

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104854
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	54 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2016
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

Birken-Pionierwald auf Bahngelände.
 Überwiegend aus Hänge-Birken und eingestreuten Berg-Ahorn bestehend, vereinzelt auch Hasel, Hainbuche und Eingrifflicher Weissdorn.
 Teilweise puzzelartig mit gemähten Ruderalflächen verzahnt.
 Mehrschichtiger gut entwickelter dichter Aufbau von Krautschicht bis zur Baumschicht.
 Im Östlichen Bereich lokal gehäuft Sanddorn.
 Der Boden ist flachgründig-

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			0 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Seehafen- und Unterelbestrasse, beim Borsteler Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Gleise, 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.	104854
		DK5 DK5-GK	6424 6426
		DK5 - Name	Harburg-Hafen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	54 49
Bearbeitung	LUD	Kartierung	09.10.2016
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)
104854	26034	6424	54	16.09.2006	K	6426	49
104854	25994	6424	30	05.09.1998	<	6426	22

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56541	0	6424_54_091016_1.JPG	
56542	0	6424_54_091016_2.JPG	
56543	0	6424_54_091016_3.JPG	
56544	0	6424_54_091016_4.JPG	
56545	0	6424_54_091016_5.JPG	
56546	0	6424_54_091016_6.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104854
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	54 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19805,7734
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Vorkommen seltener Pflanzen Bedeutung für die Erholung Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Wildspielplatz für Kinder
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spontane Vegetation jeder Form Kalkig-steiniges Substrat
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Großsäuger Spinnen Insekten, allgemein Vögel Tagfalter Nachtfalter
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6424_54_091016_1.JPG	Fotodatei	6424_54_091016_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104854
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	54 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19805,7734
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6424_54_091016_3.JPG	Fotodatei	6424_54_091016_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	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)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104854
			DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	54 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	09.10.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	19805,7734
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

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		K2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	I		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2													
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	X											2	V	V		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		K2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	X															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	I															
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwingel)	7	X												V			
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X															
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	I		S													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X															
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1													
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		S													
Rosa corymbifera (Busch-Rose)	7	w											D				
Rosa spec. (Rose)	7	w		S													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104854
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	54 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2016
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
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		B1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		B2													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X														D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X															
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	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
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104854
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	54 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19805,7734
		Breite (lineare Abb.) [m]	