

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	114925
			DK5 DK5-GK	7632
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	ROG	Kopie	Biotop-Nr. alt	66
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	09.08.2017
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	33405,2839
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Stauteich der Glinder Au (Steinfurths Diek), in einem parkartigen Gelände eingebunden. Heterogene Uferpartien. Große Anteile der Ufer sind begehbar und haben zumindest extensiv gepflegte Rasenflächen bis an die Wasserkante heran. Die Ufer sind häufig mäßig steil geneigt, v.a. im unteren Teil, eventuell aufgrund wechselnder Wasserstände recht steil und abgebrochen häufig, i.d.R. nicht befestigt. Kleinere, naturnahe Uferabschnitte werden von Schilfröhricht eingenommen, häufig sind Abbruchkanten vorhanden, in Teilbereichen ist ein natürlich aufgewachsener Gehölzsaum aus Schwarz-Erlen vorhanden, die z. T. naturnah sind und typische Nassvegetation in der Krautschicht aufweisen. Begleitende Staudenfluren sind überwiegend von nitrophilen Arten eingenommen. Größere Anteile der benachbarten Flächen werden von Rasen und Zierstrauchpflanzungen eingenommen. Abschnittsweise ist das Ufer befestigt bzw. mit Holz verbaut. Große Zahlen von Wasservögeln, v.a. Stockenten und Teichhühner, die sich vertraut verhalten, deuten darauf hin, dass die Wasservögel im Gebiet gefüttert werden. Das Gewässer selbst weist leichte Fließgeschwindigkeiten auf, ist in der Mitte mit einer unbekanntem Tiefe, hat Sichttiefen von rund 0,5 bis 1 m, häufig einen sandigen, örtlich auch schlammigen Grund. Untergetauchte Wasserpflanzenvegetation ist aktuell nicht erkennbar. Innerhalb des Stauteiches liegen zwei Inseln - eine recht kleine und eine etwas größere, die teilweise von erlenbruchartigen Gehölzen und dichterem Weidengebüsch bewachsen ist und vermutlich in größerem Umfang von Wasservögeln als Brutplatz genutzt wird.

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	FBS	Aufgestauter Bachabschnitt (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

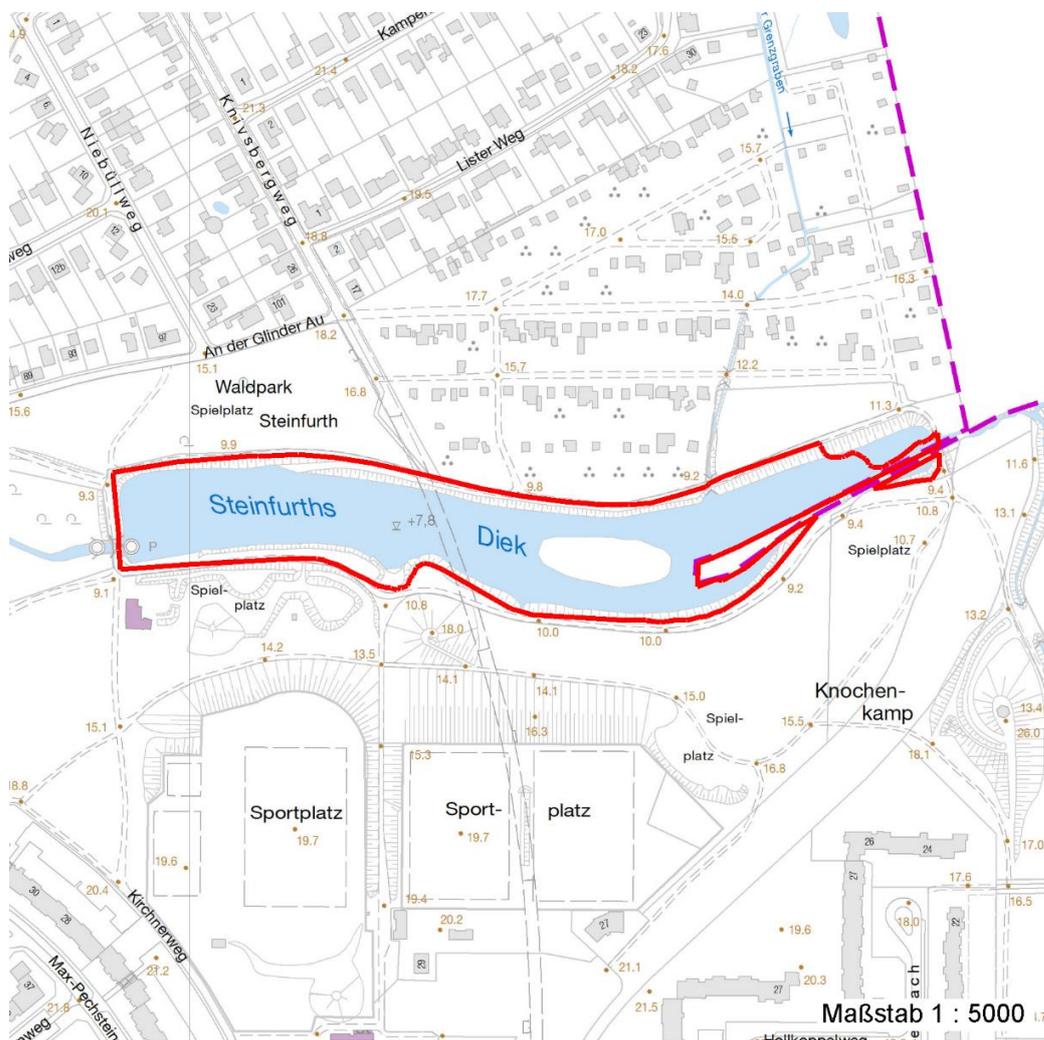
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Straße "An der Glinder Au"		
Nachbarnutzung/en	Parkgelände		
Rechtswert (X)	576191	Hochwert (Y)	5932498
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
20.04.2020			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	114925
			DK5 DK5-GK	7632
			DK5 - Name	Oststeinbek
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	66
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			09.08.2017
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]
				33405,2839
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

