

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	42392
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7030</b> 7032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Tiefstack
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	25.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16833,8478
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>		
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Pioniergehölz auf Bahngelände und Verkehrsübungsplatz aus Birken, Brombeeren, Pappeln und Weißdorn. Teilweise strukturreicher Biotoptyp aus halbruderalen Grasfluren im Wechsel mit Brombeergebüsch. Relief auf Bahngelände bewegt. Stellenweise feuchte Standorte an Böschungsfüßen. Auf Verkehrsübungsplatz mit Tendenz zum Birkenstangenholz. Von asphaltierten Wegen und oberirdischen Fernwärmeleitungen durchzogen.

Kartierung 2010: hat sich vergrößert und das Birken-Pioniergehölz ist dichter und höher geworden. Hinzu kommt ein kleiner Folienteich mit Krebschere innerhalb des Verkehrsübungsplatzes.

## 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	60 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		
1	3			10 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	westlich Tiefstackkanal		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Kanal, Bahnschienen, Verkehrsübungsplatz, Straße		
<b>Rechtswert (X)</b>	570861	<b>Hochwert (Y)</b>	5931893
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rothenburgsort (132)	<b>Gemarkung</b>	Billwerder Ausschlag (104)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

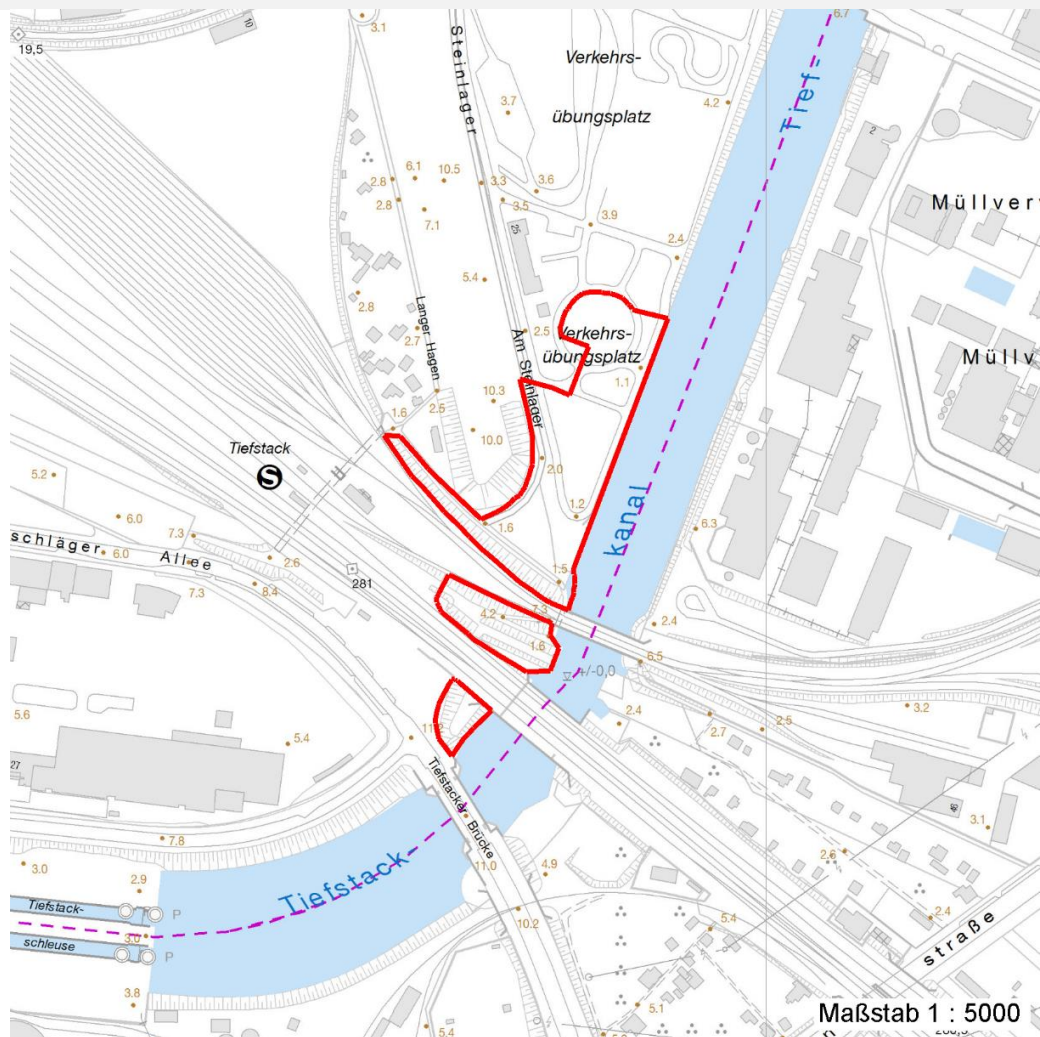
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	42392	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7030</b>	7032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Tiefstack	
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	20 20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	25.09.2003	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16833,8478	
			<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)
42392	42416	7030	20	15.10.1989	K	7032	20
42392	42391	7030	29	02.07.2010	N	7032	41
42392	42354	7030	19	15.10.1989	/	7032	19

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1726	0	7030_20_250903_1.JPG	
1727	0	7030_20_250903_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	42392
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7030</b> 7032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Tiefstack
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	25.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16833,8478
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Strukturvielfalt
Maßnahmen	keine Angaben - 0

## Foto

**Fotodatei** 7030\_20\_250903\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7030\_20\_250903\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: unterschiedliche Standorte von feucht bis trocken	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	42392
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7030</b> 7032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Tiefstack
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	25.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16833,8478
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	bewegtes Relief zwischen Bahndämmen und Kanal
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	50 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	X		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-														
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-														
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-														
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	X		-										3				
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	X		-														
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	X		-											V			
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	42392
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7030</b> 7032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Tiefstack
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	25.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16833,8478
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-													
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	X		-													V
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	z		-													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-													
Parthenocissus inserta (Wilder Wein)	7	z		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Physocarpus opulifolius (Virginia-Blasenspiere)	7	z		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	X		-													
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	X		-													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	X		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z		-													
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	X		-								X					
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	X		-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	d		-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Scorzoneroidees autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		-													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>											<b>55</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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	42392
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7030</b> 7032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Tiefstack
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	25.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16833,8478
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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