

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	53416
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7432 7434
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	10 18
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	26.06.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20935,6192
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Erlenbruchwald mit dichter Baumschicht aus dominierend *Alnus glutinosa*, spärlicher Strauchschicht aus Jungwuchs von *Alnus glutinosa* und *Frangula alnus* und dichter Krautschicht aus *Ranunculus repens*, *Urtica dioica*, *Angelica sylvestris*, *Aegopodium podagraria* und *Filipendula ulmaria*. An höher gelegenen trockeneren Stellen findet sich Jungwuchs von *Acer campestre* und *Acer pseudoplatanus* und vereinzelt *Quercus robur*.

Innerhalb der gesamten Fläche finden sich gleichmäßig verteilt kleinere Bereiche mit oberflächlich anstehendem Wasser. Hier sowie am Rande eines Altarmes finden sich in der Krautschicht *Iris pseudacorus*, *Carex acutiformis*, *Berula erecta*, *Lythrum salicaria*, und *Mentha aquatica* sowie in quelligen Bereichen auch *Cardamine armara*.

Der Bruchwald wird durch die BAB 2 zerschnitten, dies führt dazu, dass weite Teile des Erlenbruchwaldes stark verlärt sind.

## 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	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Uferbereiche der Glinder Au			
<b>Nachbarnutzung/en</b>				
<b>Rechtswert (X)</b>	575744	<b>Hochwert (Y)</b>	5932419	
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Glinder Geest (696.10)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Billstedt (130)	<b>Gemarkung</b>	Kirchsteinbek (112)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [ HH-2016 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

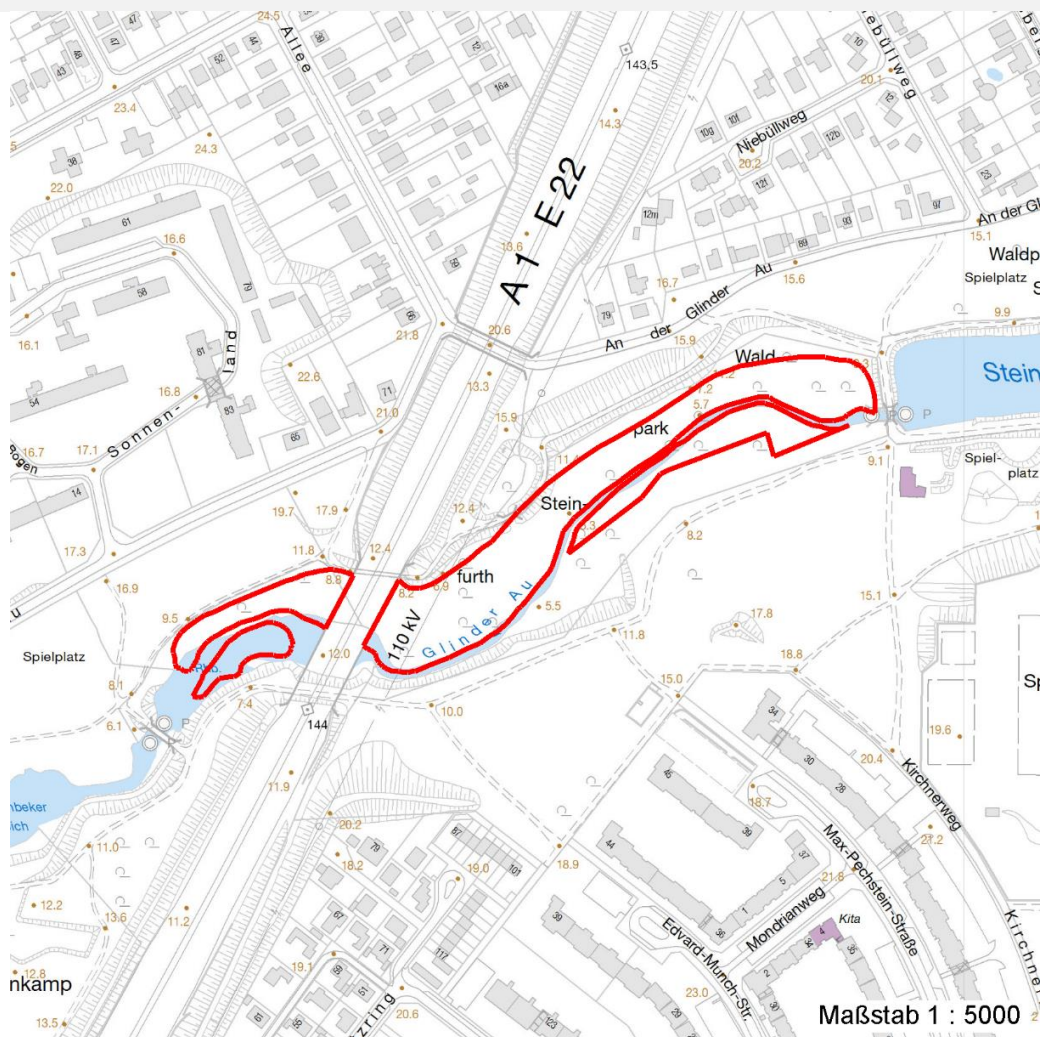
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	53416	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7432</b>	7434
		<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b>	18
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kartierung</b>	26.06.2001	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20935,6192	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<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)
53416	53451	7432	10	15.09.1986	K	7434	18
53416	53415	7432	10	22.10.2009	K	7434	18
53416	114982	7432	278	15.08.2017	N	7434	31
53416	53554	7432	11	15.09.1986	=	7434	19

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2461	0	7432_10_260601_1.JPG	
2462	0	7432_10_260601_2.JPG	
2463	0	7432_10_260601_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	53416
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7432</b> 7434
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 18
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	26.06.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20935,6192
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen Verlärmung durch BAB 1
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Ufervegetation Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Totholz feuchte Senken
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Waldvögel
Maßnahmen	Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

## Foto

**Fotodatei** 7432\_10\_260601\_1.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7432\_10\_260601\_2.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	53416
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7432</b> 7434
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 18
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	26.06.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20935,6192
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7432\_10\_260601\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WBE
- 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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	53416
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7432</b> 7434
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 18
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	26.06.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20935,6192
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	leicht reliefiert
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		5
	<b>Überschw.anzeiger</b>		9

## 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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-																
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	h		-													V			
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	h		-																
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-													3	3	V	V
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	X		-													V		V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-																
Carex spec. (Segge)	7	X		-																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-																
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X		-																
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-																
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	53416	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7432</b>	7434
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b>	18
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	26.06.2001	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20935,6192	
			<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	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	h		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X		-														
Prunus spec. (Zwetsche)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	d		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>38</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