

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2156
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13840,8836
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Gemähtes sehr artenreiches, relativ mageres, homogenes Feuchtgrünland mit sehr ausgeglichener Nutzung, ohne Verunkrautungs oder Übernutzungstendenzen.

Überwiegend Kohldistelwiese, z.T. mit Seggen-Fazies, aber auch mit Juncus acutiflorus

Beispiel für Kräuterheu! (2 x gemäht 15.09.99)

Daten von Kallen übernommen

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	90 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	GMM	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	GFR	Pflanzensoziologische Aufnahme Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

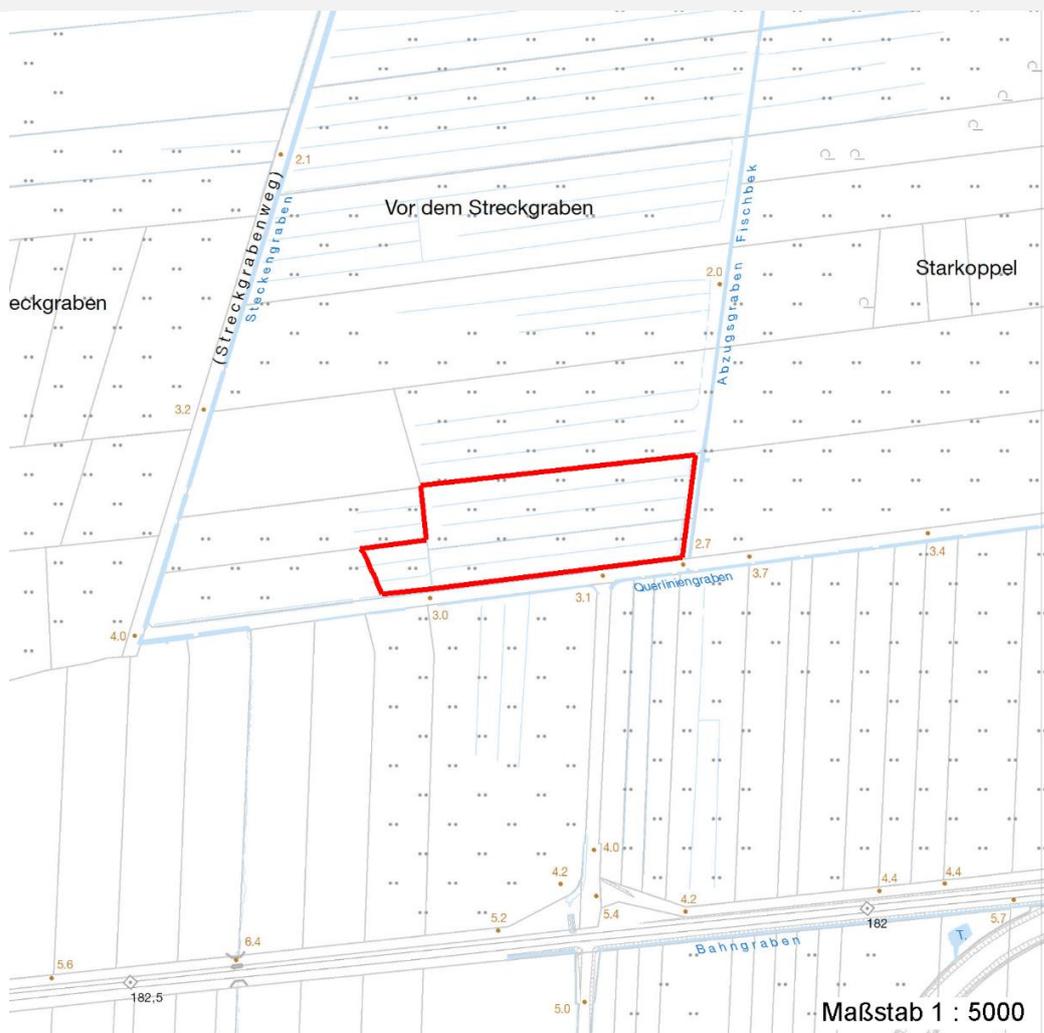
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	"Vor dem Streckgraben" nördlich "Querliniengraben" -			
Nachbarnutzung/en	Weg, Graben, Grünland			
Rechtswert (X)	553662	Hochwert (Y)	5925608	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2156
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13840,8836
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
2156	2155	5224	60	28.09.2007	K	5226	85
2156	91706	5224	60	18.06.2015	K	5226	85

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Mitunter etwas zu trocken: entwässert
Wertgesichtspunkte	Überaus artenreich, relativ mager; Vorkommen zahlreicher gefährdeter Arten
Bedeutung für Tiergruppe	Wiesenvögel
Maßnahmen	Hohe Wasserstände halten; Extensive Wiesennutzung fortsetzen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2156
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13840,8836
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen) 30.0.01.02.0.03 - Angelico-Cirsietum oleracei (Kohldistel-Wiese)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		15
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		-													
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-										V	3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2156	
			DK5 DK5-GK	5224	5226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	60	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13840,8836	
			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
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-													
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	z		-										V			
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	z		-										3		2	
Bromus racemosus (Traubige Trespe)	7	w		-										1	2	2	3
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-													V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-													V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	h		-										V			V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-										V			V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	z		-													V D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		-													
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	z		-										3			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-													
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	z		-										3		3	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-													V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z		-													3
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-													V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	z		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2156	
			DK5 DK5-GK	5224	5226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	60	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13840,8836	
			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		
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-															
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	w		-															
Senecio aquaticus agg. (Artengruppe Wasser-Greiskraut)	7	w		-													2	V	
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-															
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	z		-												3	3	3	V
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-															
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w		-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		-															
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-															
Anzahl Rote Liste Arten														9	2	14	4		
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Grabenrinne		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2156
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13840,8836
		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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		-											V			
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z		-														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-														
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z		-											3		V	
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-											V		3	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-														V
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-														
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w		-														
														Anzahl Rote Liste Arten		3	3	
														Anzahl Arten		12		

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	Pflanzensoziologische Aufnahme	Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GFR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	80.00 m
Größe	
Breite	5.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2156	
			DK5 DK5-GK	5224	5226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	60	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13840,8836	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	1		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2b		-													
Bromus racemosus (Traubige Trespe)	1	1		-										1	2	2	3
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	1	2m		-												V	D
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	1	+		-													
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	1	1		-										3			
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	2a		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	2m		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	1		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	1		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	1	r		-													V
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	2m		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	2m		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	2m		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	1		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	2
Anzahl Arten														21			

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