

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104865	
			DK5 DK5-GK	6424	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	224 78
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.09.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8785,285	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 6.3 Wattflächen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr wertvolles, heterogenes Elbufer mit Tideröhricht und sandigen bis schlickigen Flusswatt ohne Bewuchs Zentral dominieren Schilfröhrichte, die zum Teil in Rohrglanzröhrichte übergehen, weiter nördlich durchsetzt von zahlreichen Stauden, wie Echte Engelwurz, Blutweiderich, Zottigem Weidenröschen, Wasser-Schwaden, Kohl-Kratzdistel Grösstenteils ist die Fläche offen und gehölzarm, in den Randbereichen jedoch z.T. mit auwaldtypischen Gehölzresten; der Anteil an Silber-Weiden und Eschen ist recht hoch; hier auch fließender Übergang zum nördlich gelegenen Biotop (223 FWZ sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe) Daneben sind Teilbereiche, v.a. im Osten, vom Japanischen Staudenknöterich überwachsen. Im oberen Teil geht der Bewuchs teils fließend in eine Ruderalflur über (vgl. 223). Insgesamt ist der Biotop recht artenreich, nitrophytisch geprägt, v.a. im Bereich von abgelagerten Treibselssäumen. Die Schilfröhrichte erreichen Wuchshöhen von 2,5 m, die Staudenfluren und Rohrglanzgrasröhrichte sind etwas niederwüchsiger und offener mit rund 1 m Wuchshöhe, örtlich auch stark durchsetzt von Brennessel. Der Schierlings-Wasserfenchel, der 2006 noch bestimmt wurde, wurde jetzt 2016 nicht gefunden. Da er jedoch leicht übersehen werden kann, taucht er in der Artenliste wieder auf; allerdings mit cf gekennzeichnet.

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	70 %
2	FWV	Tideröhricht (2000)		
1	2			30 %
2	FWO	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Vor dem Deich auf der Nordseite der Süderelbe			
Nachbarnutzung/en	tidebeeinflusste Brachflächen, Elbe			
Rechtswert (X)	565984	Hochwert (Y)	5925627	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)		Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

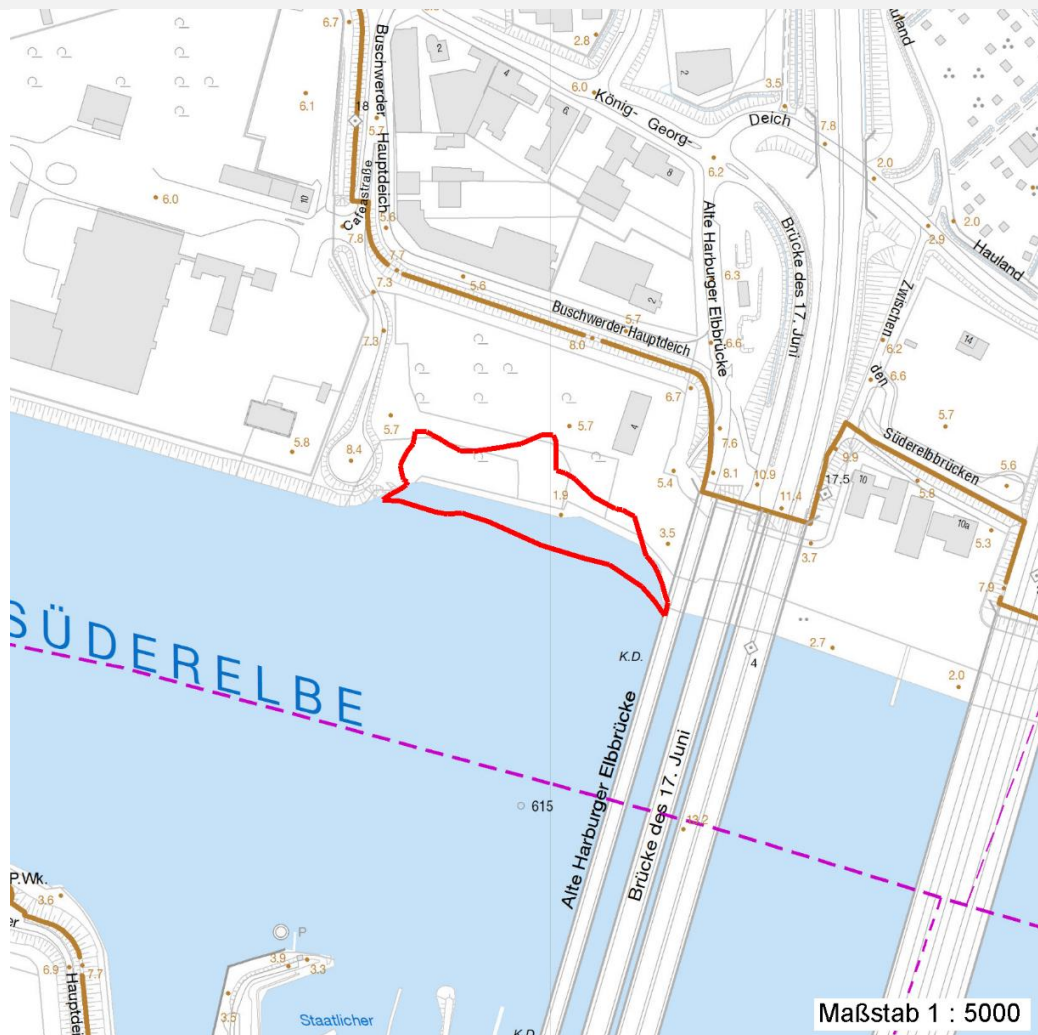
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104865
		DK5 DK5-GK	6424 6626
		DK5 - Name	Harburg-Hafen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	224 78
Bearbeitung	LUD	Kartierung	10.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8785,285
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
104865	26177	6424	224	01.06.1998	K	6626	78
104865	26144	6424	224	04.10.2006	K	6626	78

