

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	25766
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6422 6624
			<b>DK5 - Name</b>	Harburg
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	215 172
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b> Nein	<b>Kartierung</b>	15.11.2006
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	6622,9588
<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>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Birken-Pionierwald auf Bahngelände.  
 Ehemals vorhandene Gleise sind herausgenommen, hier liegt Schotter offen. Teilbereiche sind schonmal gerodet worden; auf den Stümpfen wachsen jetzt Pilze. Die Grenze zum benachbarten Gewerbe ist unklar - wie auch die Art der dortigen Nutzung. Ein großer Haufen Zweigschnitt ist im Biotop aufgetürmt (Herkunft: Kleingärten?). Eine "Entsorgung" durch Verbrennen ist zu befürchten.  
 Reste einer mutmaßlich vorher zumindest teilweise vorhandenen Trockenrasenvegetation sind mit Becherflechten und dem bedrohten Weißen Mauerpfeffer noch vorhanden.

## 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	90 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	2			10 %
2	VBB	Bahnhof (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Güterbfh Harburg			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Pionierwald, (unbeobachtetes) Gewerbe, Bahn-Kleingarten			
<b>Rechtswert (X)</b>	565953	<b>Hochwert (Y)</b>	5922790	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilstorf (705)	<b>Gemarkung</b>	Wilstorf (722)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

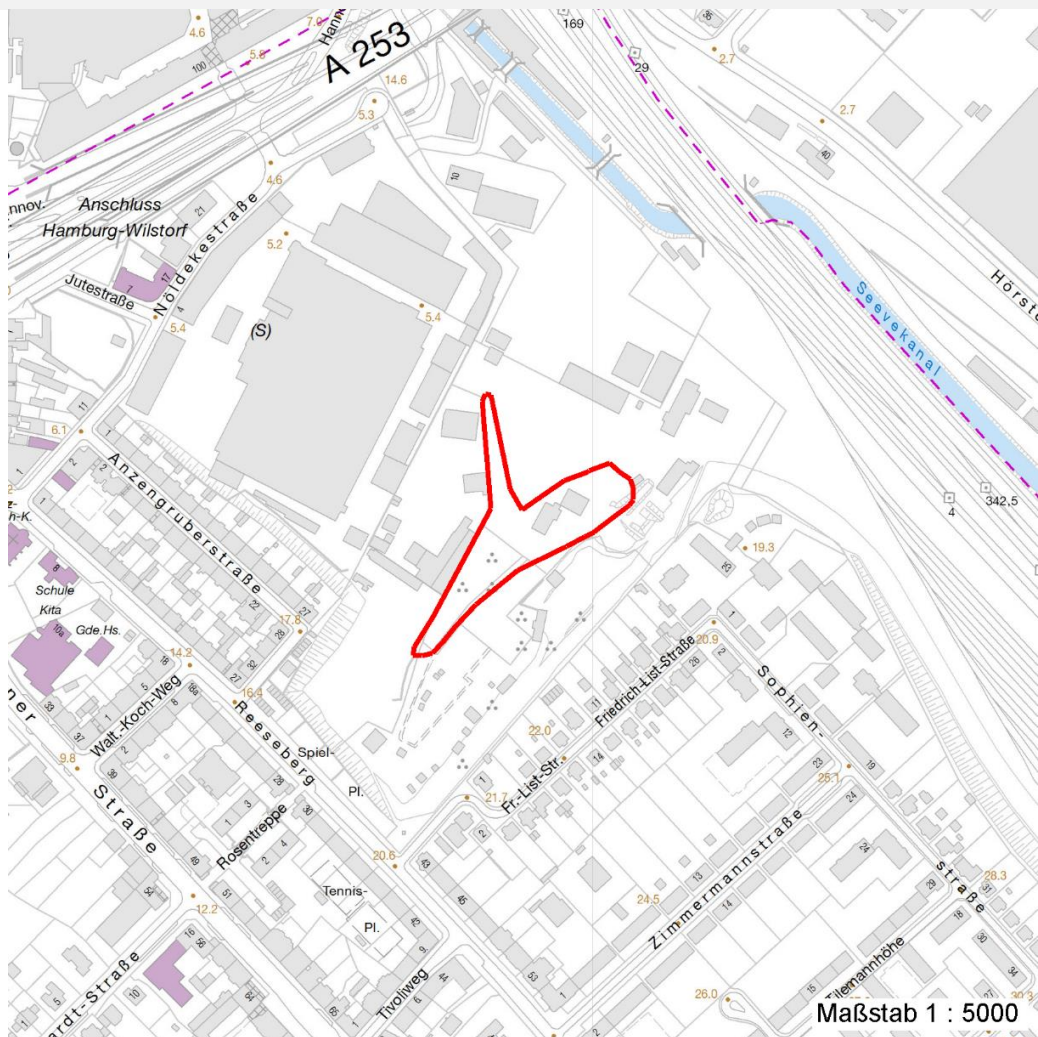
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	25766	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6422</b>	6624
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Harburg	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	215   172
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.11.2006	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	6622,9588	
			<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)
25766	25556	6422	137	10.10.2001	<	6424	10078

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Lärmbelastung Starke Luftbelastung (Lösemitteldämpfe von benachb. Gewerbe) Zweighaufen, der angezündet werden könnte (Schädigung von Tieren, die hier Winterquartier bezogen haben, Ausbreitung des Feuers im Biotop). Genereller Altlastverdacht auf Bahngelände
Wertgesichtspunkte	Artenreich

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	25766	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6422</b>	6624
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>215</b>	172
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.11.2006	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6622,9588	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Entwicklungspotenzial Diverse spontane Gehölzankömmlinge. Trocken-warm-magere Verhältnisse Bedeutung für das Naturerleben Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Vorkommen seltener Pflanzen Wichtige Pufferfunktion
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Kalkig-steiniges Substrat Insekten, allgemein Tagfalter Vögel Kleinsäuger Spinnen Großsäuger
Maßnahmen	Keine Abfallverbrennung! Aufklärung der NutzerInnen, daß der Biotop keine Entsorgungsfläche ist Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 (Entfernung von Müll, Gartenabfällen usw.)

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WPB
- <b>Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- <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>	90 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Zusätze - Btyp	fl - flechtenreich tw - trocken-warm, sonnenexponiert
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	32.0.03 - Sedo-Scleranthetalia (bodensaure Felsrasen) 41.0.01.03 - Sambuco-Salicion capreae @9999@ - Laubwälder und verwandte Ges.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	25766
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6422</b> 6624
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Harburg
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>215</b> 172
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	15.11.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6622,9588
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	4,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		S													
Agavaceae k.A. (Aloegewächse)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		B1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l		-													
Carduus crispus crispus (Krause Distel)	7	X		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S													
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w		-													
Cotoneaster dammeri (Teppich-Zwergmispel)	7	w		-													
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		S													
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	X		-													
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		-													
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	X		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-													
Poa compressa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	l		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		S													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	l		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		K1													
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-													
Rosa spec. (Rose)	7	w		S													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	25766
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6422 6624
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	215 172
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.11.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6622,9588
		<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	
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S														
Salix spec. (Weide)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		K1														
Sedum album (Weißer Mauerpfeffer)	7	X		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D	
<b>Bryophyta (Moose)</b>																		
Rhytiadelphus squarrosus (Sparriges Kranzmoos)	7	X		-														
<b>Lichenes (Flechten)</b>																		
Cladonia coniocraea	7	X		-									X					
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>				
<b>Anzahl Arten</b>														<b>45</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Bahnhof (2000)	<b>Biotoptyp</b>	VBB
- <b>Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (b)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<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