

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** Ja

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr 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

Wertvoller Bereich der Wandse, von der S-Bahntrasse bis hin zum Eilbek-Kanal.

Beschattete Bachabschnitte mit natürlichen Ufergehölzen, wechseln sich mit sehr artenreichen, besonnten Uferstaudenfluren ab.

Die Ufer sind meist flach; ihre Befestigung erfolgt durch Ufergehölze und Steine oder im Bereich der Brücken mit Steinwalzen.

In den besonnten Bereich hat sich häufig eine artenreiche, feuchte Uferstaudenflur aus Wasser-Schwertlilie, verschiedenen Seggen, Blutweiderich, Ufer-Wolfstrapp, Mädesüß, Wasser-Minze und vereinzelt Sumpfdotterblume, Wasserdost u.v.a. angesiedelt.

Im Wasser findet sich sehr vereinzelt Wasserstern.

Die Ufergehölze bestehen überwiegend aus alten Weiden (meist Silber-Weide), Strauchweiden (Korb-Weide), Schwarz-Erlen, Berg-Ahorn u.a.

An steilen Uferböschungen hat sich ein Bewuchs aus halbruderaler Gras- und Staudenflur, mesophilen Gebüsch und Gehölzen angesiedelt; häufig findet sich Brennessel.

Die Fließgeschwindigkeit ist unterschiedlich, durchschnittlich 3 sec/m. Durch teilweise eingebrachte Findlinge und Sand- bzw. Kiesbänke hat sich die Strukturdiversität erhöht und ermöglicht so mehr Flora und Fauna einen Lebensraum.

Vorkommen von Kormoran, Schwänen, Enten, Gänsen, Blesshühnern und nach Auskunft mehrerer Anwohner der Eisvogel. Durch starke Erholungsnutzung, besonders innerhalb der Eilbekwiesen, sind auch verstärkt trittbelastete Bereiche vorhanden.

Anfängliche Ausbreitung von Neophyten (Indisches Springkraut, Japanischer Staudenknöterich).

Beschreibung von Ost nach West (in Fließrichtung):

**Abschnitt 1 (östlicher Bereich):** Die Wandse besitzt in dem Bereich von der S-Bahnbrücke bis zur Straße Eilbektal beschattete strauch- (70%)- und baumbesetzte (25%) Uferböschungen, häufig mit Berg-Ahorn. Eine Krautflur (20%) ist durch die Beschattung und stark verfestigten Boden nur spärlich ausgebildet. Die Ufer sind flach bis steil, ansatzweise ist eine Ausbildung von Prall- und Gleithängen zu erkennen.

**Abschnitt 2 (mittlerer Bereich):** Westlich der Straße Eilbektal fließt die Wandse innerhalb einer größeren Grünanlage/Eilbekwiesen leicht mäandrierend;

Hier finden sich häufig flache, besonnte Uferbereiche mit gut ausgebildeter Feuchvegetation aus Wasser-Schwertlilie, verschiedenen Seggen, Blutweiderich, Ufer-Wolfstrapp, Mädesüß, Wasser-Minze und vereinzelt Sumpfdotterblume, Wasserdost und aufrechten Igelkolben. Die höher gelegenen Uferbereiche sind mit Ausläufer-Straußgras, Giersch, Brennessel, Wiesen-Kerbel, Klettenlabkraut, Stumpfbblätteriger Ampfer, Kriechender Hahnenfuß, Ufer-Wolfstrapp bewachsen.

Ufergehölz aus vereinzelt stehenden verschiedenen Weidenarten. Mahd zu dicht an die Ufer; es sollte eine Pufferzone zur Ufervegetation geschaffen werden, in der nur 1x jährlich gemäht wird.

**Abschnitt 3 (westlicher Abschnitt 175.3):** Zwischen Friedrichsberger Straße und Maxstraße hat die Wandse eine extrem hohe und steile Uferböschung (hier auch Vorkommen vom Eisvogel nach Auskunft von Anwohnern) und verläuft gerade.

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
			<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				717,31
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>
				4

Dieser Abschnitt ist durch die schwerere Unzugänglichkeit ein gutes Rückzugsgebiet für die Wasservögel, was noch durch neu entstandene flache Kies- bzw. Sandbänke im Bachbett positiv verstärkt wird (siehe auch Foto: Kormoran auf Sandbank). Ein lockerer Erlen-Ufergehölzsaum aus mittelalten Schwarz-Erlen säumt die Ufer, daneben auch Grau-Erle, Weiden, Berg-Ahorn, Gem. Esche. Die steilen Uferböschungen sind meist mit dichter Ruderalflur aus Brennesseln und Brombeeren bewachsen.

Auch findet sich hier ein kleiner, degenerierter Rest eines Weiden-Auwaldes (siehe Nr.24).

Im Vergleich zur Kartierung 2008 hat sich die Wandse positiv entwickelt (durch Einbringen von Findlingen, Sandbänken, natürlichen Anpflanzungen)

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	50 %
2	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
3	*, I4	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*), Lauf weitgehend naturnah oder naturnah ausgebaut (I4)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			5 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			15 %
2	HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			10 %
2	HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	5			10 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	6			2 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	7			8 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	östliche Begrenzung S-Bahn-Trasse (Linie Friedrichsberger Bahnhof / Wandsbeker Chaussee), westlich der Eilbekkanal (Maxstrasse)		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Eilbekwiesen, Wohnbebauung, Mediensschule, Kirche (Versöhnungskirche), Strassen (Eilbektal, Friedrichsberger Straße, Maxstrasse)		
<b>Rechtswert (X)</b>	569711	<b>Hochwert (Y)</b>	5936664
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Barmbek-Süd (423)	<b>Gemarkung</b>	Barmbek (453)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
112267	39031	6836	145	29.05.2008	<	6838	6

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61533	0	6836_229_170717_51.JPG	O
61534	0	6836_229_170717_52.JPG	
61535	0	6836_229_170717_1.JPG	S
61536	0	6836_229_170717_11.JPG	W
61537	0	6836_229_170717_12.JPG	O
61538	0	6836_229_170717_13.JPG	
61539	0	6836_229_170717_15.JPG	O
61540	0	6836_229_170717_16.JPG	SO

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61541	0	6836_229_170717_19.JPG	SW
61542	0	6836_229_170717_20.JPG	SO
61543	0	6836_229_170717_22.JPG	SW
61544	0	6836_229_170717_24.JPG	W
61545	0	6836_229_170717_31.JPG	
61546	0	6836_229_170717_32.JPG	W
61547	0	6836_229_170717_34.JPG	W
61548	0	6836_229_170717_35.JPG	W
61549	0	6836_229_170717_40.JPG	N
61550	0	6836_229_170717_41.JPG	
61551	0	6836_229_170717_44.JPG	N
61552	0	6836_229_170717_48.JPG	
61553	0	6836_229_170717_49.JPG	N
61554	0	6836_229_170717_53.JPG	NO
61555	0	6836_229_170717_55.JPG	SO
61556	0	6836_229_170717_56.JPG	SW
61557	0	6836_229_170717_57.JPG	O
61558	0	6836_229_170717_58.JPG	O
61559	0	6836_229_170717_59.JPG	
61560	0	6836_229_170717_63.JPG	SO
61561	0	6836_229_170717_64.JPG	SW
61562	0	6836_229_170717_65.JPG	O
61563	0	6836_229_170717_67.JPG	
61564	0	6836_229_170717_69.JPG	SO
61838	0	6836_229_170717_2.JPG	
61839	0	6836_229_170717_3.JPG	
61840	0	6836_229_170717_4.JPG	
61841	0	6836_229_170717_5.JPG	
61842	0	6836_229_170717_6.JPG	
61843	0	6836_229_170717_7.JPG	
61844	0	6836_229_170717_8.JPG	
61845	0	6836_229_170717_9.JPG	
61846	0	6836_229_170717_10.JPG	
61847	0	6836_229_170717_14.JPG	
61848	0	6836_229_170717_17.JPG	
61849	0	6836_229_170717_18.JPG	
61850	0	6836_229_170717_21.JPG	
61851	0	6836_229_170717_23.JPG	
61852	0	6836_229_170717_25.JPG	
61853	0	6836_229_170717_26.JPG	
61854	0	6836_229_170717_27.JPG	
61855	0	6836_229_170717_28.JPG	
61856	0	6836_229_170717_29.JPG	
61857	0	6836_229_170717_30.JPG	
61858	0	6836_229_170717_33.JPG	
61859	0	6836_229_170717_36.JPG	
61860	0	6836_229_170717_37.JPG	
61861	0	6836_229_170717_38.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61862	0	6836_229_170717_39.JPG	
61863	0	6836_229_170717_42.JPG	
61864	0	6836_229_170717_43.JPG	
61865	0	6836_229_170717_45.JPG	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6836_229_170717_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6836_229_170717_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	auf südlicher Seite steile Ufer; auf nördlicher Seite flache Ufer (westlicher Bereich im mittleren Abschnitt 175.2)	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>	S	<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6836_229_170717_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	6836_229_170717_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FBM
- <b>Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*), Lauf weitgehend naturnah oder naturnah ausgebaut (14)	- <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>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Einleitungen Trittbelastung in den Uferbereichen, besonders innerhalb der Eilbekwiesen anfängliche Ausbreitung von Neophyten
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bedeutung für die Erholung Teil eines größeren Biotopkomplexes Artenreich Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für das Naturerleben Strukturvielfalt Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Blütenreich Gut entwickelte, biototypische Vegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen dichte Gehölzstruktur an der nördlichen Uferböschungseite von Abschnitt 3 (bei Maxstrasse) Blütenreiche Fluren Steilufer - Erdwände (Vorkommen des Eisvogels (Höhle wahrscheinlich in steilen Uferbereich von Abschnitt 3)) Totholz Ufergehölze Uferstaudenflur
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Erdhöhlenbauende Insekten Eisvogel, Kormoran, Fischreiher, Schwäne, Blesshühner, Enten Libellen Mollusken Wassergebundene Insekten Holzbewohnende Insekten Fische Spinnen Vögel
Maßnahmen	2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern Neophyten entfernen (Indisches Springkraut, Jap. Staudenknöterich), um Artenvielfalt zu erhalten Beibehaltung der derzeitigen Pflege, um weiterhin die Strukturvielfalt innerhalb des Bachbettes und den Ufern zu fördern 2-3m breiten Pufferstreifen zum Wandse-Ufer belassen; hier nur 1x jährliche Mahd
<b>Gewässer</b>	
Breite	2.50 m
Strömung	rt - ruhig fließend mit Turbulenzen ( 30.00 cm/s)
Trübung	w - schwache Trübung
Geruch	- - keiner

