

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110631
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7638</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rahlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>217</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	3659,9715
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2. Moore, Sümpfe, Röhrichte, Großseggenrieder, binsen- und seggenreiche Nasswiesen und Quellbereiche	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Anmmorige Senke im Auenbereich der Wandse umgeben von Erlen und Weiden. Teilbereiche mit Dominanz von Rohrglanzgras und Mädesüss, andere Bereiche von Großseggen dominiert. Der Bestand an Caltha hat sich im Vergleich zur Vorkartierung auf 2 Exemplare verringert. Im Süden der Fläche wird Müll abgelagert.

## 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	100 %
2	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.4
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich Rahlstedter Dorfkirche	<b>Hochwert (Y)</b>	5939363
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Weiden, Gehölze, Bachniederung	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Rechtswert (X)</b>	576187	<b>Gemarkung</b>	Alt-Rahlstedt (544)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Nationalpark</b>	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			

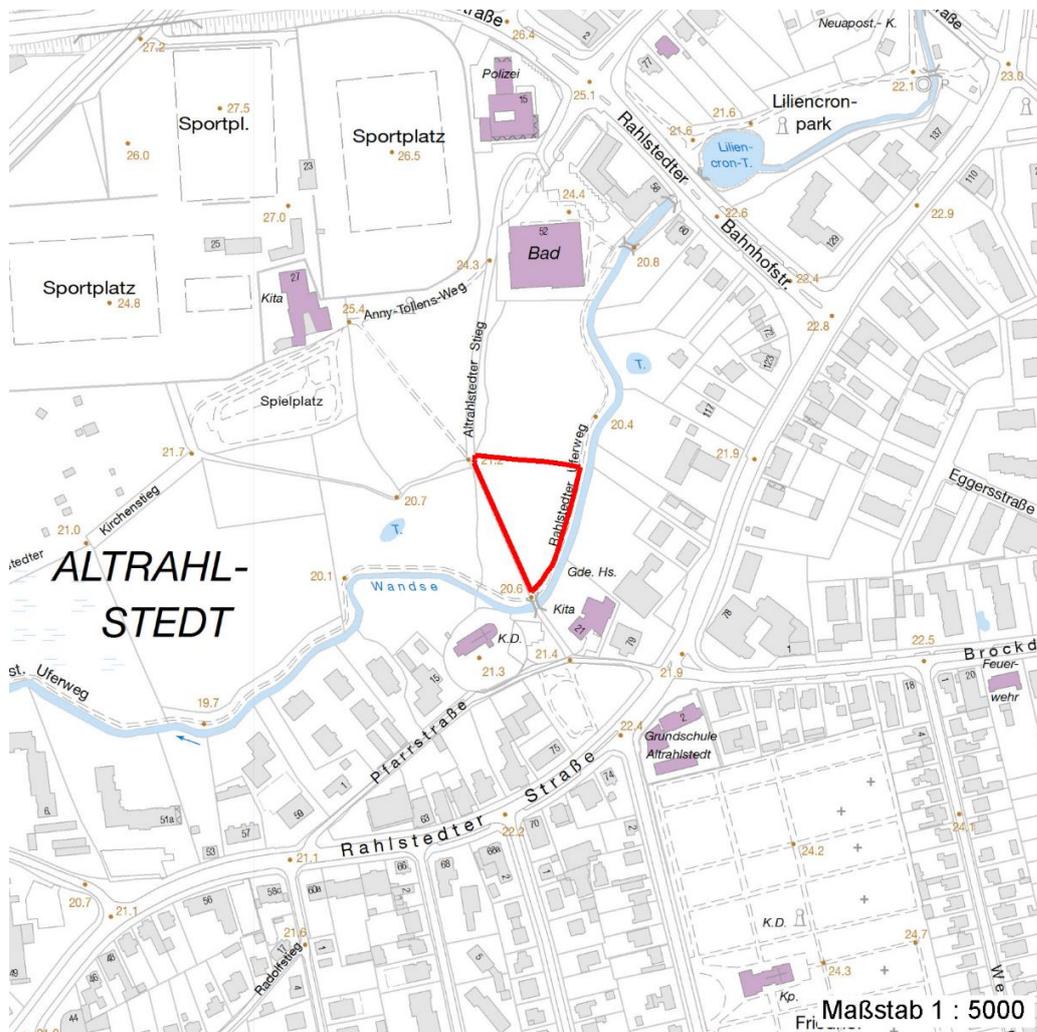
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110631
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7638</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Rahlstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>217</b>
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Kartierung</b>	12.07.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3659,9715
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Wasserschutzgebiet Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110631	59999	7638	12	07.10.1998	=	7640	43
110631	60000	7638	12	24.08.2006	=	7640	43
110631	94304	7638	170	29.06.2015	<		

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60626	0	7638_217_120718_2.JPG	
60627	0	7638_217_120718_5.JPG	
60628	0	7638_217_120718_6.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110631
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7638</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rahlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>217</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3659,9715
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Entwässerung Vermüllungen
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen (Spechthöhle)
Maßnahmen	Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2 keine oder nur extensive Düngung - 4.9 mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern - 9.2

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7638_217_120718_5.JPG	<b>Fotodatei</b>	7638_217_120718_6.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>	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	NGG
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 2.1), (§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.4
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Kein LRT		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110631
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7638</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rahlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>217</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3659,9715
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	8

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## 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>																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																	
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w														3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h																	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h																	
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w																	
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	h																	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w																	b
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110631
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7638</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rahlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>217</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3659,9715
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w															D	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>25</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>	2
<b>Biotoptyp</b>	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	NHR
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2), § 30 (2) 2.2
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	kein LRT
		<b>Hauptfläche Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110631
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7638</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rahlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>217</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3659,9715
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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																	
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w														3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h																	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h																	
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w																	
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	h																	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w													b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																	
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w															D		D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>25</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>	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HGF
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.3)
<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>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	110631
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7638</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rahlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>217</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3659,9715
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## 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>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w												3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h															
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w															
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	h															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w															V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w														D	D
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>			
														<b>Anzahl Arten</b>			
														25			

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