

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112028
		DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	17 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2442,3131
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Stark eutrophierter Teich mit einer geschlossenen Decke aus Wasserlinse, eingestreut Vielwurzelige Teichlinse. Relativ steil abfallenden Uferböschung.

Kleiner kümmerlicher, trittbelasteter Rest aus Igelkolben und Ufer-Wolfstrapp findet sich im westlichen Uferbereich. Ufergehölz aus Hainbuchen, Rot-Buchen, Hänge-Birken, Schwarz-Erlen und Pappeln unterschiedlichen Alters stocken auf den Uferböschungen und beschatten den Teich stark. Infolge des starken Laubeintrags ist die Wasserqualität beeinträchtigt und das Wasser trübe. Die steilen, fest getretenen, bis 3m hohen Uferböschungen sind in der Krautschicht nur spärlich mit Arten der ausdauernden krautigen Ruderalfluren bewachsen. Sehr schöne alte Silber-Weide (und alte Hänge-Birken und Rot-Buchen) vorhanden und natürliche Entwicklung zum Schwarz-Erlen-Ufergehölz.

Vergleich zur letzten Kartierung 2007:
 noch stärker eutrophiert
 keine Seerosen und Wasser-Schwaden mehr vorhanden
 daher keine Zuordnung zum FFH-LRT
 Müllbelastung hat sich augenscheinlich verringert

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	70 %
2	SES	Nährstoffreiche Kleingewässer mit artenarmem Bewuchs (2000)		
1	2			20 %
2	HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)		
1	3			9 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	4			1 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Bahntrasse und Ziethenstraße		
Nachbarnutzung/en	Gewerbegebiet, Kleingartenhäuser, Bahntrasse		
Rechtswert (X)	572907	Hochwert (Y)	5936875
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wandsbek (508)	Gemarkung	Marienthal (551)

15.04.2020

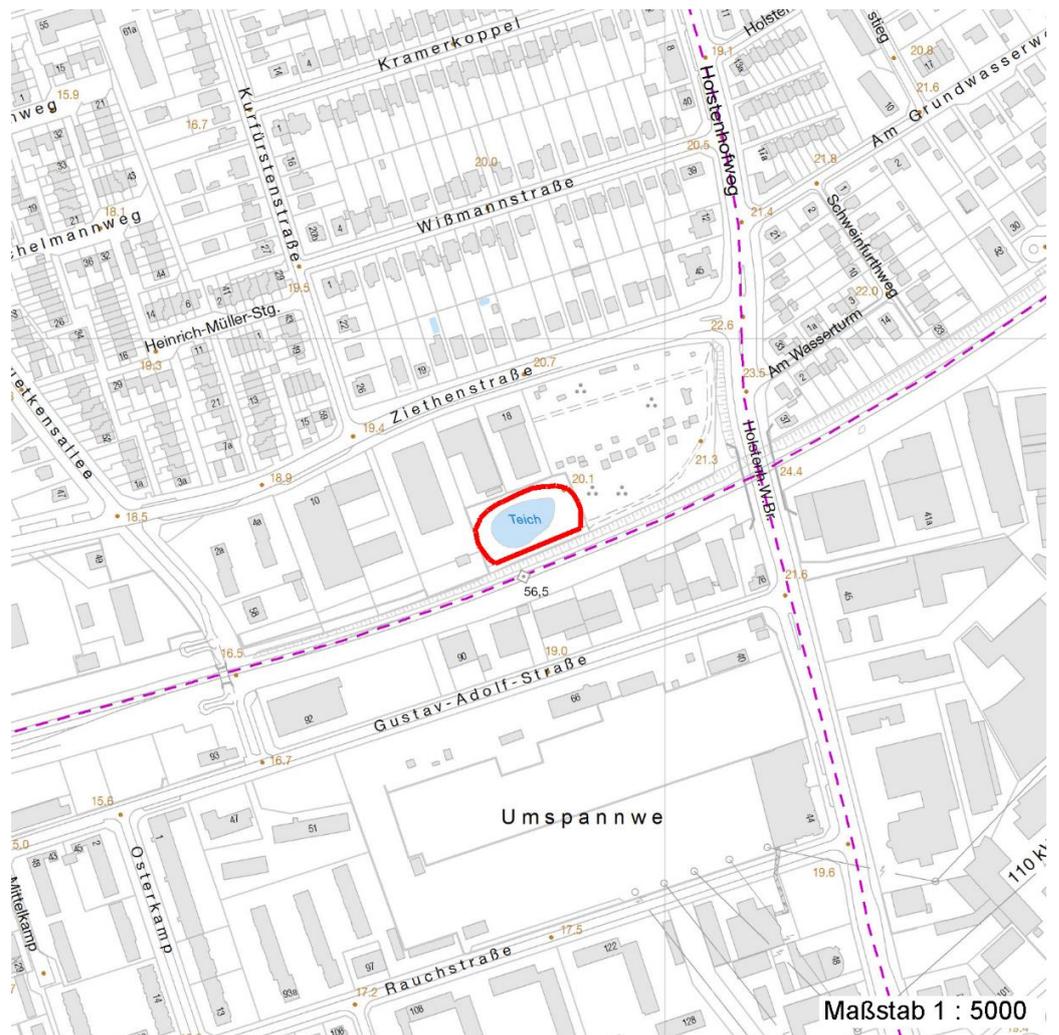
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112028
		DK5 DK5-GK	7236 7238
		DK5 - Name	Hinschenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17 11
Bearbeitung	LUD	Kartierung	17.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2442,3131
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>						
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/>						
Karte							



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
112028	47856	7236	17	15.10.1987	K	7238	11
112028	47849	7236	17	29.07.1999	K	7238	11
112028	47850	7236	17	23.08.2007	K	7238	11

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	112028	
			DK5 DK5-GK	7236	7238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinschenfelde	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	17 11
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.09.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2442,3131	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61182	0	7236_17_170917_1.JPG	
61183	0	7236_17_170917_3.JPG	
61184	0	7236_17_170917_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Müll und Gartenabfällen Trittbelastung durch Hunde Trittbelastung durch Erholungsnutzung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Abflachung der Uferbereiche. Trittbelastung verringern, um dadurch verbleibendes Ufer-Röhricht zu erhalten Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15
Größe	
Breite	60.00 m

Foto

Fotodatei	7236_17_170917_1.JPG	Fotodatei	7236_17_170917_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112028
		DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	17 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2442,3131
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7236_17_170917_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreiche Kleingewässer mit artenarmem Bewuchs (2000)	Biotoptyp	SES
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Ufervegetation und Uferböschung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112028
		DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	17 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2442,3131
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Teich
Gewässer	
Böschungshöhe	2.50 m
Gewässertiefe	0.50 m
Länge	50.00 m
Breite	45.00 m
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
Geruch	ohne Besonderheit
Standort, Relief	
Relief	flaches Ufer
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	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	X															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112028
		DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	17 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2442,3131
		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
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B2													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w															
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w												V			
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K2													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X												D		D	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X												D			
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X															
Anzahl Rote Liste Arten														3		1	
Anzahl Arten														40			

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112028
		DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	17 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2442,3131
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	9 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	1 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein