

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110122
		DK5 DK5-GK	7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	283
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.2018
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	19081,688
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Inseln im Öjendorfer See, die nahezu vollständig von dichten Gehölzen eingenommen werden, die im Zentrum der Flächen zum Teil auf Pflanzungen aus der Zeit der Entstehung des Öjendorfer Sees zurückgehen, in den Uferbereichen aber auch von spontaner und naturnaher Vegetation der Ufer-Gehölzsäume aufgebaut sind. Die Inseln liegen vom Niveau her meist deutlich über dem Öjendorfer See und sind oft nur in einem geringen Umfang von feuchtgebietspezifische Vegetation geprägt. Sie entsprechen von der Entstehung und der Ausprägung her denen entlang des Öjendorfer Sees auf allen Ufern zu findenden Gehölzsäumen. Zudem gehören die Inseln zum weit überwiegenden Teil von der Biotopabgrenzung her zum See und bilden dessen Ufer Gehölzsaum und sind somit in dessen gesetzlichen Schutz integriert. Sie wurden hier lediglich ausgewiesen um sie kartographisch darstellen zu können. Die Ufer sind teilweise 1 m hoch und oft mit Wurzeln natürlich verbaut. Besonders die südlichste Insel wird von Gänsen als Rastplatz benutzt, da sie hier auf den Parkwiesen von Besuchern und Hunden oft aufgescheucht werden. Die kleine Insel im Norden ist ohne Baumbewuchs und wird von mehreren Gänsen als Brutplatz und Rastplatz verwendet.

Der Anteil nicht heimischer Gehölze ist verhältnismäßig hoch, damit auch die Artenvielfalt. Der ökologische Wert liegt vor allem in der isolierten Lage der geringen Erreichbarkeit, sodass der Anteil von dichten, unzugänglichen Gehölzen, aber auch von Totholz hoch ist und eine besondere faunistische Bedeutung der Inseln bedingt.

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	HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Inseln im Öjendorfer See		
Nachbarnutzung/en	Öjendorfer See		
Rechtswert (X)	575264	Hochwert (Y)	5934693
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Glinde Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Öjendorf (116)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

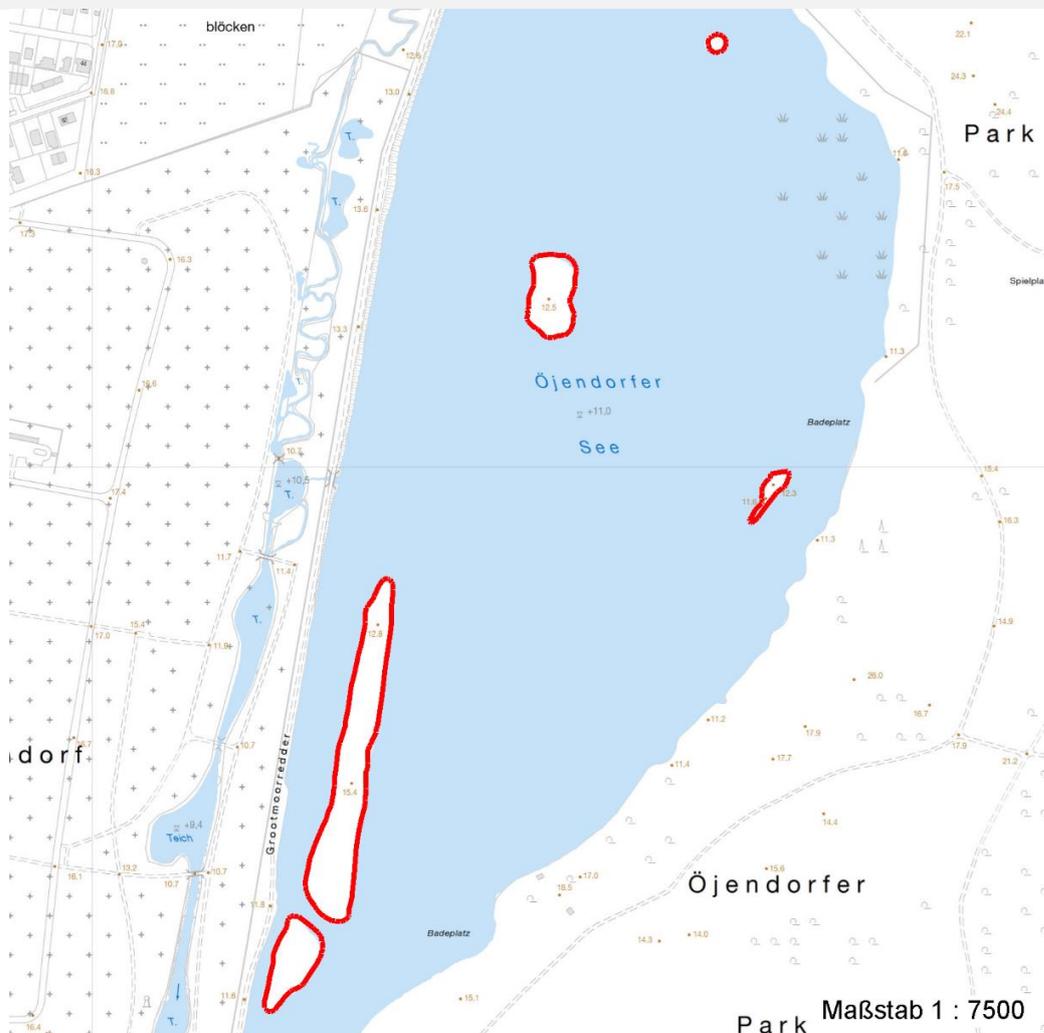
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110122
		DK5 DK5-GK	7434
		DK5 - Name	Öjendorfer-Friedhof
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	283
Bearbeitung	BOI	Kartierung	15.06.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19081,688
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110122	103577	7434	283	01.10.2016	K		
110122	53783	7434	54	01.08.2007	K	7436	82

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60174	0	7434_283_150618_4.JPG	
60175	0	7434_283_150618_5.JPG	
60176	0	7434_283_150618_6.JPG	
60177	0	7434_283_150618_1.JPG	
60178	0	7434_283_150618_2.JPG	
60179	0	7434_283_150618_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110122
		DK5 DK5-GK	7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	283
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.2018
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	19081,688
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Teils recht naturferne Artenzusammensetzung
Wertgesichtspunkte	Ungestört gelegen, dicht, wertvolle strukturelle und landschaftliche Bereicherung des Sees, großer faunistischer Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Inseln unverändert erhalten, keine Pflegemaßnahmen; Totholz in den Beständen belassen

Foto

Fotodatei	7434_283_150618_1.JPG	Fotodatei	7434_283_150618_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110122
		DK5 DK5-GK	7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	283
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.2018
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	19081,688
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7434_283_150618_3.JPG	Fotodatei	7434_283_150618_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Weiden-Ufergehölzsaum (2018)	Biototyp	HUW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	2 - nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110122
		DK5 DK5-GK	7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	283
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.2018
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	19081,688
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z																	
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																	
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w																	
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w														b			
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w																	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w																	
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																	
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w																	
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																	
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z																	
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																	
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w														b	3		V
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w																	D
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten														23					
															1			2	

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland