

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132159
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>539</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.10.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	98,07
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3,5

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <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>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Etwa 10-20 Jahre alte Feldhecken, auf Pflanzungen zurückgehend und noch ohne ausgeprägte Überhälter. Aufgrund der sonst nur spärlichen vertikalen Strukturierung abseits der Obstbäume kartierwürdig, da vermutlich wichtiges Rückzugsgebiet für Säuger, Vögel und Insekten. Aus v.a. Wein-Rose, Pflaume, Blutrottem hartriege und Pfaffenhütchen aufgebaut, stellenweise strauchige Weiden und Walnuss-Jungbäume. Bei des vermutlich spontan aufgekomen. Krautige Vegetation ist stark nitrophytisch und leidet vermutlich unter dem Dünge- und Herbizideinsatz.

## 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	HHM	Strauch-Baumhecke (2018)		(§ 14 (2) 2.1)

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südwestlich Friedhof Neuenfelde		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Obstplantagen, Beregnungsbecken, Gräben		
<b>Rechtswert (X)</b>	553444	<b>Hochwert (Y)</b>	5930134
<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"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132159
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>539</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	02.10.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	98,07
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3,5

Räumliche Lage

Karte

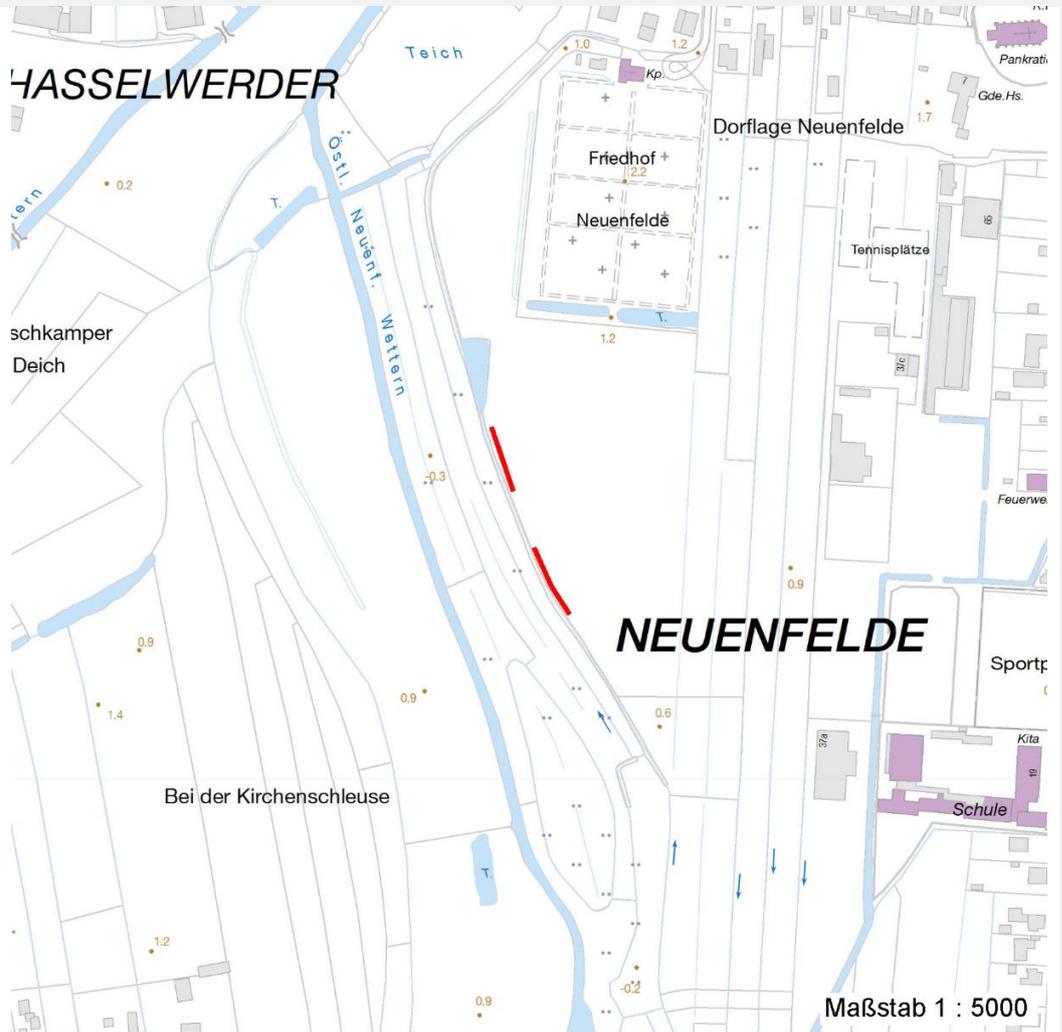


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72061	0	5230_539_021018_1.JPG	
73155	0	5230_539_021018_2.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung (Außerdem Pestizidbelastung)
Wertgesichtspunkte	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
zoologisch bedeutsame Strukturen	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Bedeutung für Tiergruppe	Hecke
	Heckenbrütende Vögel
	Großsäuger
	Insekten, allgemein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132159
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>539</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Kartierung</b>	02.10.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	98,07
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Kleinsäuger 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (Wenn möglich vergrößern oder verbreitern. Nährstoffeintrag reduzieren.)

## Foto

**Fotodatei** 5230\_539\_021018\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 5230\_539\_021018\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132159
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>539</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.10.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	98,07
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3,5

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baumhecke (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HHM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.1)
<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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	2

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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>																	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w													D		
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w															
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	z												G			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132159
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>539</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.10.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	98,07
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3,5

## 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	z															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>										<b>12</b>							

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