

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26034
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	54 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19805,7734
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Birkenpionierwald auf Bahngelände

Die Krautschicht ist verhältnismäßig artenreich, enthält noch Remineszenzen der vorherigen offenen Flur, ist aber oft schütter oder fehlt ganz (dort Altlastverdacht). Trotz der Jugend des Bestandes ist teilweise Hallenwaldcharakter gegeben, mit nur einer Schicht, der ersten Baumschicht.

An lichterem Stellen sind neben Becherflechten noch Silbergras und Frühe Haferschmiele zu finden. Beides sind gefährdete Arten. Als solche kommen auch noch Besenginster und Buschrose vor.

Der Boden besteht zum größten Teil aus Schotter oder Grus.

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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	2			0 %
2	TM	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bahn diagonal durchs Kartenblatt, mittig		
Nachbarnutzung/en	Bahn, Gewerbe		
Rechtswert (X)	564561	Hochwert (Y)	5924805
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"/> 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.	26034
		DK5 DK5-GK	6424 6426
		DK5 - Name	Harburg-Hafen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	54 49
Bearbeitung	PRO	Kartierung	16.09.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19805,7734
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
26034	104854	6424	54	09.10.2016	K	6426	49

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13249	0	6424_54_160906_1.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Mögliche Nutzung als Gewerbegebiet, mögliche Rodung ohne konkreten Anlaß, da Bahngelände

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26034
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	54 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19805,7734
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bebauung Starke Lärmbelastung Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für die Erholung Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wildspielplatz f Kinder Dichte spontane Gebüsche Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Kalkig-steiniges Substrat Großsäuger Tagfalter Nachtfalter Spinnen Vögel
Maßnahmen	Insekten, allgemein Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei	6424_54_160906_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	aus der Distanz	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26034
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	54 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19805,7734
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biototyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04.03 - Tilio-Acerion (Linden-Ahornwälder) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	l		B1												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K1												
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	X		K1									2	V V		
Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)	7	X		K1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		S												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		K1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B2												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		K1												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1												
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1												
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	z		K1									3	V		
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	X		S												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26034
			DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	54 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.09.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	19805,7734
			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	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		K1														
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwingel)	7	X		K1													V	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		K1														
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		K1														
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	X		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B2								X						
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		S														
Prunus padus (Echte Traubekirsche)	7	w		B2														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B2														
Rosa corymbifera (Busch-Rose)	7	w		S													D	
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X		S														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		K1														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		K1													D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		K1														
Lichenes (Flechten)																		
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten														4	3	1		
Anzahl Arten														32				

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26034
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	54 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19805,7734
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein