

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59650
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	6 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	692,5377
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.6 Quellbereiche **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Oberhalb des Stauteiches an der Glinder Au, oberhalb des gefliesten Weges gelegene, flache, feuchte Einmündung, quellig-nass, derzeit bis zur Geländeoberfläche wasserführend. Die Fläche wird von Süden her umstanden von einem jungen Bestand aus Schwarz-Erlen, der sich in südwestliche Richtung noch etwas weiter in das Gelände hinein erstreckt. Die Schwarz-Erlen erreichen Höhen um 12 m und Stammdicken um 10 cm. Das Gewässer selbst wird von den Rändern her stark von Flutrasen überwachsen, v.a. aus Ausläufer-Straußgras und weist einen größeren Bestand von Tannenwedel auf. Im übrigen keine untergetauchte Vegetation, das Gewässer trockent vermutlich im Sommer auf eine kleine Restwasserfläche zurück oder auch vollständig aus.

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	FQG	Tümpelquelle (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Park südlich Steinfurths Diek		
Nachbarnutzung/en	Park, Weg		
Rechtswert (X)	576391	Hochwert (Y)	5932439
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			

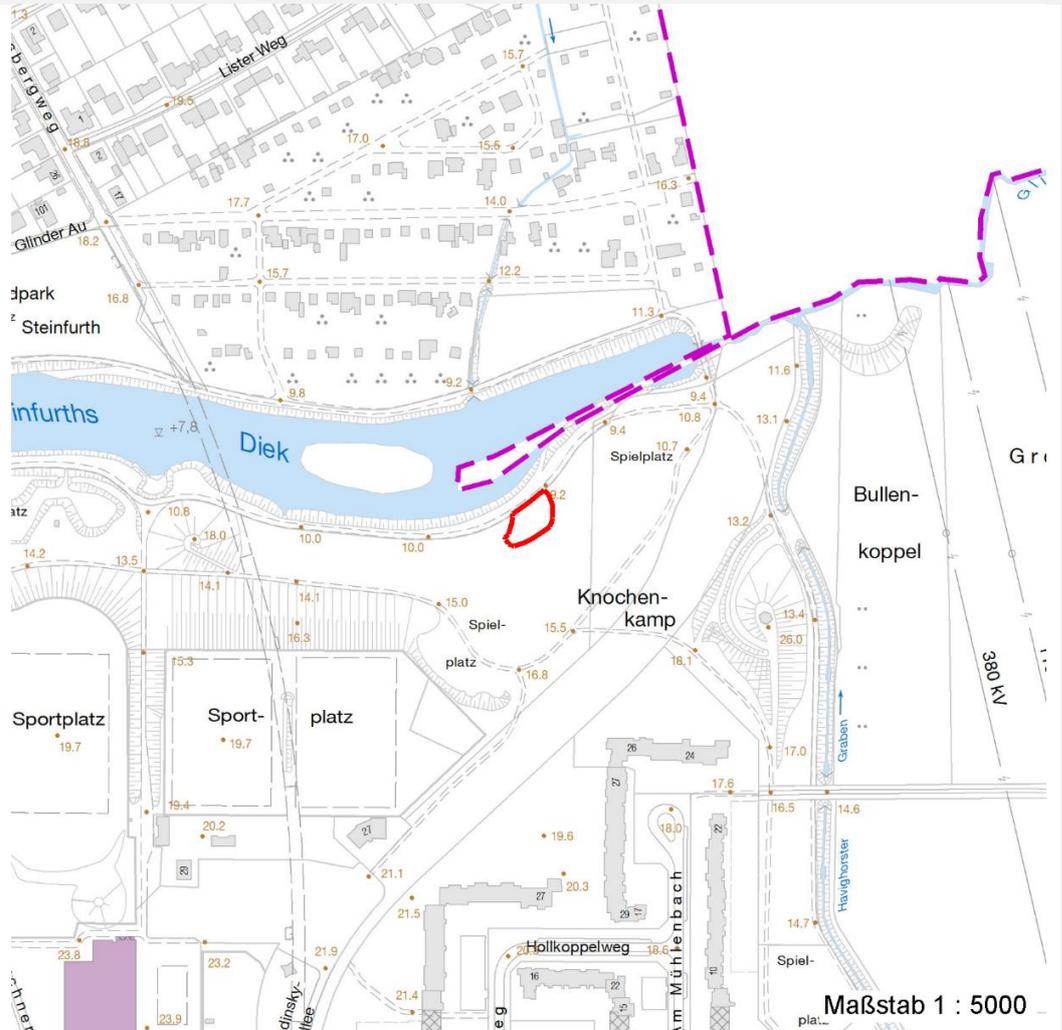
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59650
		DK5 DK5-GK	7632 7634
		DK5 - Name	Oststeinbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6 17
Bearbeitung	BRA	Kartierung	12.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	692,5377
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
59650	114927	7632	6	09.08.2017	N	7634	17
59650	114927	7632	6	09.08.2017	K	7634	17

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
316	0	7632_6_120908_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Starke Störung durch die Lage direkt am Weg.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59650
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	6 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	692,5377
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Größeres Vorkommen der gefährdeten Art Tannenwedel, naturnah, Quellrest, eventuell Vorkommen weiterer, seltener Arten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Erhalt; evtl. anschließende Parkflächen im Süden aus der Nutzung nehmen, da sich der quellig nasse Bereich weiter in die benachbarten Parkrasen hinein erstreckt.

Foto

Fotodatei 7632_6_120908_1.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung****Fotodatei****Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung**

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59650
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	6 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	692,5377
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Tümpelquelle (2000)	Biotoptyp	FQG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-										V		
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-												
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-												
Hippuris vulgaris (Tannenwedel)	7	h		-	-									1	3	3	V
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-												
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-												
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-	-												V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-												
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-												
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59650	
			DK5 DK5-GK	7632	7634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	6	17
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	692,5377	
			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
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	3	1	
Anzahl Arten													21				

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