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			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
114925	59597	7632	3	15.09.1986	<	7634	7
114925	59596	7632	3	01.07.2000	<	7634	7
114925	59598	7632	3	12.09.2008	=	7634	7

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114925
		DK5 DK5-GK	7632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	33405,2839
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

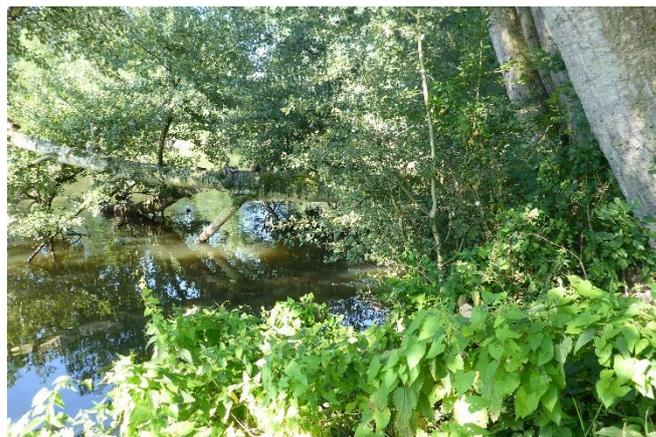
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62257	0	7632_66_090817_1.JPG	
62258	0	7632_66_090817_2.JPG	
62259	0	7632_66_090817_3.JPG	
62260	0	7632_66_090817_4.JPG	
62261	0	7632_66_090817_5.JPG	
62262	0	7632_66_090817_6.JPG	
62263	0	7632_66_090817_7.JPG	

Foto

Fotodatei 7632_66_090817_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7632_66_090817_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

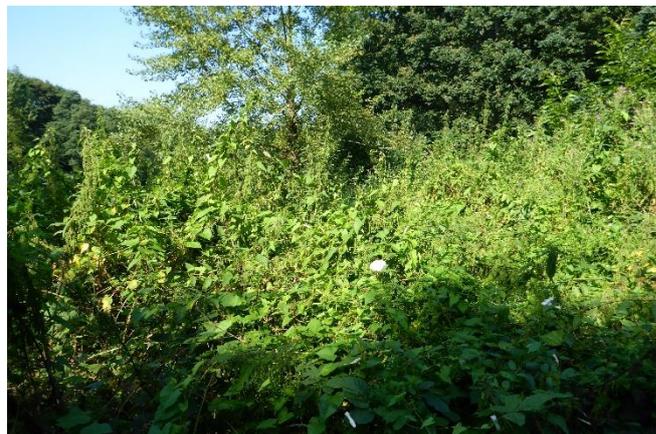


Foto

Fotodatei 7632_66_090817_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7632_66_090817_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114925
		DK5 DK5-GK	7632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	33405,2839
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Aufgestauter Bachabschnitt (2000)	Biototyp	FBS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Keine entsprechende Vegetation	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w												V			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h													V		
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Elymus repens arenosus (Gewöhnliche Quecke)	7	l													2		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	l															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h															
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	h															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h												b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	h															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	l															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	l															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	l															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	114925
			DK5 DK5-GK	7632
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			66
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				09.08.2017
				Fläche / Länge [m²/m]
				33405,2839
				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	
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w																
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Salix spec. (Weide)	7	h																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h															V	
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	h																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	h																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	h																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	h																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	h															D	D
	Anzahl Rote Liste Arten													2	3	1		
	Anzahl Arten													35				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
---		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,9
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	114925
			DK5 DK5-GK	7632
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			66
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				09.08.2017
				Fläche / Länge [m²/m]
				33405,2839
				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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l															
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	w															
Elymus repens arenosus (Gewöhnliche Quecke)	7	l													2		
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	h															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten										11							

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,9
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

