

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104824
			DK5 DK5-GK	6424 6426
			DK5 - Name	Harburg-Hafen
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	22 12
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Kartierung	03.10.2016
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	2470,9403
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Ruderalvegetation auf Gleisen mit Sukzessionsgebüsch an den Seiten.
 Die Gleise werden seit kurzen nicht mehr genutzt (Auskunft Herr Brüning der benachbarten Ölraffinerie), und weisen daher eine trockenen Ruderalflur (Karotte, Schmalblättriges Greiskraut, Nachtkerze, Land-Reitgras u.a.) auf.
 Neben den Gleisen besteht ein Sukzessionsgebüsch aus Brombeeren, Stiel-Eichen, Hänge-Birke, Kiefer, Berg-Ahorn, Linde, Zitter-Pappel, Hartriegel, Akazie u.a., welches sich in einigen Bereichen schon zu einem schmalen Pionierwald entwickelt hat.

Die Gleise hatten ursprünglich eine Fortführung zur Ölraffinerie, diese wurden jedoch entfernt und

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	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		
1	2			30 %
2	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	3			20 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
1	4			0 %
2	VBG	Gleisanlage (2000)		
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		
1	5			0 %
2	WPZ	Sonstiger Pionierwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	2. Hafenstr			
Nachbarnutzung/en	Industrie (intensiv/weniger i.), Straßen.			
Rechtswert (X)	564056		Hochwert (Y)	5925253
Bezirk	Harburg		Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)		Gemarkung	Harburg (709)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

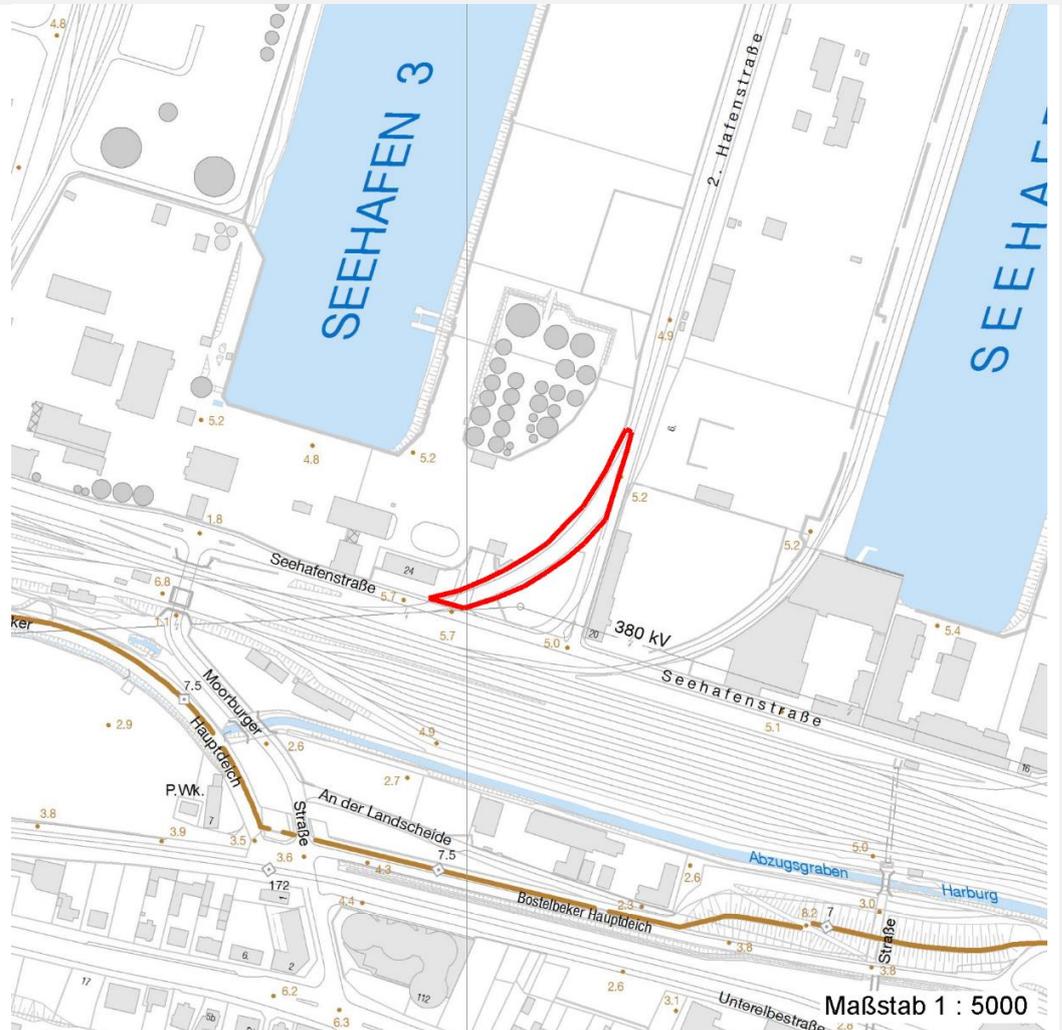
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104824	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	6424	6426
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Räumliche Abbildung	Fläche			Biotop-Nr. alt	22 12
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung	03.10.2016
				Fläche / Länge [m²/m]	2470,9403
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
104824	26175	6424	22	05.09.1998	K	6426	12
104824	26192	6424	22	22.09.2006	K	6426	12
104824	26175	6424	22	05.09.1998	<	6426	12

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56466	0	6424_22_031016_1.JPG	
56467	0	6424_22_031016_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6424 6426
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	22 12
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	03.10.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	2470,9403
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Bebauung Starke Luftbelastung Starke Lärmbelastung Intensivierung der Nutzung oder Pflege mögliche Pestizidbelastung
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt möglicher Lebensraum für diverse Insekten (auch offen-sonnige Bereiche)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Insekten, allgemein Nachtfalter Laufkäfer Kleinsäuger Spinnen Heuschrecken
Maßnahmen	0 - keine Angaben 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung

Foto

Fotodatei	6424_22_031016_1.JPG	Fotodatei	6424_22_031016_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104824
		DK5 DK5-GK	6424 6426
		DK5 - Name	Harburg-Hafen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	22 12
Bearbeitung	LUD	Kartierung	03.10.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2470,9403
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	4,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S													
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w															
Berteroa incana (Graukresse)	7	X															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X															
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w															
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		S													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B2													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		S													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104824
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	22 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2470,9403
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X																
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X																
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	X																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													21					

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104824
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	22 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2470,9403
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Gleisanlage (2000)	Biotoptyp	VBG
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	b - Brache, keine Nutzung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Sonstiger Pionierwald (2000)	Biotoptyp	WPZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein