

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132192
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b> 5232
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>559</b> 53
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	19.06.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2949,3682
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 14 (2) 2.3 Felddgehölze</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Heterogenes Kleingehölz am Neuenfelder Fährdeich im Obstbaugelände. Der Biotop verläuft an einem offenbar wieder in Nutzung genommenen Graben. Der östliche Bereich der Fläche wurde ehemals als Garten genutzt, jetzt kommen dort spontane Gehölze auf. Ähnliche Entwicklung ist nach Süden erkennbar; Noch ist dort Nutzung vorhanden, allerdings geringer werdend. In der Baumschicht überwiegen insgesamt Eschen und Obstgehölze. Die Strauchschicht besteht v.a. aus Holunder und Pflaume. Die Krautschicht ist wenig ausgeprägt, in den naturnäheren Bereichen überwiegen Brennessel und Schleierfluren, die Bereiche des Nordufers sind grünlandartig gemäht und im Bereich der Auffahrt sogar einigermaßen mesophil mit Hain-Rispengras, Schafgarbe und Spitz-Wegerich.

## 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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östl. Neuenfelder Fährdeich, südl. Neuenfelder Damm		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Obstbaumplantagen		
<b>Rechtswert (X)</b>	553178	<b>Hochwert (Y)</b>	5930950
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuenfelde (717)	<b>Gemarkung</b>	Hasselwerder (703)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

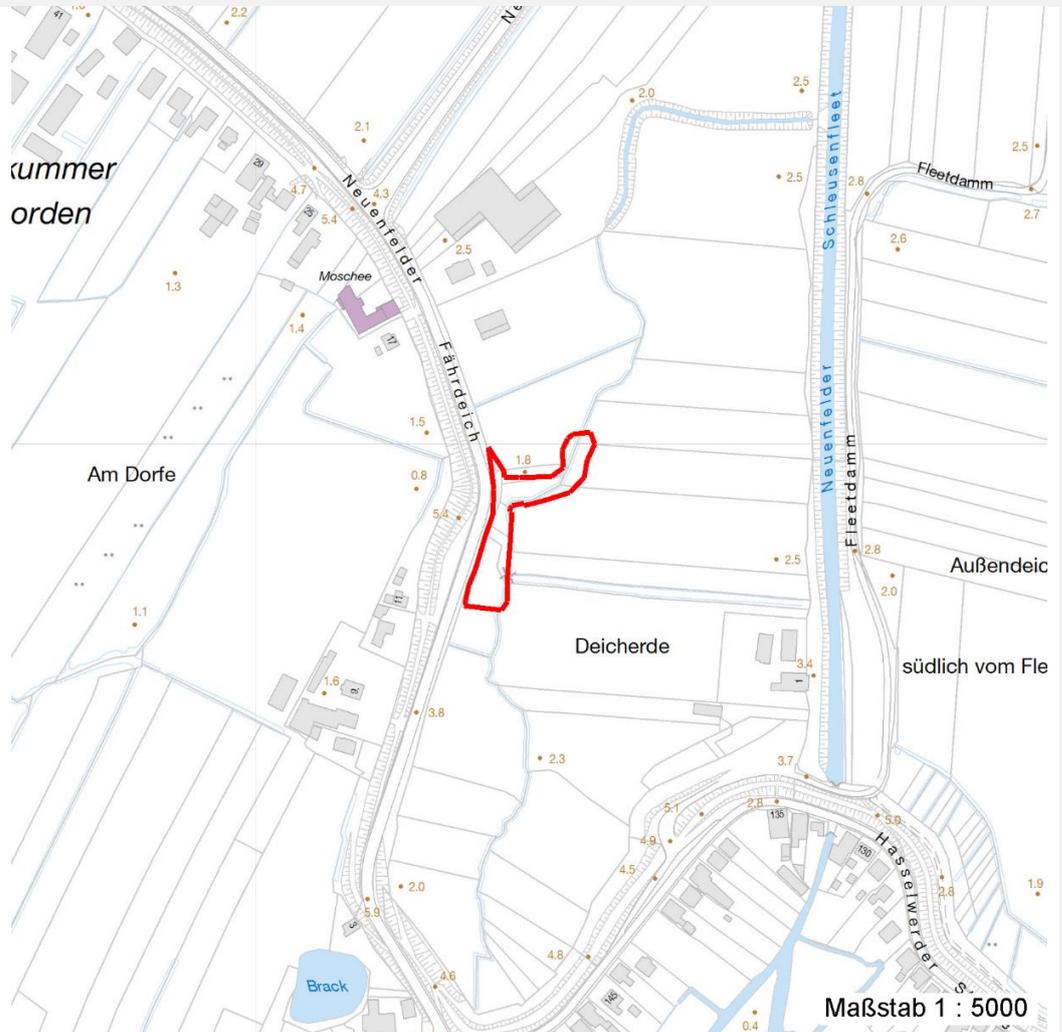
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132192
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b> 5232
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>559</b> 53
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	19.06.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2949,3682
		<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)
132192	3221	5230	36	08.10.2009	>	5232	53
132192	3251	5230	86	14.09.2001	>	5232	10044
132192	3274	5230	87	08.10.2009	>	5232	10045
132192	3245	5230	88	08.10.2009	>	5232	10046
132192	3042	5230	166	05.10.2009	<	5232	10181

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72097	0	5230_559_190618_3.JPG	
72098	0	5230_559_190618_2.JPG	
72099	0	5230_559_190618_1.JPG	

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132192
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b> 5232
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>559</b> 53
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	19.06.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2949,3682
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Starke negative Einflüsse von außen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund (wichtiger Trittstein in der umgebenden Kulturlandschaft)
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen Gehölzstreifen entlang des Grabens nach Nordwesten fördern

### Foto

<b>Fotodatei</b>	5230_559_190618_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

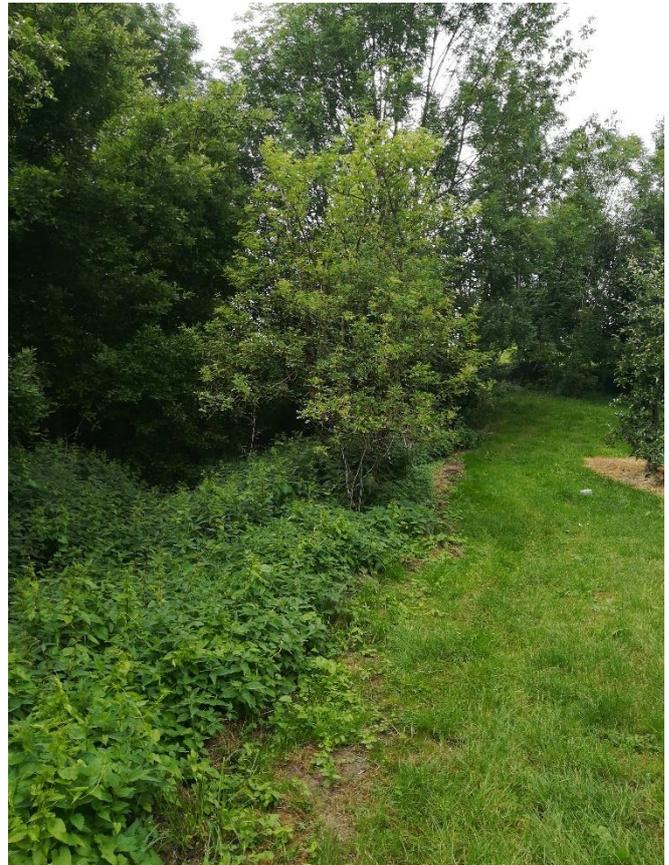
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132192
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b> 5232
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>559</b> 53
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	19.06.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2949,3682
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 5230\_559\_190618\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 5230\_559\_190618\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Kleingehölz (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132192	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b>	5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>559</b>	53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	19.06.2018	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2949,3682	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	15 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	18.00 m
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	3

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,3
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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 agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w																
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	w																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z																
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w			S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132192
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b> 5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>559</b> 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.06.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2949,3682
		<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
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B2													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		K2													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		S													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w															
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	w															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w															
Poa pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Rispengras)	7	w															
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B2													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	z		S													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		B2													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l															
Rumex obtusifolius (Stumpfbliättriger Ampfer)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>																	
																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