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56607	0	6424_224_100916_1.JPG	
56608	0	6424_224_100916_2.JPG	
56609	0	6424_224_100916_3.JPG	
56610	0	6424_224_100916_4.JPG	
56611	0	6424_224_100916_5.JPG	
56612	0	6424_224_100916_6.JPG	
56613	0	6424_224_100916_7.JPG	

08.04.2020

Seite 2 von 9

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104865	
			DK5 DK5-GK	6424	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	224 78
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.09.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8785,285	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56614	0	6424_224_100916_8.JPG	
56615	0	6424_224_100916_9.JPG	
56616	0	6424_224_100916_10.JPG	
56617	0	6424_224_100916_11.JPG	
56618	0	6424_224_100916_12.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Örtlich Überprägung durch Nutzungen im Uferbereich (Bootsverein), garten- und parkartige Umgestaltung
Wertgesichtspunkte	Überprägung durch Neophyten (Jap.Staudenknöterich, Langblättrige Weide) Bedeutung für den Biotopverbund Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Naturnahes Elbufer mit Tideröhrich, recht ungestörter Bereich, Vorkommen gefährdeter Arten. Teil eines größeren Biotopkomplexes Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für das Naturerleben Blütenreich
Maßnahmen	Flächen der Sukzession überlassen. Bei Nutzungen in der Nachbarschaft die Röhrichte gänzlich unbeeinflusst lassen. Die Entwicklung von Auwäldern zulassen.

Foto

Fotodatei	6424_224_100916_1.JPG	Fotodatei	6424_224_100916_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104865
		DK5 DK5-GK	6424 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	224 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8785,285
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6424_224_100916_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6424_224_100916_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Tideröhricht (2000)	Biotoptyp	FWV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104865	
			DK5 DK5-GK	6424	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	224 78
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.09.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8785,285	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		19

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w																
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z																
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																
Arctium lappa (Große Klette)	7	w																
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w																
Barbarea stricta (Steifes Barbenkraut)	7	w																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l																
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w															3	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l																V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkopf)	7	w															3	3
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w																
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																
Cuscuta europaea (Europäische Seide)	7	w																3
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w															3	3
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	h																
Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich)	7	z																D
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	w																
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																
Inula britannica (Wiesen-Alant)	7	w															3	3
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w																2
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															b	V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104865
			DK5 DK5-GK	6424 6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	224 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	10.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8785,285
			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	
Oenanthe conioides (Schierlings-Wasserfenchel)	7	w										X	b	1	1	1	1	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	h																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w															D	
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w																
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	h																
Salix exigua (Langblättrige Weide)	7	z																
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w													D		D	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	w																
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w																
Senecio paludosus (Sumpf-Greiskraut)	7	w													2	2	2	3
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w																
Symphotrichum novi-belgii (Neubelgische Aster)	7	w																
Symphotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	7	w																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														5	5	9	4	
Anzahl Arten											60							

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104865
			DK5 DK5-GK	6424 6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	224 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	10.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8785,285
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)	Biotoptyp	FWO
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		18

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste						
														HH	ND	SH	D			
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																				
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w																		
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z																		
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z																		
Arctium lappa (Große Klette)	7	w																		
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w																		
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w																		
Barbarea stricta (Steifes Barbenkraut)	7	w																		
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w																		
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w															3			
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z															3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h																		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w																	V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																		
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkropf)	7	w															3		3	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																		
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w																		
Cuscuta europaea (Europäische Seide)	7	w																	3	
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w																3		3
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104865
		DK5 DK5-GK	6424 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	224 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8785,285
		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		
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	h																	
Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich)	7	z																D	
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	w																	
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	7	w																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																	
Inula britannica (Wiesen-Alant)	7	w														3	3	2	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b					
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z																	
Oenanthe conioides (Schierlings-Wasserfenchel)	7	w												b	1	1	1	1	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																	
Phragmites australis (Schilf)	7	h																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																	
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w																D	
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w																	
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w																	
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																	
Salix alba (Silber-Weide)	7	h																	
Salix exigua (Langblättrige Weide)	7	w																	
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w														D		D	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																	
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																	
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	w																	
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w																	
Senecio paludosus (Sumpf-Greiskraut)	7	w														2	2	2	3
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																	
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w																	
Symphyotrichum novi-belgii (Neubelgische Aster)	7	w																	
Symphyotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	7	w																	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																	
Anzahl Rote Liste Arten														6	6	10	5		
Anzahl Arten														56					

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.	104865
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6424 6626
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	224 78
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	10.09.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	8785,285
		Breite (lineare Abb.) [m]	