

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131950
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	65 72
Bearbeitung	BRA	Kartierung	09.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3659,1508
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Gehölzbestand zwischen Wilhelmsburger Reichsstraße und Kükenbrack, weitgehend naturnah entwickelt aus v.a. Schwarz-Erle, mit Stammdicken von 20 bis 30 cm, bei Wuchshöhen um 12 bis 15 m. Am Boden mäßig durchlichtet mit sehr intensivem Bestand aus mehreren Brombeerarten über sehr große Flächen. Im übrigen relativ artenarm. Relativ große Flurabstände, die vermutlich über 1 m liegen, da durch recht reich strukturiert, teilweise bis 20 cm hohe Absätze. In nahezu allen Teilen durchgewundene Gewässer und Gräben geprägt. Teils sind Einflüsse ehemals gepflanzter Gehölze, v.a. am Wegrand erkennbar. Darüber hinaus Reste von ehemaligen Gartenabfällen, die sich naturalisieren, v.a. Jungfernebe. Im Inneren ist der Bestand vermutlich jedoch spontan aufgewachsen. Zum Kükenbrack hin geht das Gehölz in die Ufergehölze des benachbarten Bracks über. Teilweise sind relativ ungestörte Uferbereiche ohne Zutritt vorhanden. Der Bestand wird jedoch von einzelnen Pfaden, die recht intensiv genutzt werden durchquert. Insgesamt relativ stark vermüllt. Nach Nordosten in die Parkanlage integriert, nach Süden in großflächiges waldartiges Parkgelände übergehen. Sollten dort die pflegerischen Eingriffe sich in Zukunft reduzieren, wäre dieser mit in den Biotop zu integrieren. Der südlichste Teil des aktuellen Biotops ist erstaunlich mesophil ausgebildet mit vielen typischen Zeigerarten wie Wald-Zwenke, Wald-Ziest, Wald-Segge und Hexenkraut und Stiel-Eiche und Hainbuche als herrschende Baumarten.

Der Bestand ist Teil des Ufers des Kükenbracks und deshalb als naturnahes Ufer zum großen Teil geschützt nach § 30 BNatSchG.

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
1	2			30 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Kükenbrack und Wilhelmsburger Reichsstraße		
Nachbarnutzung/en	Kükenbrack, Park, Weg		
Rechtswert (X)	566093	Hochwert (Y)	5927639
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
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			

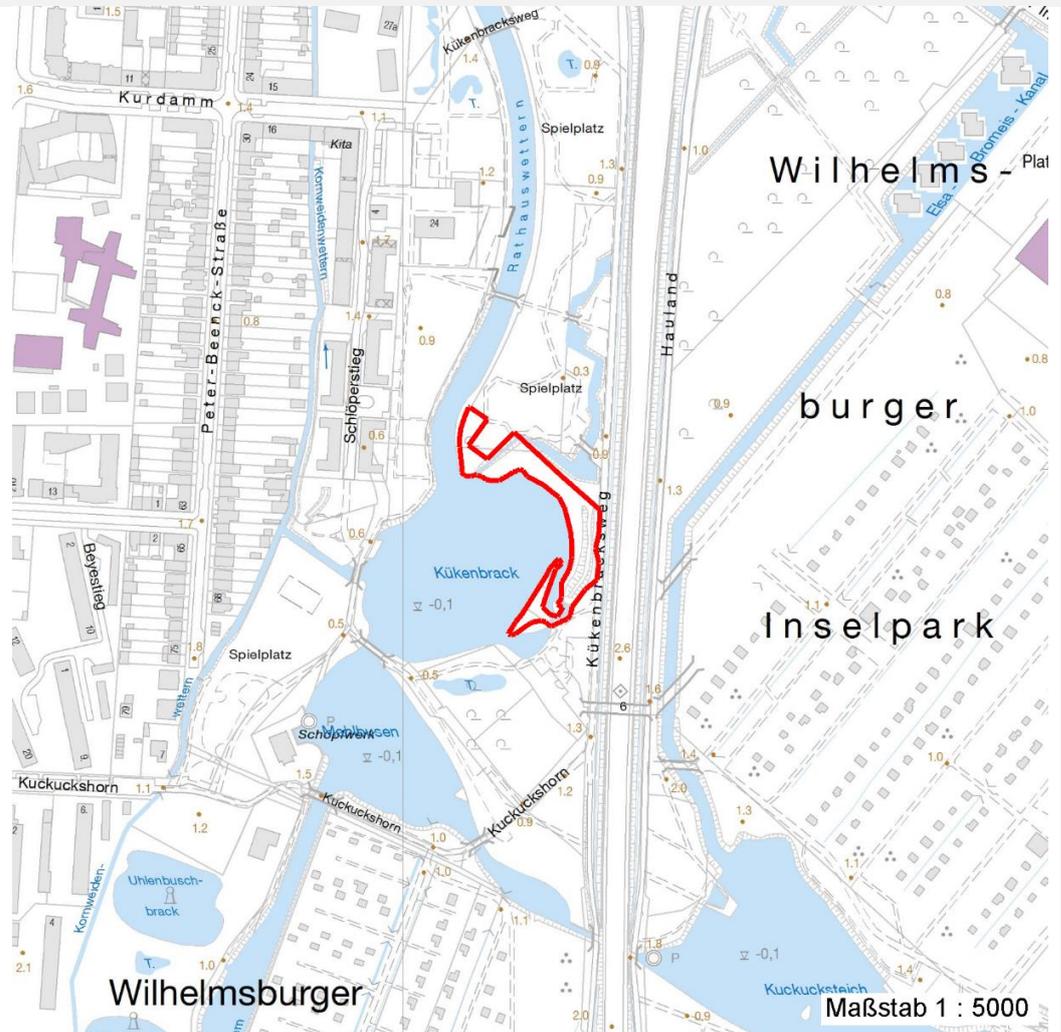
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	131950	
			DK5 DK5-GK	6626	6628
			DK5 - Name	Kirchdorf	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	65	72
Bearbeitung	BRA		Kartierung	09.07.2018	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	3659,1508	
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)
131950	31338	6626	65	01.06.2006	K	6628	72
131950	31367	6626	65	03.06.2009	K	6628	72

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
71976	0	6626_65_090718_1.JPG	
71977	0	6626_65_090718_3.JPG	
71978	0	6626_65_090718_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131950
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	65 72
Bearbeitung	BRA	Kartierung	09.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3659,1508
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Einflüsse früherer Pflanzungen, vereinzelt Auftreten gebietsfremder Arten.) Starker Erholungsdruck Vermüllungen
Wertgesichtspunkte	In Teilen recht ungestört und unzugänglich, mögliche Bruthabitate für Vögel, weitgehend naturnah aufgewachsen.
Maßnahmen	Gebiet vollständig gegen Zutritt abschirmen. Das Ufer des Kükenbracks in diesem Bereich vollständig beruhigen. Pfade verschließen

Foto

Fotodatei	6626_65_090718_1.JPG	Fotodatei	6626_65_090718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131950
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	65 72
Bearbeitung	BRA	Kartierung	09.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3659,1508
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6626_65_090718_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131950
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	65 72
Bearbeitung	BRA	Kartierung	09.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3659,1508
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	7

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

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															
Acer spec. (Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	l															
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	l											3				
Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w													V		
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w											3				
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z															
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w															
Crataegus pedicellata (Scharlach-Weißdorn)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	131950	
			DK5 DK5-GK	6626	6628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	65 72
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	09.07.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	3659,1508
				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		
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	w																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																	
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w																	
Festuca rubra rubra (Rot-Schwengel)	7	w																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z																	
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h																	
Hedera helix (Efeu)	7	w																	
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z																	
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w																	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z																	
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w																	
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																	
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z																	
Poa pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Rispengras)	7	w																	
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	w																	
Prunus mahaleb (Steinweichsel)	7	w																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z																	
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h																	
Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere)	7	w																	D
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w																	
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w																	
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h																	
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																	
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w																	
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	z																	
Salix alba (Silber-Weide)	7	z																	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																	
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																	
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	z																	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																	
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	w																	
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																	
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131950
		DK5 DK5-GK	6626 6628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	65 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3659,1508
		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
Anzahl Rote Liste Arten														2		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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH			
		B	A	S	G	H	N	S	H
1	B ArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
2	Anzahl					Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
4	Methode					Verhalten			
5	Nachweis								

Vögel									
Fringilla coelebs (Buchfink)	1	b	*	*	*	*			
	2	1							
	3								
	4								
Eri thacus rubecula (Rotkehlchen)	1	b	*	*	*	*			
	2	1							
	3								
	4								

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	131950	
			DK5 DK5-GK	6626	6628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	65 72
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	09.07.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	3659,1508
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

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															
Acer spec. (Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	l															
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	l											3				
Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w													V		
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w											3				
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z															
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w															
Crataegus pedicellata (Scharlach-Weißdorn)	7	w															
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w															
Festuca rubra rubra (Rot-Schwengel)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131950
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	65 72
Bearbeitung	BRA	Kartierung	09.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3659,1508
Anzahl Abschnitte	1	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	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z																
Poa pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Rispengras)	7	w																
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	w																
Prunus mahaleb (Steinweichsel)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h																
Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere)	7	w																D
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w																
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h																
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z																
Salix alba (Silber-Weide)	7	z																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	z																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	w																
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														2	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