

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80409
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
		<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>278</b> 110
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kartierung</b>	23.10.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	248,175
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 14 (2) 2. Feldhecken, Knicks und Feldgehölze</b>	<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

Hecke auf der Grenze des NSG Kirchwerder Wiesen um einen trockenengefallenen Graben. Die Hecke ist etwa 5 m breit und 6 m hoch. Die Gehölzschicht besteht überwiegend aus Obstgehölzen (Apfel, Zwetsche, Holunder, Mirabelle), einzelne größere Erlen sind beigemischt. Nach Süden hin nehmen Erlen zu und Obstgehölze ab. Die Krautschicht ist wenig ausgeprägt, die häufigsten Arten sind Wiesen-Knäuelgras und Brennessel.

Da Kontakt zu landwirtschaftlichen Nutzflächen besteht, ist der Biotop als Feldhecke nach § 14 HmbBNatSchAG geschützt.

## 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 (2000)		
1	2			0 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

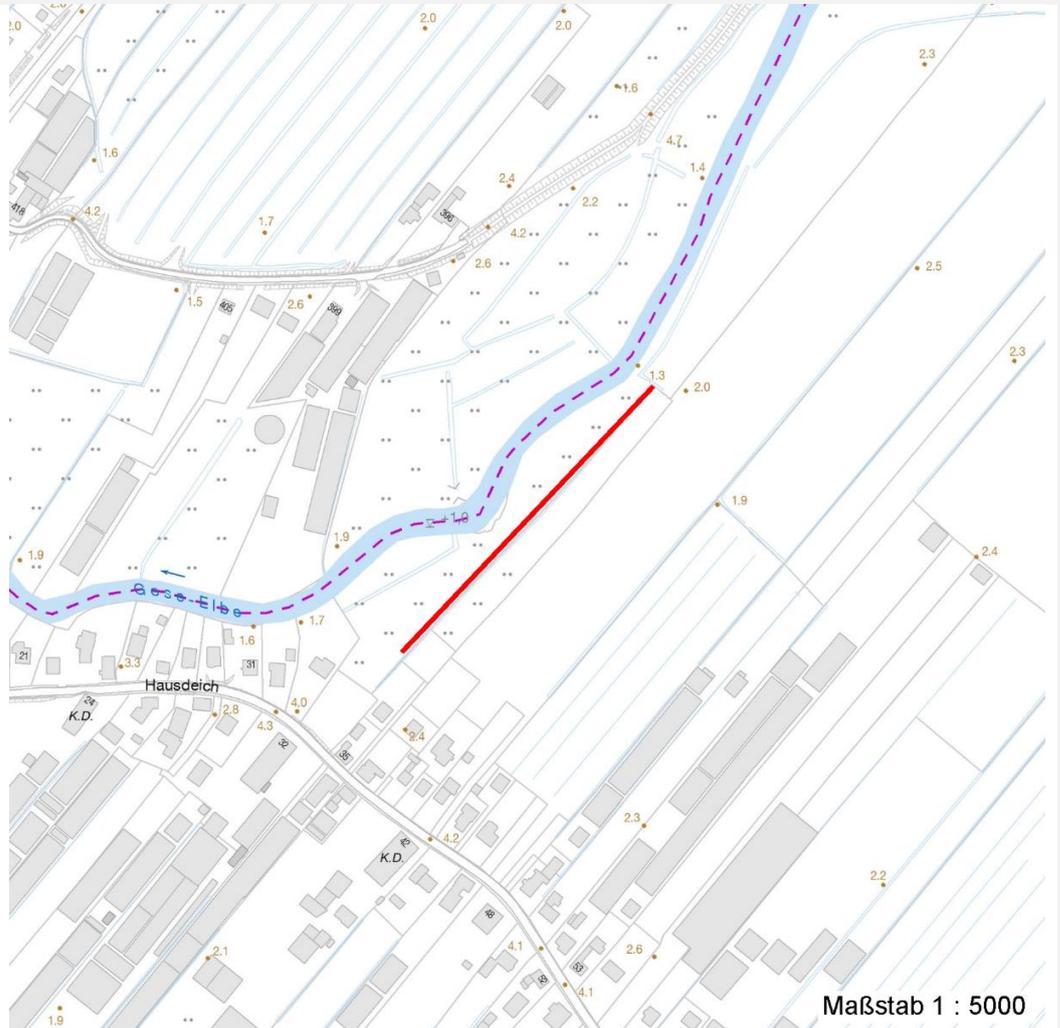
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	südlich der Gose-Elbe bei der Gose-Elbe-Schleife		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	578549	<b>Hochwert (Y)</b>	5922380
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Kirchwerder (607)	<b>Gemarkung</b>	Kirchwerder (607)
<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 type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Kirchwerder [ HH-2017 / Anteil: 8% ], NSG Kirchwerder Wiesen [ HH-605 / Anteil: 92% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Kirchwerder Wiesen [ DE 2526-304 / Anteil: 92% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80409
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	7822 7824
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	278 110
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	23.10.2012
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	248,175
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36536	0	7822_278_231012_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Pufferfunktion Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Kleinsäuger

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80409
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>278</b> 110
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	23.10.2012
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	248,175
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	0 - keine Angaben Erhaltung

## Foto

**Fotodatei**      7822\_278\_231012\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biototyp</b>	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80409
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
		<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>278</b> 110
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kartierung</b>	23.10.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	248,175
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<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>																	
Abies alba (Weiß-Tanne)	7	w		K1	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		B1	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	l		K1	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1	-												
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		B2	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1	-												
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		S	-												
Prunus spec. (Zwetsche)	7	h		B2	-												
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere)	7	w		S	-									V			
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		S	-												
Rosa spec. (Rose)	7	z		S	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		K1	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l		K1	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>										<b>15</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biototyp</b>	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	<b>Biototyp</b>	FGV
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80409
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>278</b> 110
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	23.10.2012
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	248,175
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	