

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113426
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	569 75
Bearbeitung	NAB	Kartierung	04.07.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10827,7123
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Die bis zu 10 m breiten Uferbereiche entlang der Außenalster sind durch Steinwälle und Maschendrahtzäune vom Wasser abgetrennt bzw. geschützt. Die Bestände sind durch ein Mosaik aus Uferstaudenfluren und kleinflächigen Seggenriedern und Röhrichten sowie offenen Wasserflächen gekennzeichnet. Die Uferstaudenfluren sind teilweise flächig ausgebildet, teilweise begrenzen sie sich auch schmale Streifen am Ufer oder auf den vorgelagerten Steinwällen.

Die Seggenrieder werden vorwiegend durch das Vorkommen von Ufer- und Sumpf-Segge bestimmt. Die Röhrichte sind durch Schilf und Rohrkolben geprägt. Stellenweise finden sich auch Verlandungsbereiche, die von Sumpfkresse eingenommen werden. Dazwischen kommen vereinzelt junge Eschen, Silber-Weiden und Erlen auf, stellenweise ist am Ufer ein Gehölzstreifen aus heimischen Arten und Ziersträuchern gepflanzt, stellenweise konnte im Kartierjahr ein Freischneiden ganzer Bestände (als Pflegemaßnahme?!) beobachtet werden.

Auf der Wasseroberfläche wachsen punktuell kleine Wasserlinse, Teichlinse, Wasserstern und Gelbe Teichrose. Vereinzelt sind die Bestände mit Zaun-Winde überwachsen.

Sowohl die Pestwurz als auch das Schilf wachsen an einzelnen Stellen in die Randbereiche der angrenzenden Alsterwiesen.

In einigen Bereichen ist eine starke Ausbreitung der Neophyten *Impatiens glandulifera*, *Rexnouria japonica* und *Pterocarya fraxinifolia* zu beobachten, die teilweise bereits Dominanzbestände ausbilden und alle anderen Arten verdrängt haben.

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	55 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			15 %
2	NG	Seggen-, Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			5 %
2	AKN	Neophytenflur (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113426
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	569 75
Bearbeitung	NAB	Kartierung	04.07.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10827,7123
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]	

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	5			5 %
2	HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Uferbereiche der Außenalster		
Nachbarnutzung/en	Parks, Alster		
Rechtswert (X)	566375	Hochwert (Y)	5936185
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rotherbaum (312)	Gemarkung	Harvestehude (302)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

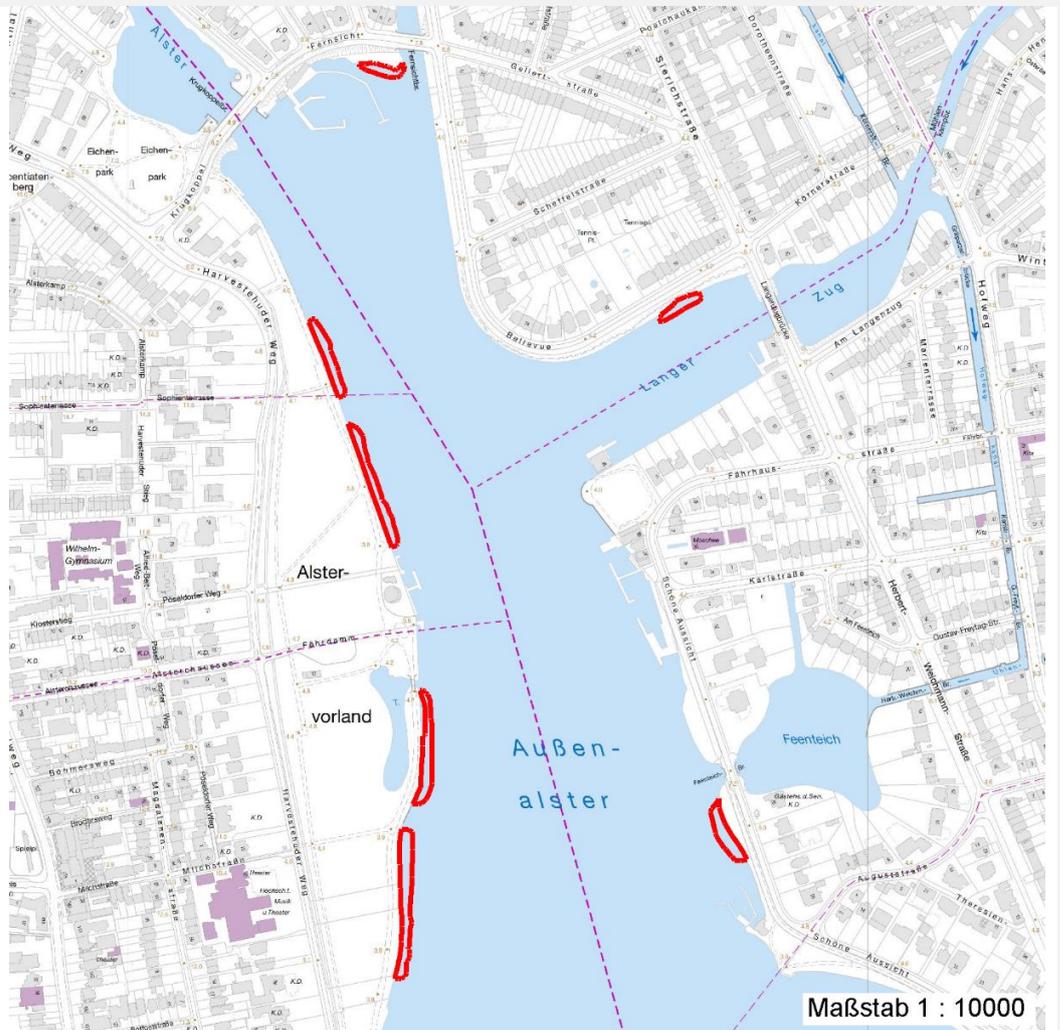
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113426
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	569 75
Bearbeitung	NAB	Kartierung	04.07.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10827,7123
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
113426	32452	6634	219	18.06.2009	/	6636	10237
113426	33258	6636	27	14.08.2001	<	6638	48
113426	33248	6636	37	20.07.2009	<	6638	75

