

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	89482
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8020</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-Süd
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>244</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17272,2435
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Straße, zentral mit asphaltierter Fläche, die aber nur um 3 m breit ist. Daran anschließend mit verfestigten Randstreifen mit wasserbindender Decke, jeweils noch einmal von 1 bis 2 m Breite. Daran anschließend mit gemähten Banketten und Straßenböschungen, die jederseits um 1 m hoch sind und auf ca. 5 m Breite relativ naturnah bewachsen sind mit Gebüsch und halbruderalen Gras- und Staudenfluren, mit Übergängen zu am Straßenrand verlaufenden, bei derseits liegenden, relativ weit eingetieften Gräben, die jedoch meist trockenliegen und von artenarmen Schilfbeständen dominiert werden. Die halbruderal bewachsenen Randstreifen sind z.T. auch kräftig verbuscht mit größeren Beständen von Schlehe, z.T. krautreicher mit verfilzenden Grasbeständen. Darin wächst eine teils regelmäßige, teils etwas unregelmäßige Reihe bei derseits der Straße aus Stieleichen, die Wuchshöhen häufig um 12 bis 14 m erreichen und Stammdicken vereinzelt bis 70 cm, häufig um 30 bis 50 cm. Die Bäume bilden z.T., wenn sie groß werden, über der Straße Kronenschluß. Das Substrat ist offenbar nur mäßig nährstoffreich, v.a. in den oberen Bereichen gibt es Übergänge zu mageren Beständen mit Landreitgrasfluren, größeren Anteilen von Rotem Straußgras. Die Randstreifen sind mäßig artenreich bewachsen. Die angrenzenden Nutzungen hinter den beiden Gräben sind ausgesprochen intensiv und haben vermutlich auch Rückwirkungen auf die Vegetation in den Randstreifen.

## 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)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Straße südwestlich der Gedenkstätte Neuengamme		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Ackerflächen, asphaltierte Straße		
<b>Rechtswert (X)</b>	581551	<b>Hochwert (Y)</b>	5920718
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuengamme (606)	<b>Gemarkung</b>	Neuengamme (610)
<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 NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

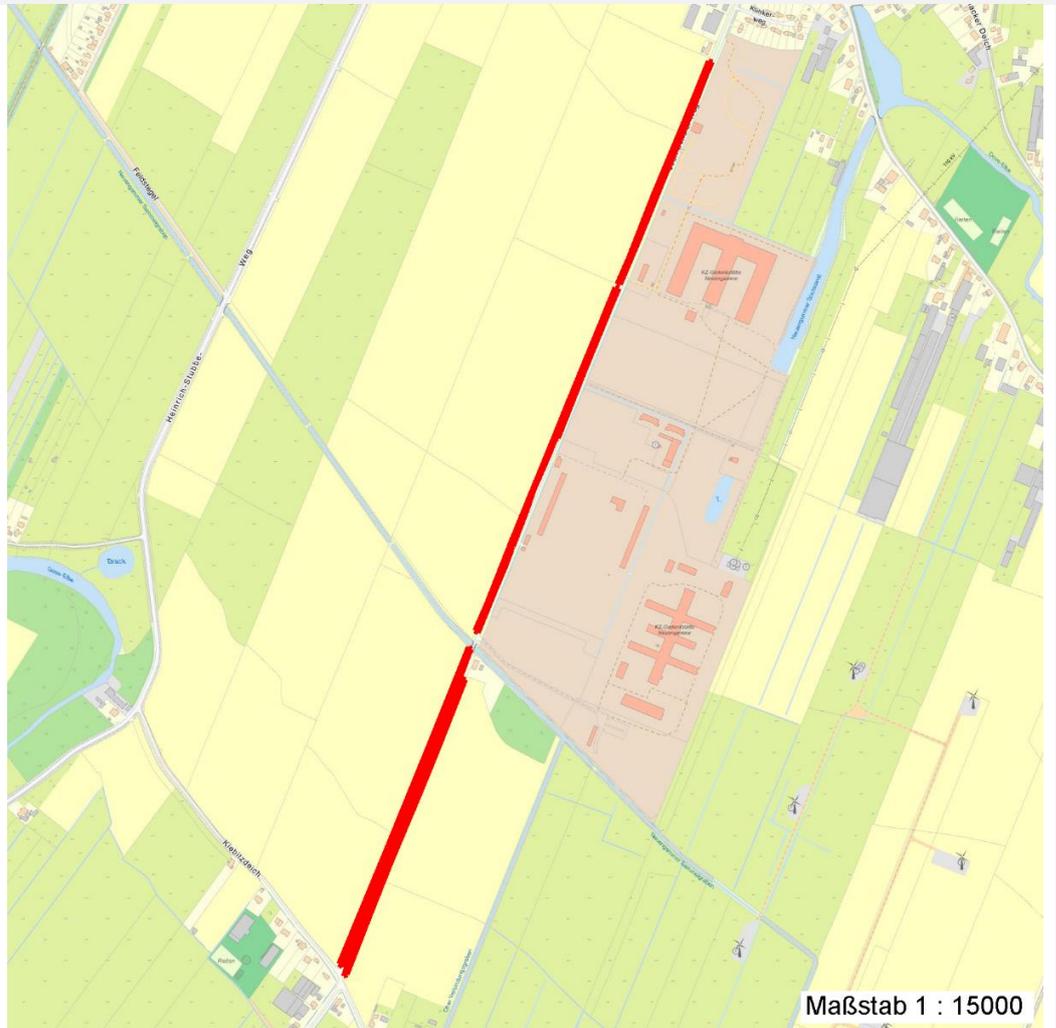
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	89482
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8020</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-Süd
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>244</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	23.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17272,2435
			<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)
89482	65920	8018	93	06.09.2005	/	8020	10025
89482	66404	8020	53	20.07.2005	/	8022	10023
89482	66409	8020	54	20.07.2005	/	8022	10024

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40187	0	8020_244_231014_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

## Auswertung

30.09.2022

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	89482
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8020</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-Süd
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>244</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Kartierung</b>	23.10.2014
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17272,2435
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Von der Straße her findet eine Pflege und Nutzung statt, von der landwirtschaftlichen Seite her Einträge von Schadstoffen und Nährstoffen.
Wertgesichtspunkte	Teils dichte Grasbestände und Gebüsche, naturnaher Baumbestand aus Stieleichen, dieser relativ strukturreich, landschaftsgliedernde Struktur, vermutlich wertvolle Vernetzungsstruktur in einer sonst überaus intensiv genutzten Landschaft, wichtige Ausgleichsfunktionen im Naturhaushalt.
Maßnahmen	Die Randstreifen sollten wie bisher weiterhin nur extensiv unterhalten werden, eine Verbuschung sollte akzeptiert werden, Ausfälle in der Baumreihe sollten notfalls ersetzt werden.

## Foto

**Fotodatei** 8020\_244\_231014\_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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	89482
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8020</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-Süd
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>244</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	23.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17272,2435
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.) 48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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>																		
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w		-	-										3		V	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-	-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-	-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	89482
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8020</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-Süd
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>244</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	17272,2435
		<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		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-	-														
Malus sylvestris (Wild-Apfel)	7	w		-	-											3	3	3	V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-	-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-	-														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-	-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-														
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	h		-	-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-	-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-	-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>39</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