

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	113459
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6636</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Uhlenhorst
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>584</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	04.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1472,34
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5 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

Schmale Uferstaudenfluren auf den überwiegend befestigten Ufern der Aussenalster mit stellenweise hohem Anteil an Ufergehölzen. Neben artenreichen Beständen mit u.a. Zottigem Weidenröschen, Echter Engelwurz, Blutweiderich, Sumpfschilf, Wolfstrapp... ist die Brennessel häufig. Es finden sich kleinflächige, vermutlich in Ausbreitung begriffene Dominanzbestände der Neophyten Impatiens glandulifera, Fallopia japonica und Pterocarya fraxinifolia. An Gehölzen sind Schwarz-Erle, Silber-Weide, Esche und Berg-Ahorn häufig, daneben treten diverse Ziergehölze auf. Stellenweise finden sich Brombeergebüsche. Oberhalb schließt sich zumeist intensiv gepflegter Rasen, stellenweise auch Wege, Zierbeete oder versiegelte Flächen/Strasse an.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	60 %
2	NUZ	Sonstige feuchte Staudensäume (2000)		
1	2			40 %
2	HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)		

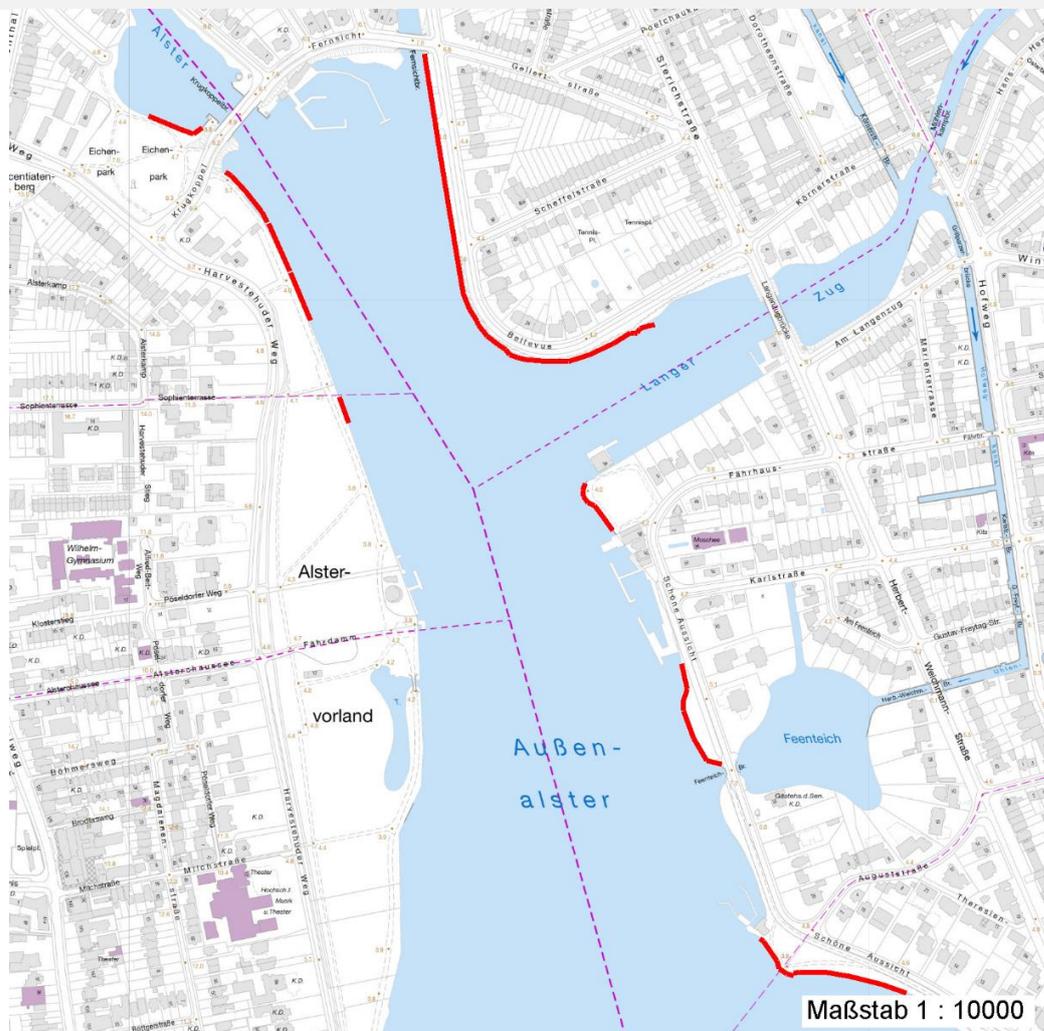
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	an den Ufern der Aussenalster		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Park, Verkehr, Alster		
<b>Rechtswert (X)</b>	566450	<b>Hochwert (Y)</b>	5937015
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord	<b>Naturraum</b>	Alstertal (696.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Winterhude (413)	<b>Gemarkung</b>	Winterhude (425)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	113459
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6636</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Uhlenhorst
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	04.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1472,34
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Räumliche Lage