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61735	0	6636_569_040717_8.JPG	
61736	0	6636_569_040717_7.JPG	
61737	0	6636_569_040717_6.JPG	
61738	0	6636_569_040717_5.JPG	
61739	0	6636_569_040717_4.JPG	
61740	0	6636_569_040717_3.JPG	

25.09.2022

Seite 3 von 10

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113426
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	569 75
Bearbeitung	NAB	Kartierung	04.07.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10827,7123
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61741	0	6636_569_040717_2.JPG	
61742	0	6636_569_040717_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse	Vermüllungen Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (teilweise massive Ausbreitung von Impatiens glandulifera, Reynoutria japonica und Pterocarya fraxinifolia) Vertritt (Ufervertritt, Müllablagerungen)
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund (NaturnaheVerlandungszonen mit artenreichen Uferstauden-, Seggen- und Röhrichtbereichen, die wertvolle Lebensräume für wassergebundene Tierarten darstellen.) Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung (Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)) Strukturvielfalt (Reich an Kleinstrukturen) Vorkommen seltener Pflanzen (Vorkommen seltener Arten) Wichtige Pufferfunktion (Zoologisch sehr wertvoll)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Röhricht () Uferstaudenflur (Verlandungszonen)
Bedeutung für Tiergruppe	Hautflügler Vögel (Wasservögel) Wassergebundene Insekten Libellen Tagfalter Amphibien (Amphibien (?))
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege (Bei Bedarf Gehölze entfernen) 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 1.10 - Beseitigung von Neophyten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6636 6638
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Uhlenhorst
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	569 75
Anzahl Abschnitte	7	Kartierung	04.07.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	10827,7123
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6636_569_040717_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6636_569_040717_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113426
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	569 75
Bearbeitung	NAB	Kartierung	04.07.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10827,7123
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6636_569_040717_1.JPG	Fotodatei	6636_569_040717_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	55 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flache Uferbereiche
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwachgeneigt (2-3,5%)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	113426
			DK5 DK5-GK	6636 6638
			DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	569 75
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			04.07.2017
Anzahl Abschnitte	7			Fläche / Länge [m²/m]
				10827,7123
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		17

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Acorus calamus (Kalmus)	7	z															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z															
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w															
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S													
Crataegus monogyna nordica (Nördlicher Weißdorn)	7	w		S													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Galium aparine agg. (Artengruppe Kletten-Labkraut)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	113426
			DK5 DK5-GK	6636 6638
			DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	569 75
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			04.07.2017
Anzahl Abschnitte	7			Fläche / Länge [m²/m]
				10827,7123
				Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w												3			3	
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w															V	
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z												b				
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		S														
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		S														
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	l		S														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B1														
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S														
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	l																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten													1	2				
Anzahl Arten													63					

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113426
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	569 75
Bearbeitung	NAB	Kartierung	04.07.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10827,7123
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Seggen-, Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Neophytenflur (2000)	Biotoptyp	AKN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113426
		DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	569 75
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.07.2017
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	10827,7123
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l															
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	l															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														3			

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein