

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114927
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	6 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	692,5377
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4. Bruch-, Sumpf- und Auwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

In 2008 noch als Quellbereich beschrieben. Quellhorizont scheint sich verlagert zu haben. Auch das beschriebene Gewässer mit Tannenwedelbestand ist nicht mehr existent. Dieser Bestand wird aber vom südlich gelegenen Quellbereich gespeist und weist eine Vegetation des Erlen-Eschenwaldes auf. Baumschicht wird von dominant Erle eingenommen, mit Beteiligung der Frühen Traubenkirsche. Weitere Baumarten sind Bergahorn, Vogelkirsche und Vogelbeere. Die Krautschicht ist aufgrund starker Beschattung eher schütter aber von hygrophilen und mesophilen Arten bestimmt.

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

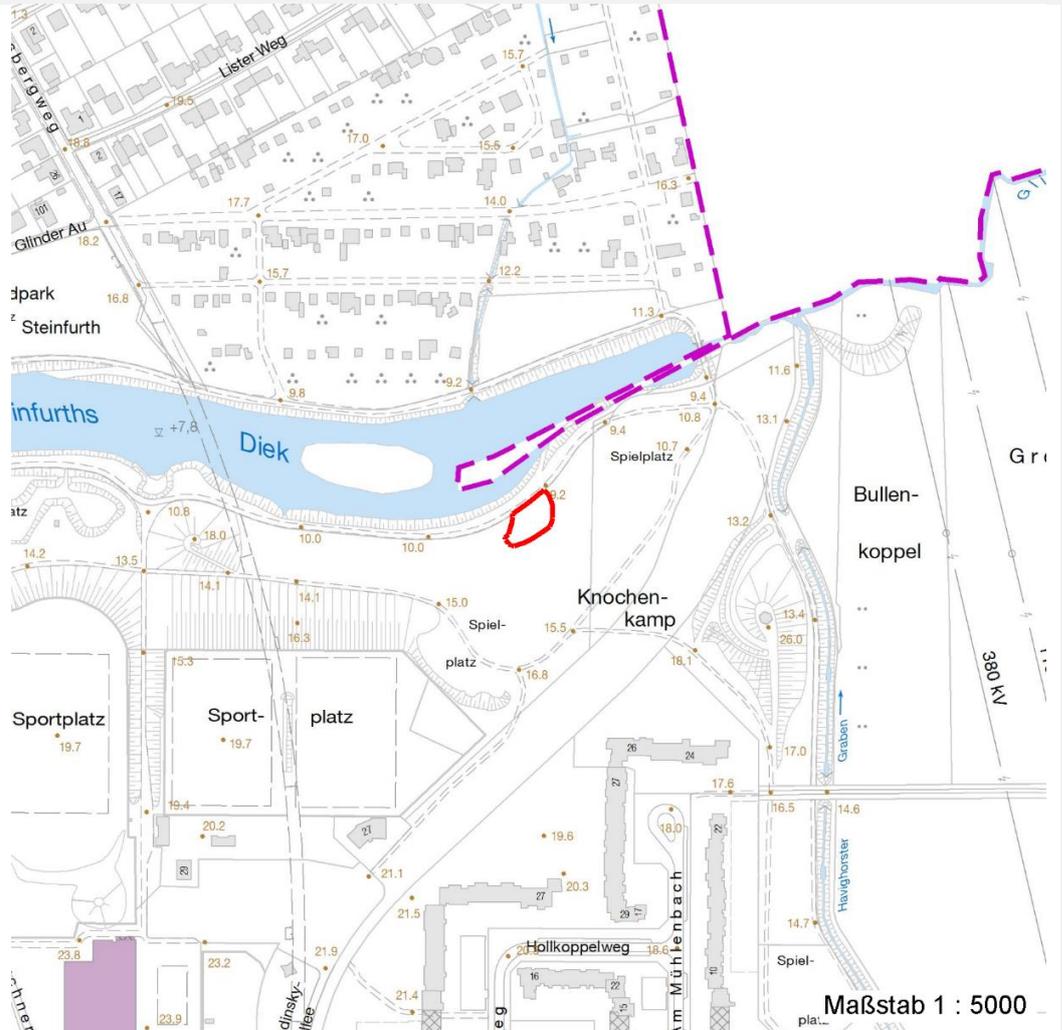
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	114927	
			DK5 DK5-GK	7632	7634
			DK5 - Name	Oststeinbek	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	6 17	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Kartierung	09.08.2017
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)
114927	59650	7632	6	12.09.2008	K	7634	17
114927	59650	7632	6	12.09.2008	=	7634	17
114927	59586	7632	21	01.07.2000	<	7634	10010

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62274	0	7632_6_090817_1.JPG	
62275	0	7632_6_090817_2.JPG	
62276	0	7632_6_090817_3.JPG	
62277	0	7632_6_090817_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	114927	
			DK5 DK5-GK	7632	7634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	6 17
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.08.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	692,5377	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Störung durch die Lage direkt am Weg.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Naturnahe Gehölze
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_090817_1.JPG	Fotodatei	7632_6_090817_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	7632_6_090817_3.JPG	Fotodatei	7632_6_090817_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114927
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	6 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	692,5377
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	1.5 - Zahl der Wege reduzieren (Nützlich wäre wenn dieser Bestand mit dem südlich gelegenen Quellbereich arondiert und aus der aktuellen Nutzung/Pflege herausgenommen würde. Das Gehölz vor Betreten schützen, Quellbereich extensiv mähen, um seltene Arten zu erhalten.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	sehr naß	8,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

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	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w													V		
Carex spec. (Segge)	7	l															
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															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	114927	
			DK5 DK5-GK	7632	7634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Biotop-Nr. alt	6	17
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.08.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	692,5377	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																	V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																	
Primula elatior (Hohe Schlüsselblume)	7	w												b		2			
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																	
Anzahl Rote Liste Arten													1	2					
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