

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	102856
			DK5 DK5-GK	7236
			DK5 - Name	Hinschenfelde
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	145
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			07.09.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				332,61
				Breite (lineare Abb.) [m]
				5

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

Renaturierter Bereich der Rahlau, der etwas mehr naturnähe aufweist als die östlich gelegenen Abschnitte. Der Lauf ist geschwungen und teilt sich in einem Bereich auf, sodass eine kleinere mit Elen bestandene Insel im Fließgewässerlauf besteht. Die Ufer sind von Röhricht, Seggen und Gehölzen wie Erle und Weide bestanden. Problematisch ist in diesem Bereich der Staudenknöterich, der sich stark ausbreitet und in einigen Böschungsabschnitten typische Pflanzen bereits vollständig verdrängt hat.

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	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Ahrensbürger Straße im Nordwesten und der Straße Rahlau im Osten			
Nachbarnutzung/en	Bahntrasse, Gewerbe, Fußweg			
Rechtswert (X)	573938	Hochwert (Y)	5937637	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Tonndorf (513)	Gemarkung	Tonndorf (549)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

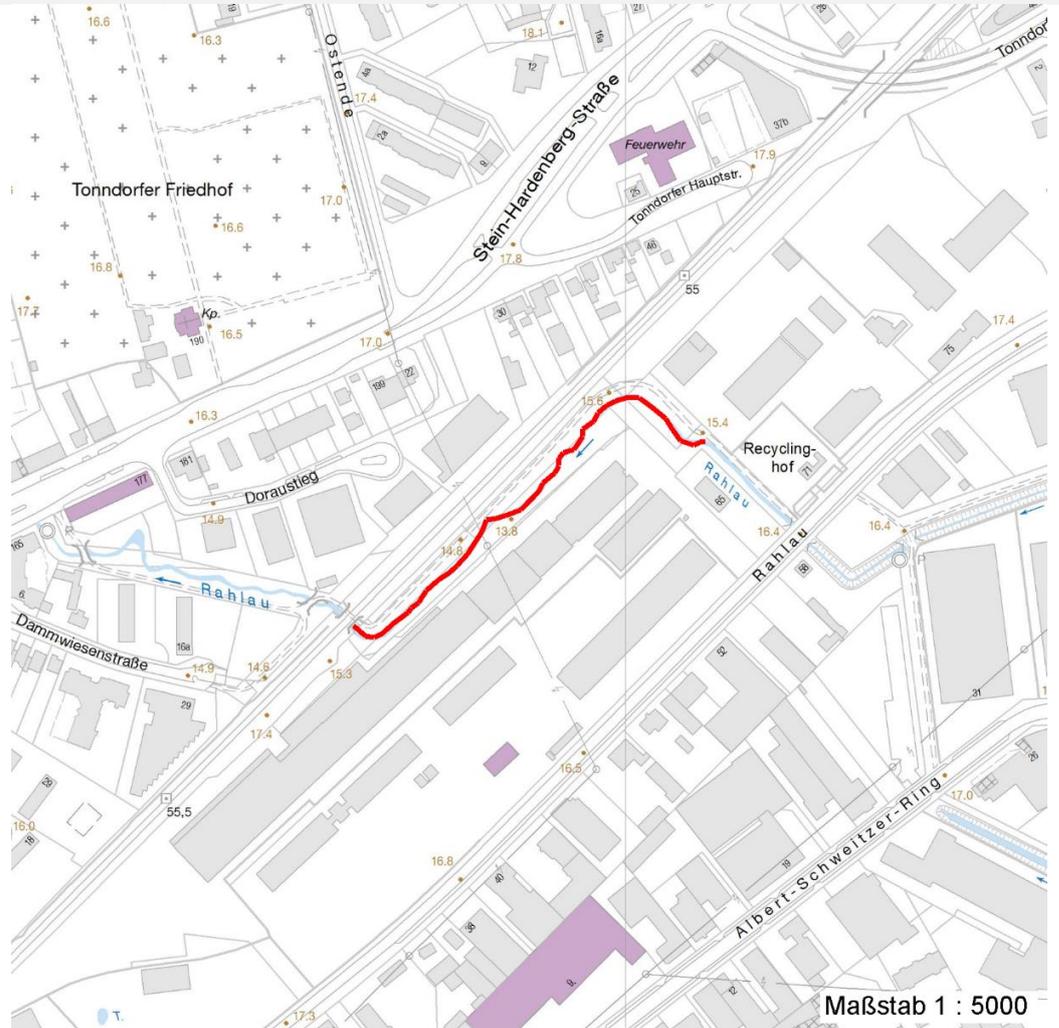
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102856
		DK5 DK5-GK	7236
		DK5 - Name	Hinschenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	145
Bearbeitung	ROG	Kartierung	07.09.2016
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	332,61
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
102856	54140	7436	121	14.08.2007	<	7438	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55576	0	7236_145_070916_1.JPG	
55577	0	7236_145_070916_2.JPG	
55578	0	7236_145_070916_3.JPG	
55579	0	7236_145_070916_4.JPG	
55580	0	7236_145_070916_5.JPG	
55581	0	7236_145_070916_6.JPG	
55582	0	7236_145_070916_7.JPG	
55583	0	7236_145_070916_8.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102856
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7236
Bearbeitung	ROG	DK5 - Name	Hinschenfelde
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	145
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	07.09.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	332,61
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei 7236_145_070916_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7236_145_070916_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7236_145_070916_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7236_145_070916_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102856
		DK5 DK5-GK	7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	145
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	332,61
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biotoptyp	FBM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Kein LRT		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	h															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h															
Fallopia baldschuanica (Schling-Knöterich)	7	d															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	h															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102856
		DK5 DK5-GK	7236
		DK5 - Name	Hinschenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	145
Bearbeitung	ROG	Kartierung	07.09.2016
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	332,61
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	h															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w												D			D
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1		1	
Anzahl Arten														26			

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		- 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	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	102856
			DK5 DK5-GK	7236
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	ROG	Kopie	Biotop-Nr. alt	145
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	07.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	332,61
			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	h															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h															
Fallopia baldschuanica (Schling-Knöterich)	7	d															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	h															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	h															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w												D	D		
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w															
														Anzahl Rote Liste Arten		1	1
														Anzahl Arten		26	

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