

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	57384
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b> 7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoopte
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11430,7518
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Überrest eines Hafens, der vor der Bedeichung existiert hat (Tf 1). Die steilen Ufer sind 0,5 bis zu 2 m hoch und mit Resten von Verbauungen. Die Ufer werden von vielen Ufergehölzen gesäumt, in lichterem Bereich gut ausgebildete Uferstaudenfluren. Die Schafsweide am Südufer reicht z.T. bis an das Ufer heran. Die Wasserfläche selbst weist weder eine Unterwasser- noch eine Schwimmblattvegetation auf. Das Wasser ist relativ trüb. Die Angelnutzung ist untersagt. Im westlichen Teilbereich findet sich ein ausgedehntes, stark ruderalisiertes Röhricht (Tf 3).

Am Südwestufer breiter Gehölzstreifen (Tf 2). Hier finden sich ebenso wie östlich und nördlich des Wassers Gehölzbestände aus diversen Weiden und Pappeln mit Unterwuchs aus Schilf, Brennesseln, Knäuelgras und Nachtschatten. Das Nordufer wird von verwilderten Gehölzbeständen mit Arten wie Roßkastanie und Bergahorn der anschließenden Besiedlung geprägt (Tf 4). Hier auch Ablagerung von Gartenabfällen.

Aufgrund einer fehlenden Unterwasser- und Schwimmblattvegetation kein Schutz als FFH-LRT 3150.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	60 %
2		SEF	Altwasser, klein, naturnah (2000)		
3		vg	Ufergehölze (vg)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				30 %
2		HFZ	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)		
1	3				5 %
2		HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
1	4				5 %
2		AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zwischen Kirchwerder Elbdeich und Zollenspieker Hauptdeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Verkehr		
<b>Rechtswert (X)</b>	577861	<b>Hochwert (Y)</b>	5917467
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Kirchwerder (607)	<b>Gemarkung</b>	Kirchwerder (607)

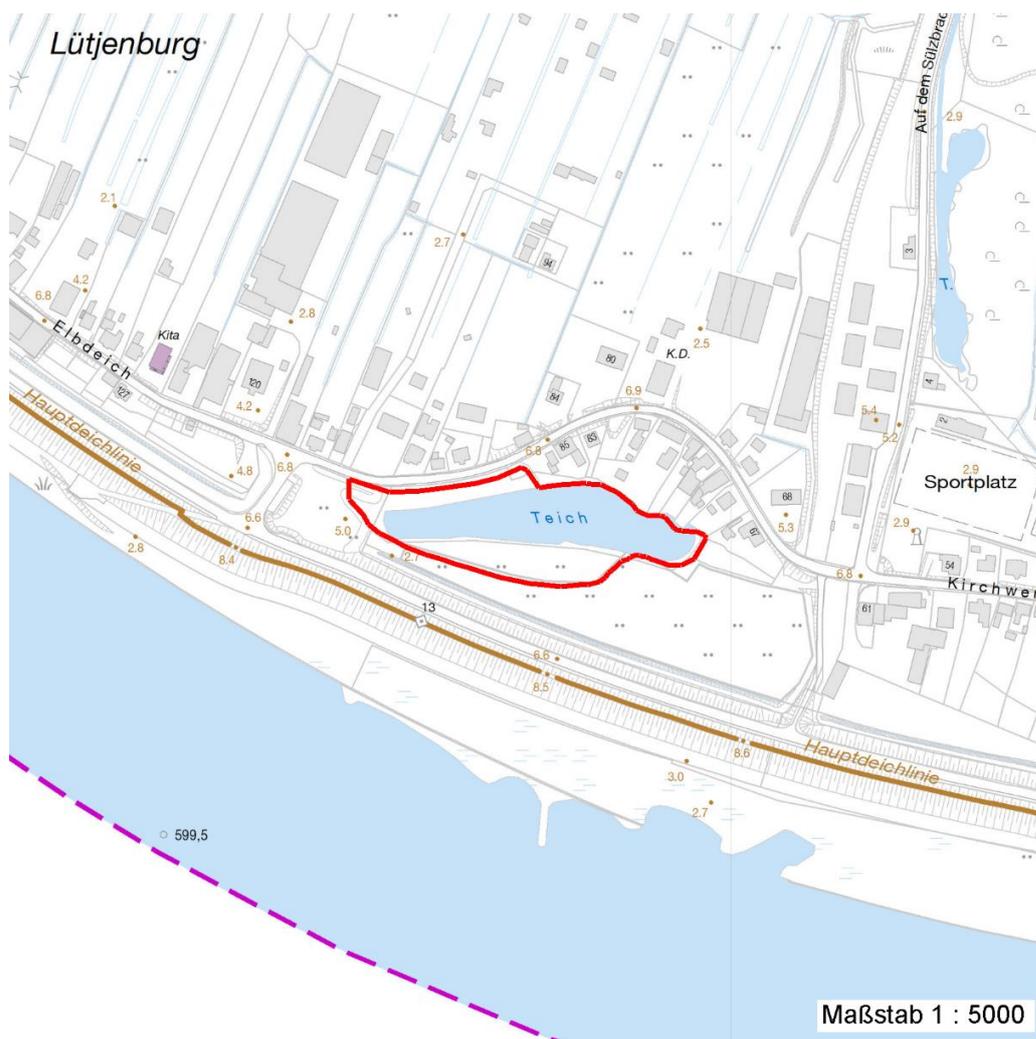
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	57384	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7616	7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hoopte	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	1	1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	04.09.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11430,7518	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