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		15

## 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 campestre (Feld-Ahorn)	7	X		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		K2													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Acer spec. (Ahorn)	7	w		S													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X															
Ailanthus altissima (Götterbaum)	7	w		B2													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		B2													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Arctium minus (Kleine Klette)	7	X															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Berberis vulgaris (Gewöhnliche Berberitze)	7	w		S										3			
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	l															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w													V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Carex spec. (Segge)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2													
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w		B2													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X		S													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S													

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S															
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	X		S															
Crataegus crus-galli (Hahnenspom-Weißdorn)	7	w		S															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		B2															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																	
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w														V			
Equisetum pratense (Wiesen-Schachtelhalm)	7	w														1	2	3	V
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		S															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l																	
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w		S															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B1															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																	
Hedera helix (Efeu)	7	w																	
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X																	
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	w																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X																	
Hordeum murinum (Mäuse-Gerste)	7	w																	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																	
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l																	
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	w															V		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h														b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X																	
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X																	
Ligustrum ovalifolium (Wintergrüner Liguster)	7	w		S															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w																	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X																	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X																	V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X																	
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																	V
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	X		S															
Phragmites australis (Schilf)	7	l																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X																	
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w																	
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X		B1															
Populus spec. (Pappel)	7	X		B1															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B2															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste							
														HH	ND	SH	D				
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		B1																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X																			
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		S																	
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w		B2																	
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w		S																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																			
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w																			
Rosa spec. (Rose)	7	X		S																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S																	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																			
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w																			
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		B1																	
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X		S											D		D				
Salix spec. (Weide)	7	w		B1																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		B2																	
Salix x blanda (Liebliche Trauer-Weide)	7	X		B1																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S																	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l															V				
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w																			
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w																			
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	w		S																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S																	
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		B2														R			
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																			
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w																			
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X		S																	
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																			
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S																	
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w													D						
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1																	
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	X		B1																	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																			
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		B1													V				
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		S													V				
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																			
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w													D		D				
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>				<b>6</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>2</b>
														<b>Anzahl Arten</b>				<b>113</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>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Tierartenliste

	Rote Liste					FFH		
	B	A	S	N	D	II	IV	V
1	B	A	S	N	D	II	IV	V
2	<b>Anzahl</b>					<b>Anzahltyp</b>		
3	<b>Anzahl geschätzt</b>					<b>Geschlecht</b>		
4	<b>Methode</b>					<b>Verhalten</b>		
5	<b>Nachweis</b>							
<b>Vögel</b>								
Alcedo atthis (Eisvogel)	1	s	*	V	*	*		
	2	1						
	3							
	4	Zufallsfund				Flug		
	5	adultes Tier/Imago						

