

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8299
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	35 90
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	64943,8085
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Verarmte Basalgesellschaft einer Sumpfdotterblumenwiese mit Dominanz von Flutrasenarten - viel Kriechender Hahnenfuß - teils von Rasenschmiele (Beweidungsanzeiger) und Honiggras

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	50 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		
1	2	Pflanzensoziologische Aufnahme		50 %
2	GIM	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
1	3	Pflanzensoziologische Aufnahme		1 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		
1	4	Pflanzensoziologische Aufnahme		1 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Neugrabener Wiesen	Hochwert (Y)	5927358
Nachbarnutzung/en	Grünland, Weg Graben	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Rechtswert (X)	556916	Gemarkung	Neugraben (707)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

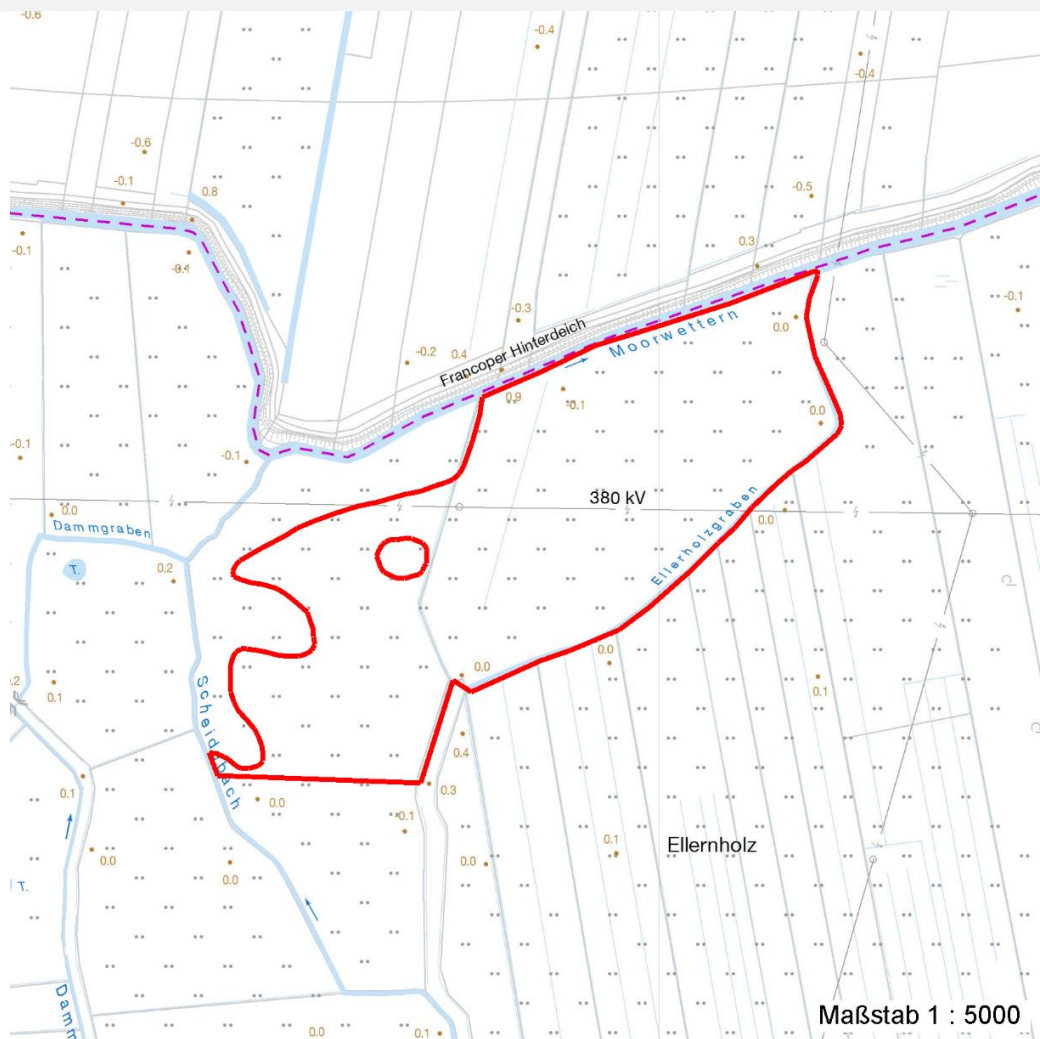
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8299
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	35 90
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	64943,8085
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8299	8302	5626	35	08.10.2007	K	5628	90
8299	8662	5626	241	09.10.2007	N	5628	10111
8299	8364	5626	144	15.08.1992	/	5628	1169

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung (durch HWW)
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Vorkommen seltener Arten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8299
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	35 90
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	64943,8085
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Niedermoorstandort; günstiges Entwicklungspotential für artenreiche Naßwiesen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Vernässen, extensive aber regelmäßige Wiesennutzung fortsetzen, evtl. Maßnahmen zur Artenanreicherung durchführen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: entwässert		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Mähweide
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8299
			DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			35 90
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				20.06.1999
				Fläche / Länge [m²/m]
				64943,8085
				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)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-														
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-												V		3
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-												3		3
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	h		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-														
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w		-												3		2
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-														V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-														V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-														
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-														3
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														3	6			
Anzahl Arten														36				

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.	8299
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	35 90
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	64943,8085
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Pflanzensoziologische Aufnahme	Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GIM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Honiggraswiese	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Größe	
Breite	5.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

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)	1	+		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	1		-													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	1	1		-									3		2		
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-											V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	1		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwengel)	1	2m		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2m		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	2m		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	1		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2m		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	3		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	2m		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8299
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	35 90
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	64943,8085
		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														1	2		
Anzahl Arten														13			

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	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Flutrasen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	1 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Größe	
Breite	5.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	1	+		-											3		3	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	2m		-														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	1		-														
Cardamine parviflora (Kleinblütiges Schaumkraut)	1	1		-											R	R		3
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8299
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	35 90
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	64943,8085
		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
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	3		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2m		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	1		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	1
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.	4
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: 13.06.2000: Rasenschmielenwiese	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	1 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	70.00 m
Größe	
Breite	5.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8299
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	35 90
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	64943,8085
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	+		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	2m		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	3		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	3		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	1		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														10			

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