### Karte



## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61754	0	6636_584_040717_3.JPG	
61755	0	6636_584_040717_4.JPG	
61756	0	6636_584_040717_5.JPG	
61757	0	6636_584_040717_6.JPG	
61758	0	6636_584_040717_7.JPG	
61759	0	6636_584_040717_8.JPG	
61760	0	6636_584_040717_9.JPG	
61761	0	6636_584_040717_2.JPG	
61762	0	6636_584_040717_10.JPG	
61763	0	6636_584_040717_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

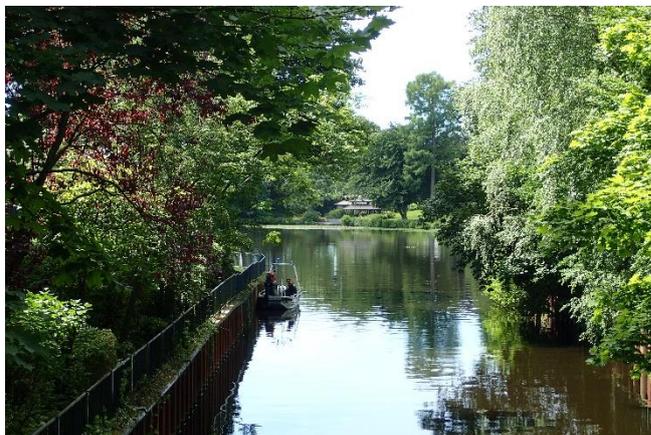
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	113459
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6636</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Uhlenhorst
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>584</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	04.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1472,34
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Impatiens glandulifera, Fallopia japonica, Pterocarya fraxinifolia in Ausbreitung)
Wertgesichtspunkte	Intensive Nutzung oder Pflege Bedeutung für den Biotopverbund Blütenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Blütenreiche Fluren Ufergehölze Uferstaudenflur
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2 Beseitigung von Neophyten - 1.10

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6636_584_040717_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	6636_584_040717_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	113459
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6636</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Uhlenhorst
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>584</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	04.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1472,34
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6636_584_040717_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6636_584_040717_2.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>	Sonstige feuchte Staudensäume (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NUZ
<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>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Wellenschlag	1 - mittel
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	113459
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6636</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Uhlenhorst
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>584</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	04.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1472,34
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

### Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		13

### 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>																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	h															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	z															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h															
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w												3	3		
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	l												b			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	z		S													
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z															
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	z															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z															
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>	113459
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6636</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Uhlenhorst
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>584</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	04.07.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1472,34
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## 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>														2			
<b>Anzahl Arten</b>														34			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HUZ
<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>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	1,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>		
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B2													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S													
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	z		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		S													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		B1													

