

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112030
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
		<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>207</b> 18
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	19.09.2017
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8244,8724
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Eichtalteich; aufgestauter Bachabschnitt der Wandse mit natürlichem Ufer aus Uferstaudenfluren/Röhricht und typischen Ufergehölzen.

Auf der nördlichen Seite kommen vermehrt breitere Uferstaudenfluren vor; Mädesüß, Sumpf-Vergißmeinnicht, Ufer-Wolfstrapp, Blutweiderich, Zottiges Weidenröschen, Kohl-Kratzdistel, Schwarzfrüchtiger Zweizahn u.v.a. noch zwei in Hamburg gefährdete Arten vor: Bachbunze und Wald-Engelwurz (Schwanenblume wurde nicht mehr gefunden)

Der fast in allen Bereichen (aber sehr gut im Süden ausgebildet) vorkommende Ufergehölzsaum besteht überwiegend aus Schwarz-Erlen und Weidengebüschen; eingestreut finden sich u.a. Hänge-Birken und Weißer Hartriegel (der in Ausdehnung begriffen ist).

Vereinzelte Schwimmblattvegetation aus Wasserstern und Kleiner Wasserlinse.

Im südlichen Bereich befindet sich dicht am Ufer eine kleine Insel mit einer Trauer-Weide, hier kommt vereinzelt noch Wasser-Schwaden, Mädesüß, Wasser-Minze und Rohr-Glanzgrasvor (in Verlandung begriffen). Westlich davon stehen drei Sumpfyzypsen im Wasser.

Vorkommen von Enten, Blesshühnern, Kormoran, Graureiher (Schildkröte?)

Im Vergleich zu 2007 ist der Röhrichtsaum lückiger geworden und er ist auch nicht mehr eingezäunt (wie er es 2007 war); Entwicklungstendenz zum beschattenden standortgerechten Schwarz-Erlen-Ufergehölz; die belichteten Uferbereiche sind jedoch t.w. stark durch Tritt belastet.

Auch die noch 2007 vereinzelt vorkommende Schwimmblattvegetation ist nicht mehr vorhanden, dafür kommen vereinzelt Wasserstern und Wasser-Linsen jetzt vor.

## 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	FBS	Aufgestauter Bachabschnitt (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	NHA	Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			20 %
2	HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112030
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>207</b> 18
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8244,8724
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	4			15 %
2	NRZ	Sonstiges Röhrich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Eichtalteich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Eichtalpark, Fußgängerweg, ungemähte Heuschreckenwiese im Süden		
<b>Rechtswert (X)</b>	572341	<b>Hochwert (Y)</b>	5937306
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wandsbek (508)	<b>Gemarkung</b>	Hinschenfelde (548)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Wandsbeker Geest [ HH-2045 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

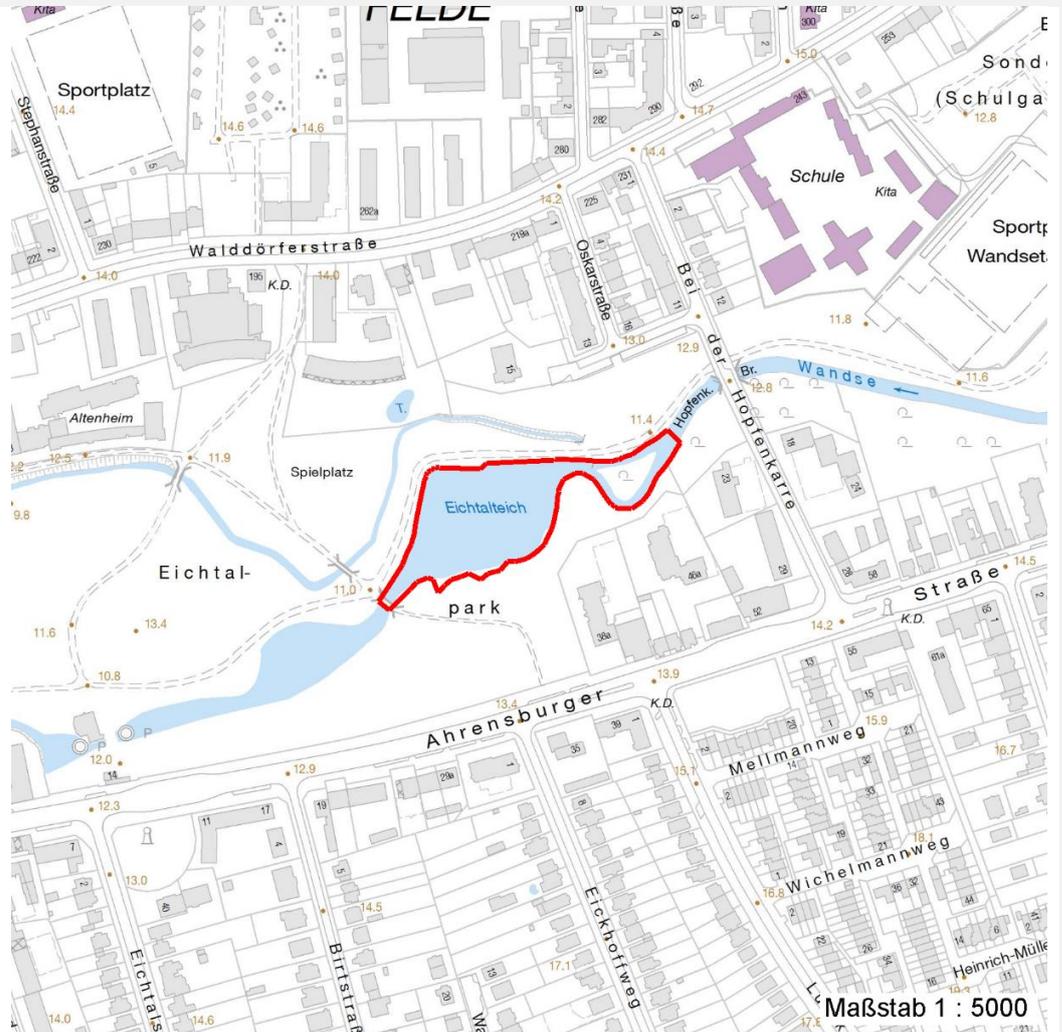
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112030
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
		<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>207</b> 18
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	19.09.2017
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8244,8724
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
112030	47806	7236	20	03.07.2007	>	7238	18

