

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114958
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	84 10040
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1593,1875
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Quelliger Bereich in intensiv genutztem Park mit Vorkommen mehrerer (stark) gefährdeter Arten wie Carex panicea, Isolepis setacea, Juncus bulbosus, und weitere. Ausbildung von Kleinseggenreid, umgebend ist artenreiches Grünland, durchdrungen von Nassgrünland nährstoffarmer Standorte und Pioniervegetation nährstoffarmer Standorte. Floristisch sehr wertvolle Fläche, die in die intensive Parkpflege einbezogen ist, woraus schwere, vermutlich irreversible Bodenschädigungen resultieren, mit Auswirkung auf die Vegetation. Dringend Maßnahmen erforderlich, die eine weitere Schädigung des gesetzlich geschützten Biotops verhindern.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1			15 %
2	FQS	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)		
1	2		Ja	75 %
2	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	NPA	Pioniervegetation (wechsel-)nasser, nährstoffarmer Sandstandorte, Kleinbinsenflur (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Parkanlage südlich Steinfurths Diek		
Nachbarnutzung/en	Park, Grünanlage		
Rechtswert (X)	576380	Hochwert (Y)	5932402
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			

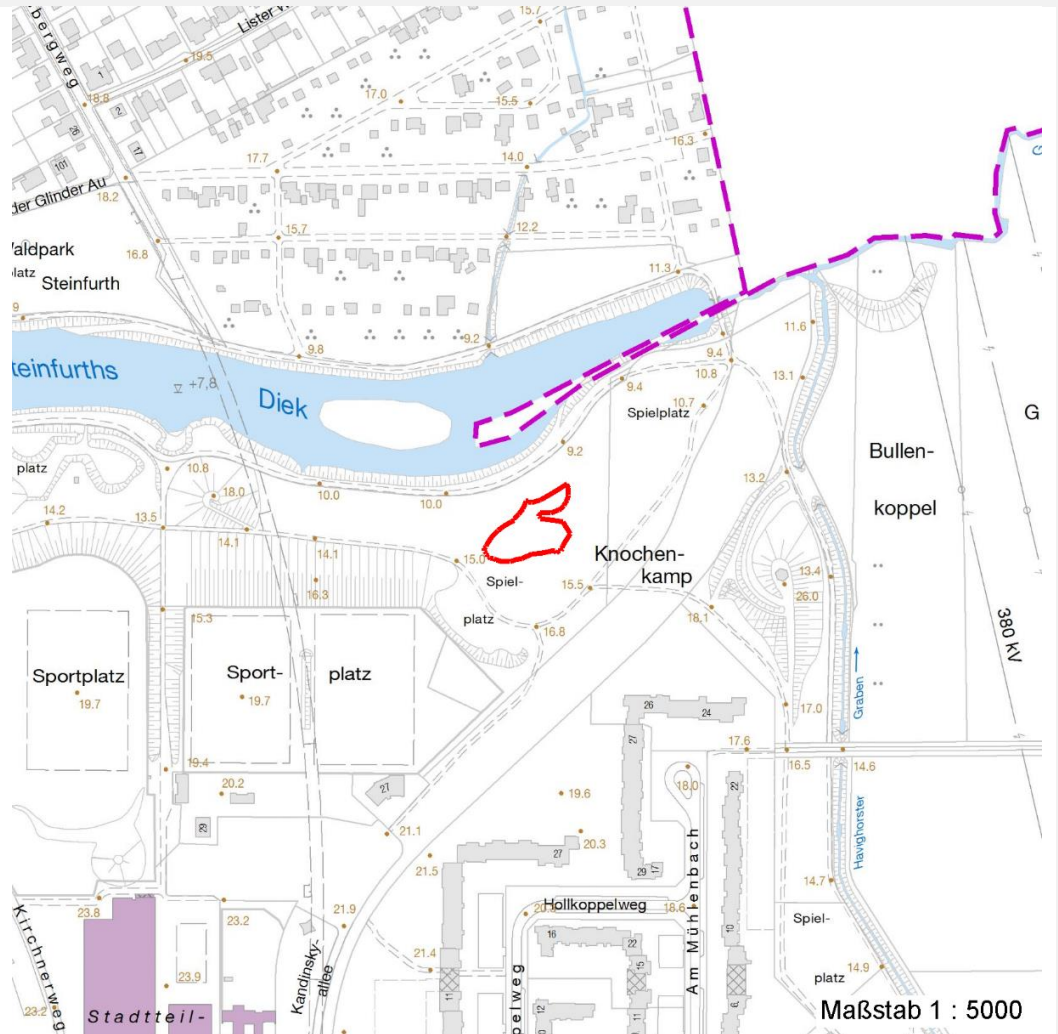
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114958
		DK5 DK5-GK	7632 7634
		DK5 - Name	Oststeinbek
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	84 10040
Bearbeitung	ROG	Kartierung	09.08.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1593,1875
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)
114958	59586	7632	21	01.07.2000	/	7634	10010
114958	59648	7632	43	16.09.2008	>	7634	10040