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



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
57384	57395	7616	1	15.08.1982	K	7618	1
57384	57389	7616	1	06.10.1999	K	7618	1
57384	79103	7616	1	04.09.2012	K	7618	1
57384	57389	7616	1	06.10.1999	/	7618	1

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	57384
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b> 7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hoopte
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	04.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11430,7518
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
227	0	7616_1_040907_1.JPG	O
228	0	7616_1_040907_2.JPG	W
229	0	7616_1_040907_3.JPG	O
230	0	7616_1_040907_4.JPG	NW

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15 Vermeidung von Eutrophierung

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7616_1_040907_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7616_1_040907_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Feuchte Gras- und Staudenflur mit Gewässer	<b>Bildbeschreibung</b>	Gewässer
<b>Aufnahmerichtung</b>	O	<b>Aufnahmerichtung</b>	W



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	57384
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b> 7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoopte
<b>Bearbeitung</b>	ENS <b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11430,7518
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7616_1_040907_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	7616_1_040907_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Pappel- und Weidengebüsch	<b>Bildbeschreibung</b>	Gartengehölz
<b>Aufnahmerichtung</b>	O	<b>Aufnahmerichtung</b>	NW



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Altwasser, klein, naturnah (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEF
<b>- Zusatz</b>	Ufergehölze (vg)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<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>	57384
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b> 7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoopte
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	11430,7518
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	2.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	braun
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	I4 - Ufer naturnah, kleinflächig befestigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	25 %
1. Baumschicht	15 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	10 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,3
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		8

## 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>																		
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		K1										V				
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	57384
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b> 7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoopte
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11430,7518
		<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	
Juncus inflexus (Blaugrüne Binse)	7	w		K1											3			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h		K1														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	h		B1														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		K1														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B1									X					
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	z		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		K1														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		K1														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>				
<b>Anzahl Arten</b>														<b>29</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>	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HFZ
<b>- Zusatz</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>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	57384	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b>	7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hoopte	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b>	1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	04.09.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	11430,7518	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<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>																	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B1													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	h		B1													
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	z		B2													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		B2													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														9			

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>	57384
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b> 7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoopte
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b> 1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11430,7518
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Kleingehölz (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGZ
<b>- Zusatz</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>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w		S														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	57384	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b>	7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hoopte	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b>	1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	04.09.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11430,7518	
			<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
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten** 11

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>	4
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKF
<b>- Zusatz</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>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	60 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	57384	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b>	7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hoopte	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b>	1
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	04.09.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11430,7518	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	8,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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	w		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														9			

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