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61187	0	7236_207_190917_1.JPG	Nord-Ost
61188	0	7236_207_190917_2.JPG	Nord-Ost
61189	0	7236_207_190917_7.JPG	Nord
61190	0	7236_207_190917_5.JPG	Norden
61191	0	7236_207_190917_6.JPG	Norden
61192	0	7236_207_190917_4.JPG	Süd-West
61973	0	7236_207_190917_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

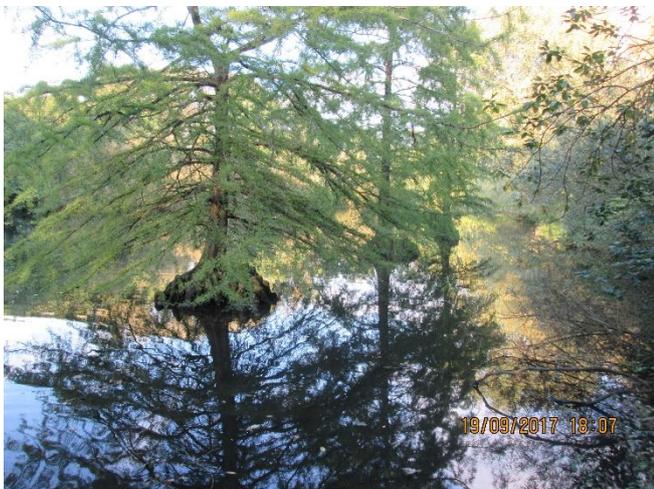
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>207</b> 18
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	19.09.2017
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8244,8724
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Trittbelastung durch Erholungssuchende.
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Vögel (Graureiher, Kormoran, Enten, Blesshühner) Libellen Fische
Entwicklungstendenzen	Verlandungsbereiche im Südosten
Ziele der Entwicklung	Förderung einer standortgerechten Ufervegetation.
Maßnahmen	2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern Weiterhin Förderung einer standortgerechten Ufervegetation. Regulierung der Entenpopulation.
<b>Größe</b>	
Breite	90.00 m

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7236_207_190917_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7236_207_190917_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	drei im Wasser stehende Sumpfpfyzypressen im südlichen Teil des Eichtalteiches	<b>Bildbeschreibung</b>	Ufer-Weidengebüsch (südöstlicher Uferbereich)
<b>Aufnahmerichtung</b>	Nord-Ost	<b>Aufnahmerichtung</b>	Nord-Ost



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112030
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>207</b> 18
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	19.09.2017
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8244,8724
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7236_207_190917_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	7236_207_190917_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	Süd-West



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Aufgestauter Bachabschnitt (2000)	<b>Biototyp</b>	FBS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Aufgestauter Bachabschnitt (Eichtalteich) mit natürlicher Ufervegetation (Gehölzen und Feuchte Hochstaudenfluren)	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	35 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112030
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>207</b> 18
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8244,8724
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Eichtalteich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.30 m
Länge	160.00 m
Breite	80.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	braun
Geruch	ohne Besonderheit
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	vg - Ufergehölze

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		10
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		14

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B2													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X		B2													
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w											V				
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		S													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	X															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	z															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112030	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b>	7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	207 18
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	19.09.2017	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8244,8724	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l															V	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z																
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	h		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1														
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	w																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w																
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X																
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X															V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X															V	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X																
Phragmites australis (Schilf)	7	X																
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		B1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	X																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	z		B2														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S														
Salix spec. (Weide)	7	w		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X															V	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w																
Taxodium distichum (Zweizeilige Sumpfyzypresse)	7	l		B2														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	l																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w														D		D
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112030
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>207</b> 18
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8244,8724
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														2		5	
<b>Anzahl Arten</b>														54			

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NHA
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HUE
- <b>Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT</b>	
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112030
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>207</b> 18
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8244,8724
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	ist kein LRT da zu kleinflächig	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	15 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein