

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	53415
		DK5 DK5-GK	7432 7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	10 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.2009
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	21172,5766
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige 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

Lagebeschreibung	Uferbereiche der Glinder Au		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	575745	Hochwert (Y)	5932420
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Kirchsteinbek (112)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

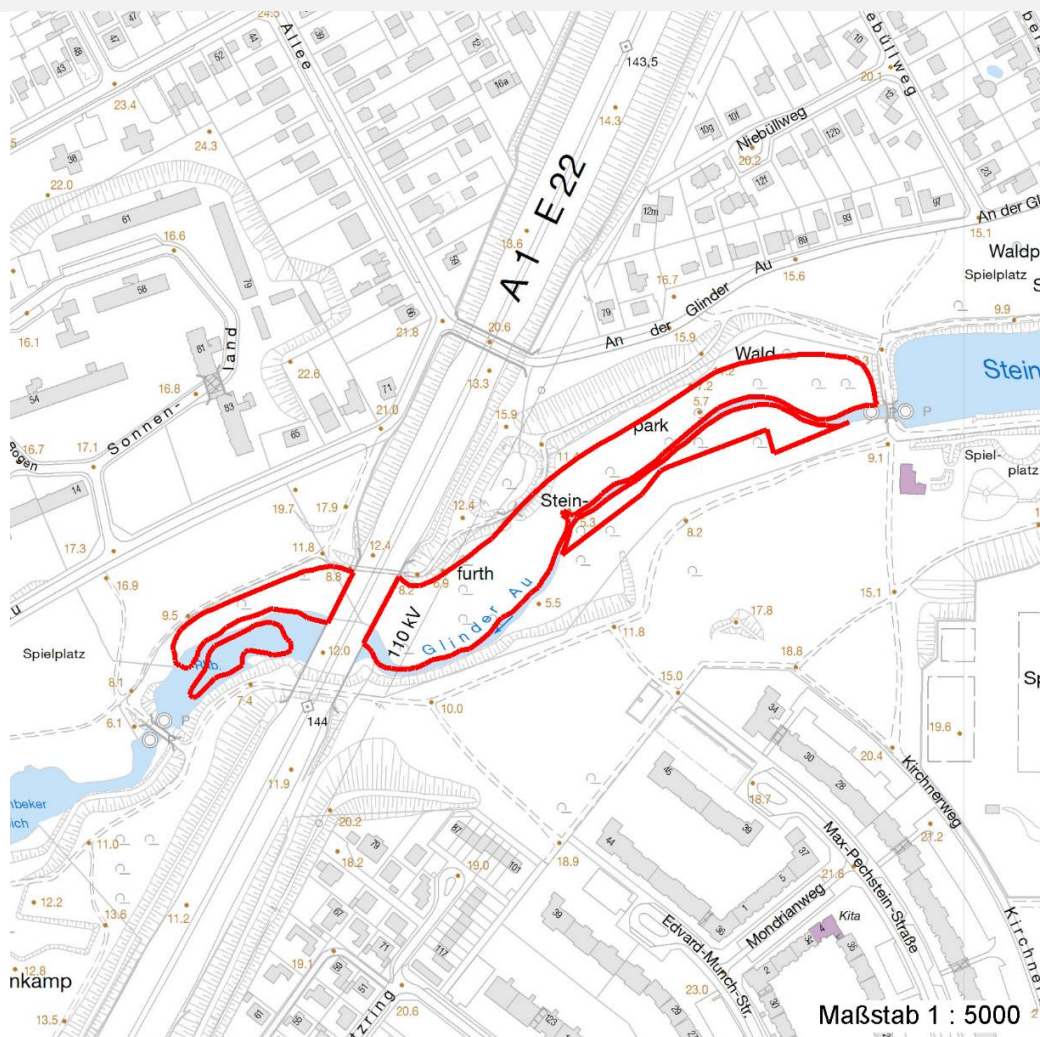
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	53415	
		DK5 DK5-GK	7432	7434
		DK5 - Name	Öjendorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	10	18
Bearbeitung	TUC	Kartierung	22.10.2009	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21172,5766	
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
53415	53451	7432	10	15.09.1986	K	7434	18
53415	53416	7432	10	26.06.2001	K	7434	18
53415	110529	7432	255	05.09.2018	N		
53415	110534	7432	260	05.09.2018	N		
53415	114978	7432	274	15.08.2017	N	7434	18
53415	53342	7432	70	26.06.2001	/	7434	10052

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26281	0	7432_10_221009_1.JPG	
26282	0	7432_10_221009_2.JPG	
26283	0	7432_10_221009_3.JPG	

16.04.2020

Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	53415
		DK5 DK5-GK	7432 7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	10 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.2009
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	21172,5766
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen Verlärmung durch BAB 1
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Ufervegetation Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Charakteristisch ausgepraegter 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_221009_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7432_10_221009_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	53415
		DK5 DK5-GK	7432 7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	10 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.2009
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	21172,5766
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7432_10_221009_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- 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.	53415
		DK5 DK5-GK	7432 7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	10 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.2009
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	21172,5766
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	leicht reliefiert
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	15.00 m
Strauchschicht	3.00 m
1. Krautschicht	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,5
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		B1												
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	X		K1	P								V			
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	X		K1	P											
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		K1	P								3	3	V	V
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	X		K1	P								V		V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		K1												
Carex spec. (Segge)	7	z		K1												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	53415
		DK5 DK5-GK	7432 7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	10 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.2009
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	21172,5766
		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		
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		S															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b					
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		K1															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													3	1	2	1			
Anzahl Arten													31						

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