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62333	0	7632_84_090817_1.JPG	
62334	0	7632_84_090817_2.JPG	
62335	0	7632_84_090817_3.JPG	
62336	0	7632_84_090817_4.JPG	
62337	0	7632_84_090817_5.JPG	
62338	0	7632_84_090817_6.JPG	
62339	0	7632_84_090817_7.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114958
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	84 10040
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1593,1875
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62340	0	7632_84_090817_8.JPG	
62341	0	7632_84_090817_9.JPG	
62342	0	7632_84_090817_10.JPG	
62343	0	7632_84_090817_11.JPG	
62344	0	7632_84_090817_12.JPG	
62345	0	7632_84_090817_13.JPG	
62346	0	7632_84_090817_14.JPG	
62347	0	7632_84_090817_15.JPG	

Foto

Fotodatei	7632_84_090817_1.JPG	Fotodatei	7632_84_090817_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	7632_84_090817_3.JPG	Fotodatei	7632_84_090817_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114958
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	84 10040
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1593,1875
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)	Biotoptyp	FQS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z															
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	h															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	h													V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h															
Carex panicea (Hirsens-Segge)	7	h											2	3	3	V	
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	z											3		V		
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	h															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Isolepis setacea (Borstige Schuppensimse)	7	h											2	3	3	V	
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w											3		3		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h															
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	w											3		V		
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	h													V		
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z													V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114958
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	84 10040
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1593,1875
		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	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	h																V
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	h																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	h																V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														5	2	10	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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	GNA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	75 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z															
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	h															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	h													V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h															
Carex panicea (Hirsens-Segge)	7	h												2	3	3	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	114958	
			DK5 DK5-GK	7632	7634
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Oststeinbek	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Biotop-Nr. alt	84	10040
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	09.08.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1593,1875	
			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	
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	z												3		V		
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	h																
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h																
Isolepis setacea (Borstige Schuppensimse)	7	h												2	3	3	V	
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w												3		3		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h																
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	w												3		V		
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	h															V	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z																V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	h																V
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	h																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	h																V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														5	2	10	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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Pioniervegetation (wechsel-)nasser, nährstoffarmer Sandstandorte, Kleinbinsenflur (2000)	Biotoptyp	NPA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Kein LRT	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	114958	
			DK5 DK5-GK	7632	7634
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Oststeinbek	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	84 10040
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.08.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1593,1875	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z															
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	h															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	h													V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h															
Carex panicea (Hirsens-Segge)	7	h											2	3	3	V	
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	z											3		V		
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	h															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Isolepis setacea (Borstige Schuppensimse)	7	h											2	3	3	V	
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w											3		3		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h															
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	w											3		V		
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	h													V		
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z													V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	h													V		
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	h															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	h													V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten														5	2	10	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