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- <b>Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- <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>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		15

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w																

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	229
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w																	
Acer spec. (Ahorn)	7	w																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X																	
Ailanthus altissima (Götterbaum)	7	w																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																	
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w																	
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																	
Arctium minus (Kleine Klette)	7	X																	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																	
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	l																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l																	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w																	V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w																	
Carex spec. (Segge)	7	w																	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h																	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w																	
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w																	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w																	
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w																	
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X																	
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																	
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	X																	
Crataegus crus-galli (Hahnenspom-Weißdorn)	7	w																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																	
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w																	V
Equisetum pratense (Wiesen-Schachtelhalm)	7	w																	1 2 3 V
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l																	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l																	
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X																	
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X																
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X																
Hordeum murinum (Mäuse-Gerste)	7	w																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l																
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	w															V	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h													b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X																
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X																
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X																V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																V
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	X																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X																
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w																
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X																
Populus spec. (Pappel)	7	X																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X																
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X																
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w																
Rosa spec. (Rose)	7	X																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	X																
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X															D	D
Salix spec. (Weide)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X																
Salix x blanda (Liebliche Trauer-Weide)	7	X																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l																V
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w																
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w																R
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w													D			
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w																
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	X																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w																V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w													D		D	
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>6</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>110</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>	3
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HUZ
- <b>Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- <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>	
		<b>Flächenanteil</b>	15 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		15

## 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 campestre (Feld-Ahorn)	7	X															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Acer spec. (Ahorn)	7	w															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X															
Ailanthus altissima (Götterbaum)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Arctium minus (Kleine Klette)	7	X															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	l															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w													V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Carex spec. (Segge)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	X															
Crataegus crus-galli (Hahnenspom-Weißdorn)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
			<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				717,31
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>
				4

## 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																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w													V			
Equisetum pratense (Wiesen-Schachtelhalm)	7	w													1	2	3	V
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l																
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l																
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X																
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X																
Hordeum murinum (Mäuse-Gerste)	7	w																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l																
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	w													V			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h												b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X																
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X																
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X															V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w															V	
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	X																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X																
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w																
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X																
Populus spec. (Pappel)	7	X																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X																
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X																
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w																	
Rosa spec. (Rose)	7	X																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																	
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																	
Salix alba (Silber-Weide)	7	X																	
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X														D		D	
Salix spec. (Weide)	7	w																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X																	
Salix x blanda (Liebliche Trauer-Weide)	7	X																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l																V	
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w																	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w																	
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	w																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																	
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlsbeere)	7	w																R	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																	
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w																	
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X																	
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w																	
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																	
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w																	
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w															D		
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w																	
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	X																	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																	
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w																V	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																	
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w															D	D	
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>6</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>2</b>
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>110</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>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HUE
<b>- Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	<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>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		15

## 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 campestre (Feld-Ahorn)	7	X															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Acer spec. (Ahorn)	7	w															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X															
Ailanthus altissima (Götterbaum)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Arctium minus (Kleine Klette)	7	X															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	I															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	229
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste							
													§	HH	ND	SH	D			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l																		
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w																	V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w																		
Carex spec. (Segge)	7	w																		
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h																		
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w																		
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w																		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																		
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w																		
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w																		
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X																		
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																		
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	X																		
Crataegus crus-galli (Hahnenspom-Weißdorn)	7	w																		
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X																		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																		
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w																V		
Equisetum pratense (Wiesen-Schachtelhalm)	7	w															1	2	3	V
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w																		
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																		
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l																		
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																		
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l																		
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w																		
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X																		
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																		
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X																		
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	w																		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X																		
Hordeum murinum (Mäuse-Gerste)	7	w																		
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																		
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l																		
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	w																	V	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X																		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h																	b	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X																		
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X																		
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w																		
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X																		
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X																		V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X																		
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																		

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w															V
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	X															
Phragmites australis (Schilf)	7	l															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X															
Populus spec. (Pappel)	7	X															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X															
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w															
Rosa spec. (Rose)	7	X															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X												D			D
Salix spec. (Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X															
Salix x blanda (Liebliche Trauer-Weide)	7	X															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l															V
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w															
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w															R
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w															
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w													D		
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w															
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	X															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w															
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w															V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w													D		D

