

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104851
		DK5 DK5-GK	6424 6426
		DK5 - Name	Harburg-Hafen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	352 47
Bearbeitung	LUD	Kartierung	14.10.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	71225,0248
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	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mindergenutzte Bahnfläche / Güterbahnhof.
 In den randlichen Gebieten, besonders Richtung Seehafenstraße (im Norden) und Richtung Abzugsgraben (im Süden) vermehrt Vorkommen von Ruderalgebüsch und Ruderalflur mit eingestreuten Trockenrasenelementen und Pioniergehölzaufkommen. Im mittleren Bereich der Fläche meist weitgehend vegetationsfrei, da noch starke Nutzung (durch Zugverkehr, Güterbahnhof)
 Häufiger Vorkommen von Landreitgras-Fluren, Brombeergebüsch und Aufkommen von Pioniergehölzen
 Da Begehung der Gleisflächen zu gefährlich ist, wurde einige Bereiche auf Sicht und mit Luftbild kartiert.
 Die von 2006 kartierten geschützten Trockenrasenbereiche sind nicht mehr vorhanden; durch Sukzession entstanden daraus mesophile Ruderalfluren und Ruderalgebüsch.

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	78 %
2	VBG	Gleisanlage (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
1	2			7 %
2	ZH	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		
1	3			6 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		
3	tw	trocken-warm, sonnenexponiert (tw)		
1	4			4 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	5			3 %
2	WP	Pionierwald/ Vorwald (2000)		
1	6			2 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bahn diagonal durchs Kartenblatt, Nordseite	Hochwert (Y)	5924995
Nachbarnutzung/en	Pionierwald, Straße, intensiver genutzte Bahnflächen	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Rechtswert (X)	564316	Gemarkung	Harburg (709)
Bezirk	Harburg		
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)		

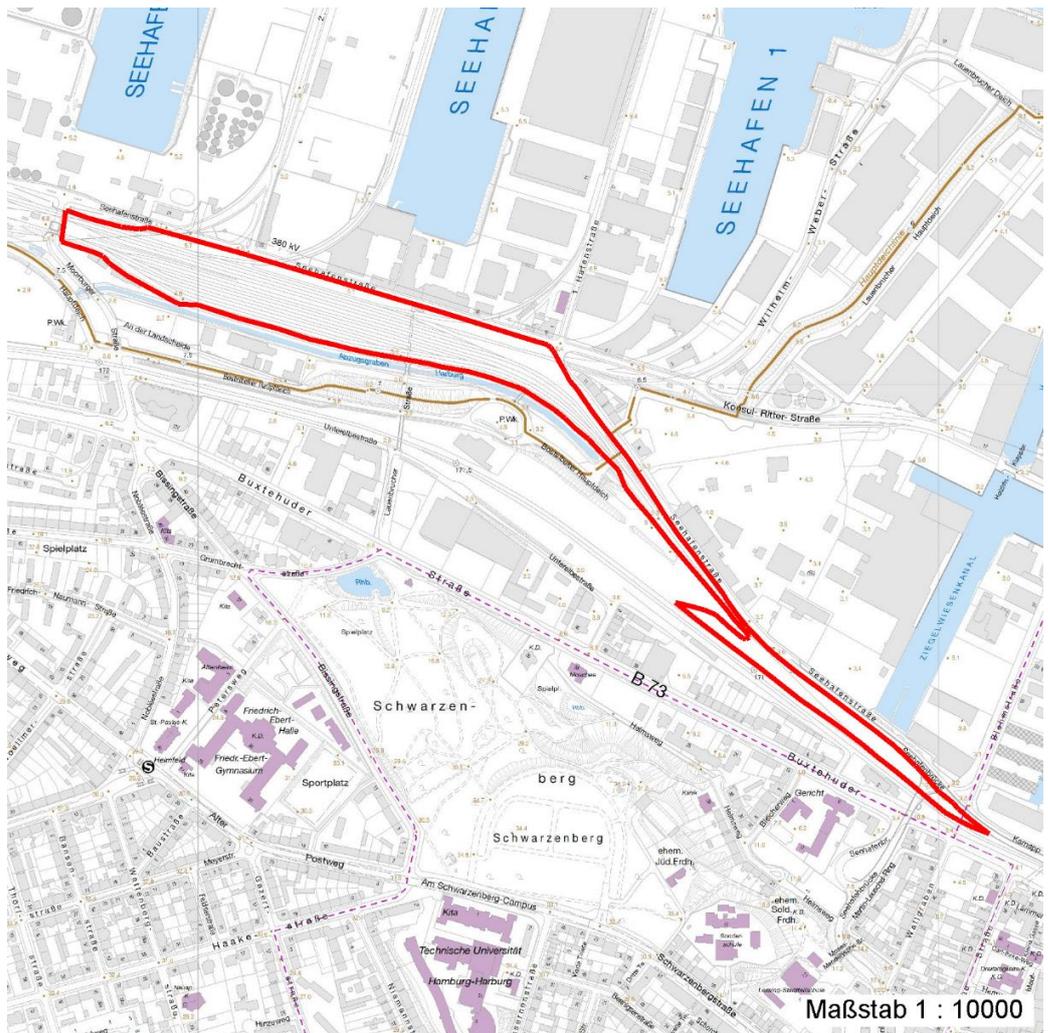
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104851	
			DK5 DK5-GK	6424	6426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	352 47
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.10.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	71225,0248	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	x	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat		Nationalpark	
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				
Karte				



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
104851	121452	6224	355	29.06.2018	N		
104851	25984	6424	20	05.09.1998	/	6426	10
104851	25976	6424	52	22.09.2006	<	6426	47

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104851
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	352 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.10.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	71225,0248
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6424_352_141016_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Gleisanlage (2000)	Biotoptyp	VBG
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	78%
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	b - Brache, keine Nutzung
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.2.02.02 - Dauco-Melilotion (Honigkleefluren) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) 48.0.02.01 - Quercion robori-petraeae (Saure Eichenmichwälder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104851
			DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			352 47
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				14.10.2016
				Fläche / Länge [m²/m]
				71225,0248
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer	4,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	l															
Berteroa incana (Graukresse)	7	X															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Bromus tectorum (Dach-Trespe)	7	l															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X															
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w											3		V		
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	X															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	X															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X															
Leontodon saxatilis (Nickender Löwenzahn)	7	X															
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		S													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		S													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		S													
Rosa spec. (Rose)	7	X		S													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X															
Setaria viridis (Grüne Borstenhirse)	7	X															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104851	
			DK5 DK5-GK	6424	6426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	352	47
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.10.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	71225,0248	
			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
Tragopogon dubius (Großer Bocksbart)	7	w															
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	X															
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1			
Anzahl Arten										34							

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	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)	Biotoptyp	ZH
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	7 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz	trocken-warm, sonnenexponiert (tw)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	6 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104851
		DK5 DK5-GK	6424 6426
		DK5 - Name	Harburg-Hafen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	352 47
Bearbeitung	LUD	Kartierung	14.10.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	71225,0248
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	4 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Pionierwald/ Vorwald (2000)	Biotoptyp	WP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	3 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	6
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104851
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6424 6426
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	352 47
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	14.10.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	71225,0248
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief Zusätze - Btyp	mo - moosreich