

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47881
			DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
- Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Die Wandse wurde innerhalb der DGK 7238 in vier Abschnitte aufgeteilt, die unter den Nummern 13, 14, 15 und 16 beschrieben sind.

Der Abschnitt der Wandse zwischen der Ölmühle und "Bei der Hopfenkarre" hat meist eine Breite zwischen 2 - 3 m, verläuft größtenteils mäandrierend und besitzt häufig flache, schlammige Uferbereiche, auf denen überwiegend Gew. Sumpfkresse wächst.

Der naturnahste Bereich befindet sich zwischen dem Wehr der Ölmühle und der Brücke beim Sportplatz (Schafsteg), hier wachsen u.a. Blutweiderich, Sumpfkresse, Rohr-Glanzgras, Flatter-Binse, Brennesseln, Gew. Gilbweiderich, Bittersüßer Nachtschatten, Wasserstern und lokal auch der vom Aussterben bedrohte Langblättrige Ehrenpreis (angepflanzt?).

An der Böschungskante, die unterschiedlich hoch ist, stocken meist Ufergehölze aus Schwarz-Erlen, die häufig schon sehr alt und mehrstämmig sind.

Manchmal sind Reste von Bongossiholz-Befestigungen noch sichtbar, an Brücken sind die Uferbereiche mit Beton befestigt.

Im Bereich der Häuser (Ahrensburger Weg 86) ist die Wandse schmal und mit Betonplatten befestigt.

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	35 %
2	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
3	I4	Lauf weitgehend naturnah oder naturnah ausgebaut (I4)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	3			15 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			10 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47881
		DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	129 15
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	754,53
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	5			10 %
2	NPZ	Sonstige Pioniervegetation (wechsel-)nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wandse zwischen Ölmühle und "Bei der Hopfenkarre"		
Nachbarnutzung/en	Parkgelände		
Rechtswert (X)	572616	Hochwert (Y)	5937478
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wandsbek (508)	Gemarkung	Hinschenfelde (548)
Digitaler Grünplan	<input 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 Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47881	
			DK5 DK5-GK	7236 7238	
			DK5 - Name	Hinschenfelde	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	129 15	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung	22.06.2007
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	754,53
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
47881	47880	7236	129	27.07.1999	K	7238	15
47881	110846	7236	129	22.08.2018	K	7238	15
47881	112045	7236	215	20.09.2017	N		
47881	47766	7236	9	15.10.1987	<	7238	2

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
502	0	7236_129_220607_1.JPG	NO
503	0	7236_129_220607_2.JPG	
504	0	7236_129_220607_3.JPG	
505	0	7236_129_220607_4.JPG	SW
506	0	7236_129_220607_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47881
			DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			129 15
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				22.06.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				754,53
				Breite (lineare Abb.) [m]
				6

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
507	0	7236_129_220607_6.JPG	
508	0	7236_129_220607_7.JPG	
509	0	7236_129_220607_8.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Pflegeintensivierung Trittschäden
Wertgesichtspunkte	Artenreich Betonung von Topographie und Naturraum Wertvoller Altbaumbestand Vorkommen seltener Arten Standortpotential Wertvolles Vernetzungsbiotop. Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Blütenbesuchende Insekten Libellen
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Bongossiholz entfernen und im westlichen Bereich Förderung zu einer standortgerechter Ufervegetation einleiten. Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern

Foto

Fotodatei	7236_129_220607_1.JPG	Fotodatei	7236_129_220607_2.JPG
Bildbeschreibung	von Brücke Richtung Nordost	Bildbeschreibung	bei Nr. 19 (Insel)
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47881
		DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	129 15
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	754,53
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Foto

Fotodatei	7236_129_220607_3.JPG	Fotodatei	7236_129_220607_4.JPG
Bildbeschreibung	Mit Hochstaudenflur	Bildbeschreibung	von Brücke Richtung Südwest
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	SW



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biototyp	FBM
- Zusatz	Lauf weitgehend naturnah oder naturnah ausgebaut (I4)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: mäandrierender Wandse-Abschnitt mit Ufergehölz und Uferröhricht	Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	35 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47881
			DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	129 15
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	22.06.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	754,53
			Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Wandse
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	0.20 m
Länge	725.00 m
Breite	2.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
Geruch	ohne Besonderheit
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Zusätze - Btyp	I0 - Lauf teilweise verrohrt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %
Moosschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		11

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		B2														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47881
			DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			129 15
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				22.06.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				754,53
				Breite (lineare Abb.) [m]
				6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B2															
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X		B2															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-															
Arctium lappa (Große Klette)	7	X		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-															
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	X		-															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X		S															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		S															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B2															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		S															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Hedera helix (Efeu)	7	X		-															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	X		-															
Inula helenium (Echter Alant)	7	w		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-												b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-															V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w		-															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		S															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		B1															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	h		-									X						
Rosa spec. (Rose)	7	w		S															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47881
		DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	129 15
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	754,53
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		S															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	X		B2															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-															
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	X		-															
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	w		S															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S															
Taxodium distichum (Zweizeilige Sumpfyypresse)	7	X		B2															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-											D		D		
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		-															
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	X		-															
Veronica maritima (Langblättriger Ehrenpreis)	7	l		-											b	1	3	2	V
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	2	V	
Anzahl Arten														65					

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	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUE
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	4 - sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser über 80 cm

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47881
		DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	129 15
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	754,53
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
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	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	+ - besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah)

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Sonstige Pioniervegetation (wechsel-)nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	NPZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47881
		DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	129 15
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	754,53
		Breite (lineare Abb.) [m]	6