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														6	1	8	2
<b>Anzahl Arten</b>														110			

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>	5
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRR
<b>- Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	<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>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		15

## 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 campestre (Feld-Ahorn)	7	X															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Acer spec. (Ahorn)	7	w															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X															
Ailanthus altissima (Götterbaum)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w																
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																
Arctium minus (Kleine Klette)	7	X																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	l																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l																
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w																V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w																
Carex spec. (Segge)	7	w																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w																
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w																
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w																
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X																
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	X																
Crataegus crus-galli (Hahnenspom-Weißdorn)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w																V
Equisetum pratense (Wiesen-Schachtelhalm)	7	w																1 2 3 V
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l																
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l																
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																
Hieracium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X																
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X																
Hordeum murinum (Mäuse-Gerste)	7	w																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l																
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	w																V
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h												b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X																
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X																
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X															V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w															V	
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	X																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X																
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w																
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X																
Populus spec. (Pappel)	7	X																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X																
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X																
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w																
Rosa spec. (Rose)	7	X																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	X																
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X													D		D	
Salix spec. (Weide)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X																
Salix x blanda (Liebliche Trauer-Weide)	7	X																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l															V	
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w																
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w																R
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w												D				
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w																
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	X																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w															V	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w												D			D	
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>6</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>110</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>	6
<b>Biotoptyp</b>	Feuchte Staudensäure (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NU
- <b>Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	keine LRT: zu kleinflächig und oder fragmenthaft	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	2 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		15

## 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 campestre (Feld-Ahorn)	7	X															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

**Pflanzenartenliste**

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste						
														HH	ND	SH	D			
Acer spec. (Ahorn)	7	w																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X																		
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X																		
Ailanthus altissima (Götterbaum)	7	w																		
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																		
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w																		
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w																		
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																		
Arctium minus (Kleine Klette)	7	X																		
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																		
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	l																		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l																		
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w																V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w																		
Carex spec. (Segge)	7	w																		
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h																		
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w																		
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w																		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																		
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w																		
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w																		
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X																		
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																		
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	X																		
Crataegus crus-galli (Hahnenspom-Weißdorn)	7	w																		
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X																		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																		
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w																V		
Equisetum pratense (Wiesen-Schachtelhalm)	7	w															1	2	3	V
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w																		
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																		
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l																		
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																		
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l																		
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w																		
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X																		
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X																
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X																
Hordeum murinum (Mäuse-Gerste)	7	w																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l																
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	w															V	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h												b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X																
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X																
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X																V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																V
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	X																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X																
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w																
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X																
Populus spec. (Pappel)	7	X																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X																
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X																
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w																
Rosa spec. (Rose)	7	X																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	X																
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X															D	D
Salix spec. (Weide)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X																
Salix x blanda (Liebliche Trauer-Weide)	7	X																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l																V
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w																
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	w																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w																R
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w													D			
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w																
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	X																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w																V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w													D		D	
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>6</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>110</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>	7
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRZ
- <b>Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	keine LRT, da zu klein und fragmenthaft	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	8 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		15

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	229
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## 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 campestre (Feld-Ahorn)	7	X															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Acer spec. (Ahorn)	7	w															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X															
Ailanthus altissima (Götterbaum)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Arctium minus (Kleine Klette)	7	X															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	l															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w													V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Carex spec. (Segge)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	X															
Crataegus crus-galli (Hahnensporn-Weißdorn)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w												V			
Equisetum pratense (Wiesen-Schachtelhalm)	7	w												1	2	3	V
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X																	
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																	
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X																	
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	w																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X																	
Hordeum murinum (Mäuse-Gerste)	7	w																	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																	
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l																	
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	w																V	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h														b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X																	
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X																	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w																	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X																	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X																	V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X																	
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																	V
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	X																	
Phragmites australis (Schilf)	7	l																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X																	
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w																	
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X																	
Populus spec. (Pappel)	7	X																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X																	
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X																	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X																	
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																	
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w																	
Rosa spec. (Rose)	7	X																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																	
Rumex obtusifolius (Stumpfbliättriger Ampfer)	7	w																	
Salix alba (Silber-Weide)	7	X																	
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X																D	D
Salix spec. (Weide)	7	w																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X																	
Salix x blanda (Liebliche Trauer-Weide)	7	X																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112267
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Barmbek-Süd
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>229</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	17.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	717,31
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l															V	
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w																
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w																R
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w															D	
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w																
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	X																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w																V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w															D	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>6</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>110</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