

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137562
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b> 6232
		<b>DK5 - Name</b>	Neuhof
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>109</b> 24
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Kartierung</b>	14.10.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16279,2997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**    kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <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

Lückig bewachsenes, ehemaliges Bahngelände. Die Gleise wurden entfernt, Fahrspuren von Baufahrzeugen z. t. noch sichtbar, unebenes Kleinrelief aufgrund der (sporadischen) Bauaktivitäten, teilweise leicht erhöhte Bereiche resultierend aus den alten Verladeanlagen. Das Substrat ist sandig-kiesig mit Resten von Gleisschotter. Am Westende ist ein kleinflächiges Sukzessionsgebüsch (HRZ) aufgewachsen. Die Vegetationszusammensetzung variiert stark. Stellenweise herrschen Dominanzbestände entweder der Goldrute (Solidago spp.), Calamagrostis epigejos oder Rubus armeniacus vor. Dazwischen recht artenreiche Gras- und Staudenfluren, je nach Standort feuchter oder trockener Ausprägung.

## 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	50 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
1	2			35 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		
1	3			10 %
2	HRZ	naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch (2018)		
1	4			5 %
2	VBG	Gleisanlage (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	zwischen Roßweg und Köhlbrandbrücke		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Hafenbahn		
<b>Rechtswert (X)</b>	563358	<b>Hochwert (Y)</b>	5930418
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Steinwerder (139)	<b>Gemarkung</b>	Steinwerder-Waltershof (122)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input checked="" 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>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

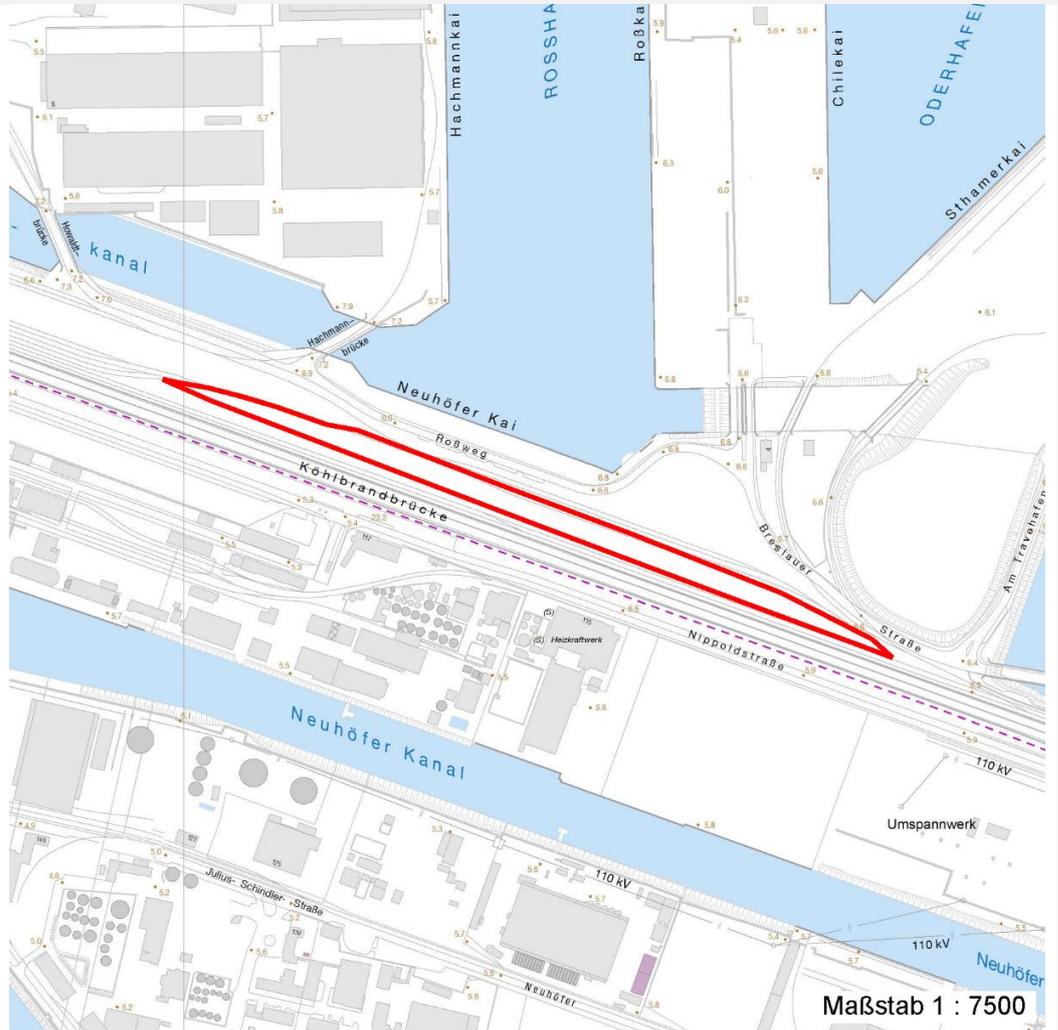
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	137562	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b>	6232
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Kopie</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuhof
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	109   24
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>	14.10.2019
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16279,2997
				<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)
137562	21720	6230	28	29.09.2010	<	6232	24

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74925	0	6230_109_141019_2.JPG	
74926	0	6230_109_141019_1.JPG	
74927	0	6230_109_141019_3.JPG	
74928	0	6230_109_141019_4.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137562
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b> 6232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuhof
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>109</b> 24
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.10.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16279,2997
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Pflanzen
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

## Foto

**Fotodatei** 6230\_109\_141019\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6230\_109\_141019\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 6230\_109\_141019\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6230\_109\_141019\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137562
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b> 6232
		<b>DK5 - Name</b>	Neuhof
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>109</b> 24
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Kartierung</b>	14.10.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16279,2997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
<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>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben, aber bedingt durch die alten Glesianlagen mit leicht erhöhten Bereichen
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	immissionsbelastet

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsell trocken	4,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<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>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Atriplex prostrata (Spieß-Melde)	7	w													D		
Berteroa incana (Graukresse)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137562
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b> 6232
		<b>DK5 - Name</b>	Neuhof
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>109</b> 24
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Kartierung</b>	14.10.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16279,2997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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	
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w												3		3		
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z																
Eragrostis minor (Kleines Liebesgras)	7	w																
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w																
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z																
Leontodon saxatilis (Nickender Löwenzahn)	7	w																
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w																
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w																
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w																
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	l																
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w															1	3
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l																
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w																
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	h																
Setaria viridis (Grüne Borstenhirse)	7	z																
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	w																
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	h																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w																
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z																
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w																
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w																
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	z																
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		
	<b>Anzahl Arten</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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137562
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6230</b> 6232
		<b>DK5 - Name</b>	Neuhof
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>109</b> 24
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Kartierung</b>	14.10.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16279,2997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	35 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Gleisanlage (2018)	<b>Biotoptyp</b>	VBG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein