

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132159
		DK5 DK5-GK	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	539
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.10.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	98,07
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	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

Lagebeschreibung	Südwestlich Friedhof Neuenfelde		
Nachbarnutzung/en	Obstplantagen, Beregnungsbecken, Gräben		
Rechtswert (X)	553444	Hochwert (Y)	5930134
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Hasselwerder (703)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132159
		DK5 DK5-GK	5230
		DK5 - Name	Hasselwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	539
Bearbeitung	BRA	Kartierung	02.10.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	98,07
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Räumliche Lage

Karte

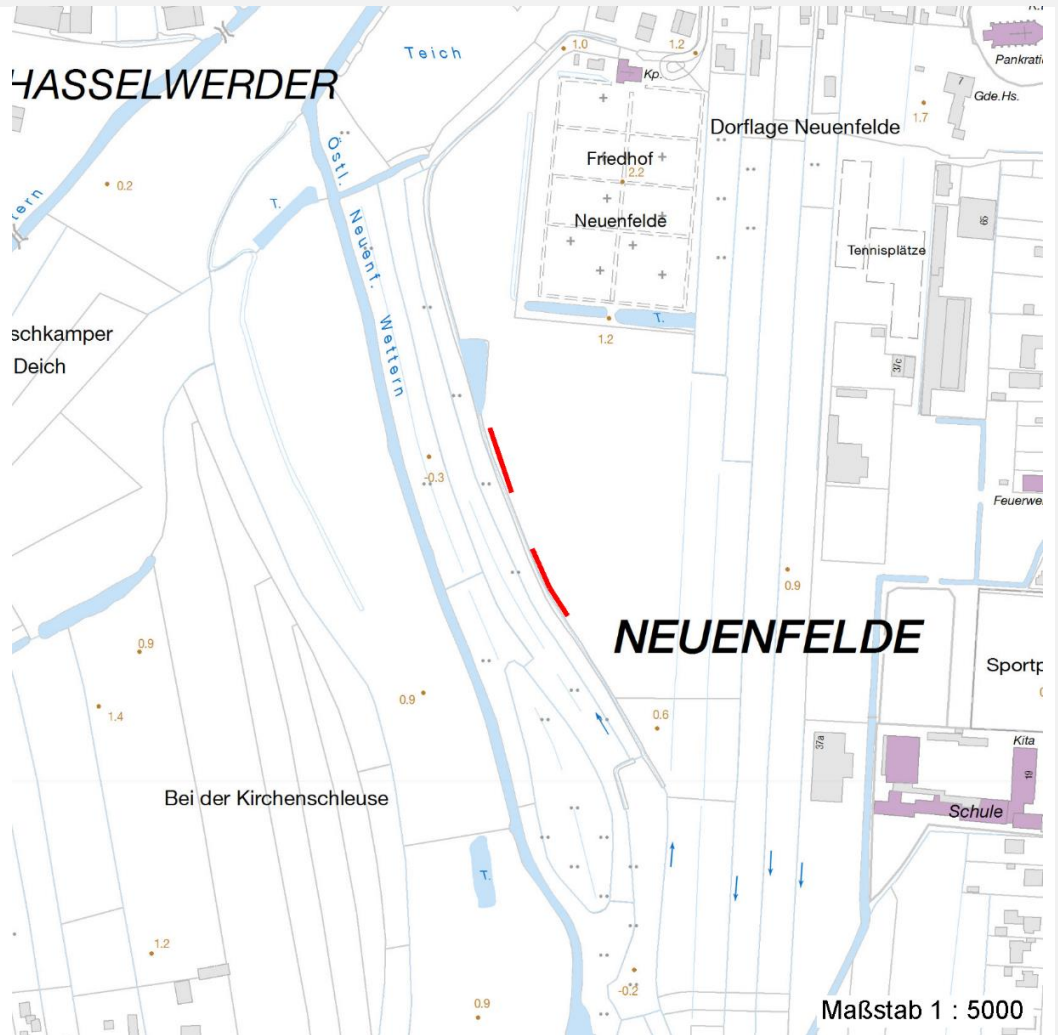


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72061	0	5230_539_021018_1.JPG	
73155	0	5230_539_021018_2.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132159
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5230
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Hasselwerder
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	539
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	02.10.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	98,07
		Breite (lineare Abb.) [m]	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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132159
		DK5 DK5-GK	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	539
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.10.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	98,07
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2018)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.1)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132159
		DK5 DK5-GK	5230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	539
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.10.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	98,07
		Breite (lineare Abb.) [m]	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 (Stumpfbläättriger 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															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1			
Anzahl Arten										12							

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