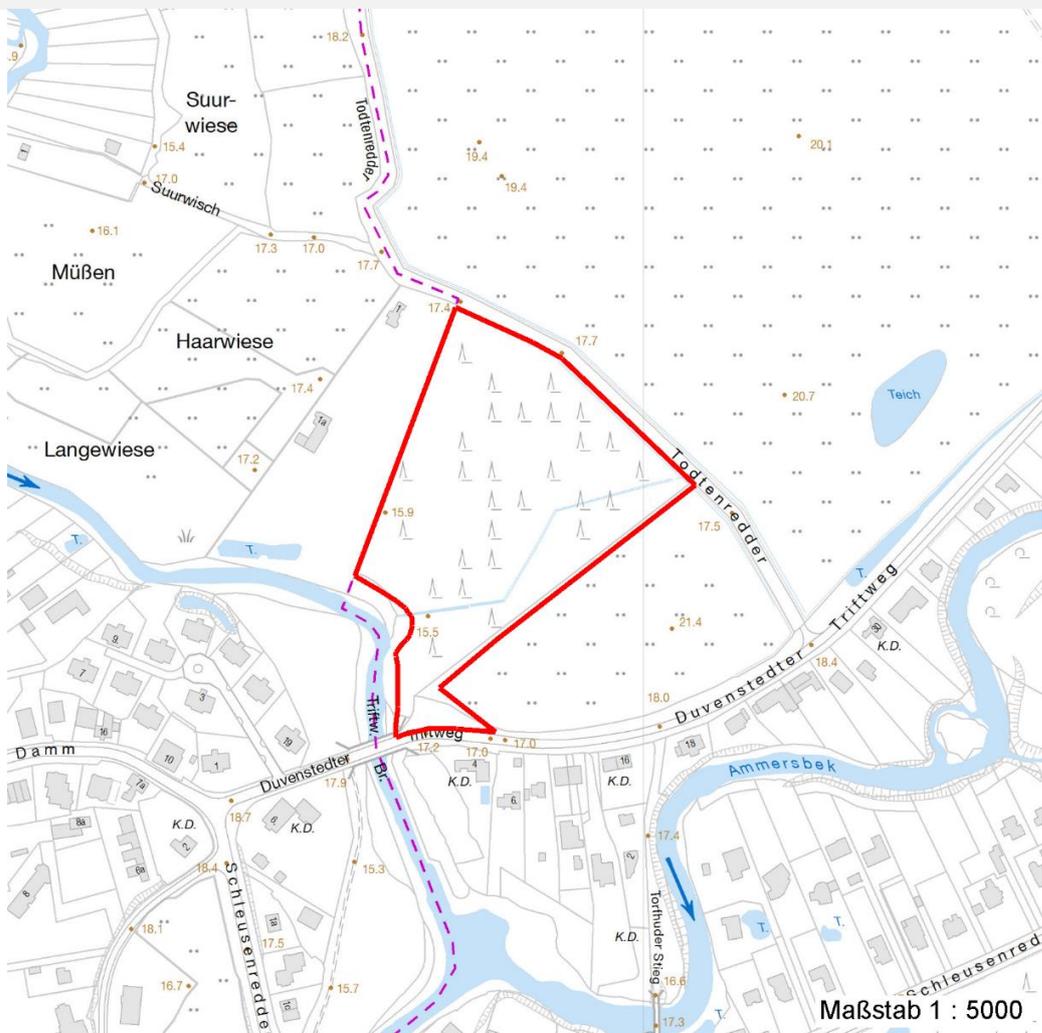
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	50302	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7250	7252
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	19	19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.10.2003	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	32221,827	
		<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)
50302	50287	7250	19	15.08.1995	K	7252	19
50302	50358	7250	263	13.10.2011	N	7452	171
50302	71304	7250	819	01.10.2011	N	7252	99

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6110	0	7250_19_061003_1.JPG	

## Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	50302
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b> 7252
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>19</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.10.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	32221,827
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Aufforstung mit standortfremden Gehölzen Geringer Anteil mit Nadelhölzern Verringerung der Fläche durch Bau eines Reitplatzes am Westrand
Wertgesichtspunkte	Flächenpotential Ökologisch positive Entwicklungstendenz
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Ziele der Entwicklung	Sukzession/Erhaltung
Maßnahmen	Nadelhölzer entfernen Wiedervernaessung

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7250_19_061003_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Erlen- und Eschen-Sumpfwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WSE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Waldboden, tlw. Sumpfig	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	50302
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b> 7252
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>19</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.10.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	32221,827
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	zur Alster leicht abfallend, Senken, eben
Belichtung	5 - halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	60 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		B1														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1														
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1														
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B2														
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z		K1														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	50302	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b>	7252
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	19 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	06.10.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	32221,827
				<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	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1														
Epipactis helleborine s. l. (Artengruppe Breitblättrige Sumpfwurze)	7	X		K1									b					
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurze)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	z		B1														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		K1													V	
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1														
Primula elatior (Hohe Schlüsselblume)	7	w		K1									b	2				
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1													V	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>2</b>			
<b>Anzahl Arten</b>										<b>41</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WXH
<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>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	50302
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b> 7252
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>19</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	06.10.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	32221,827
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	