

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	84018
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6668,4053
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**    **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Naturnahes Gehölz feuchter Standorte aus Pflanzung und natürlicher Sukzession entstanden, mit feuchter halbruderaler Gras- und Staudenflur.

Zwischen der begradigten Osterbek und einer grünen Wegeverbindung liegen Gehölzbestände, die eng verzahnt mit Ruderalflur verschiedener Standorte sind. Teil des Biotope ist auch die zur Kleingartenanlage vorgelagerte feuchte Ruderalflur, die sich aus nicht mehr oder extensiv genutzten Wiesen entwickelt hat. Die Baumschicht der Gehölzgruppen wird im wesentlichen von alten Pappeln (Balsam- und Grau-Pappel) gebildet. Die dichte Strauchschicht wird von Schwarzen Holunder dominiert. An Sträuchern kommen neben spontanen Gehölzen wie Weiden und Weißdorn, angepflanzte Rosenarten und Hartriegel vor. Die Krautschicht ist aufgrund des Lichtmangels in den Gehölzbeständen spärlich und artenarm. Artenreich hingegen ist die vorgelagerte Ruderalflur, lokal dominieren Brennessel, Kohldistel, Drüsiges Springkraut oder Rohrglanzgras. In der Nähe der Osterbek dominieren feuchtigkeitsliebende Arten.

## 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	65 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	2			35 %
2	AKF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nördlich der Straße Am Luisenhof, direkt am östlichen Ufer der Osterbek		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Öffentliche Grünanlage, Osterbek, Kleingärten, Feuchtwiese.		
<b>Rechtswert (X)</b>	572450	<b>Hochwert (Y)</b>	5940521
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Farmsen-Berne (514)	<b>Gemarkung</b>	Farmsen (545)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

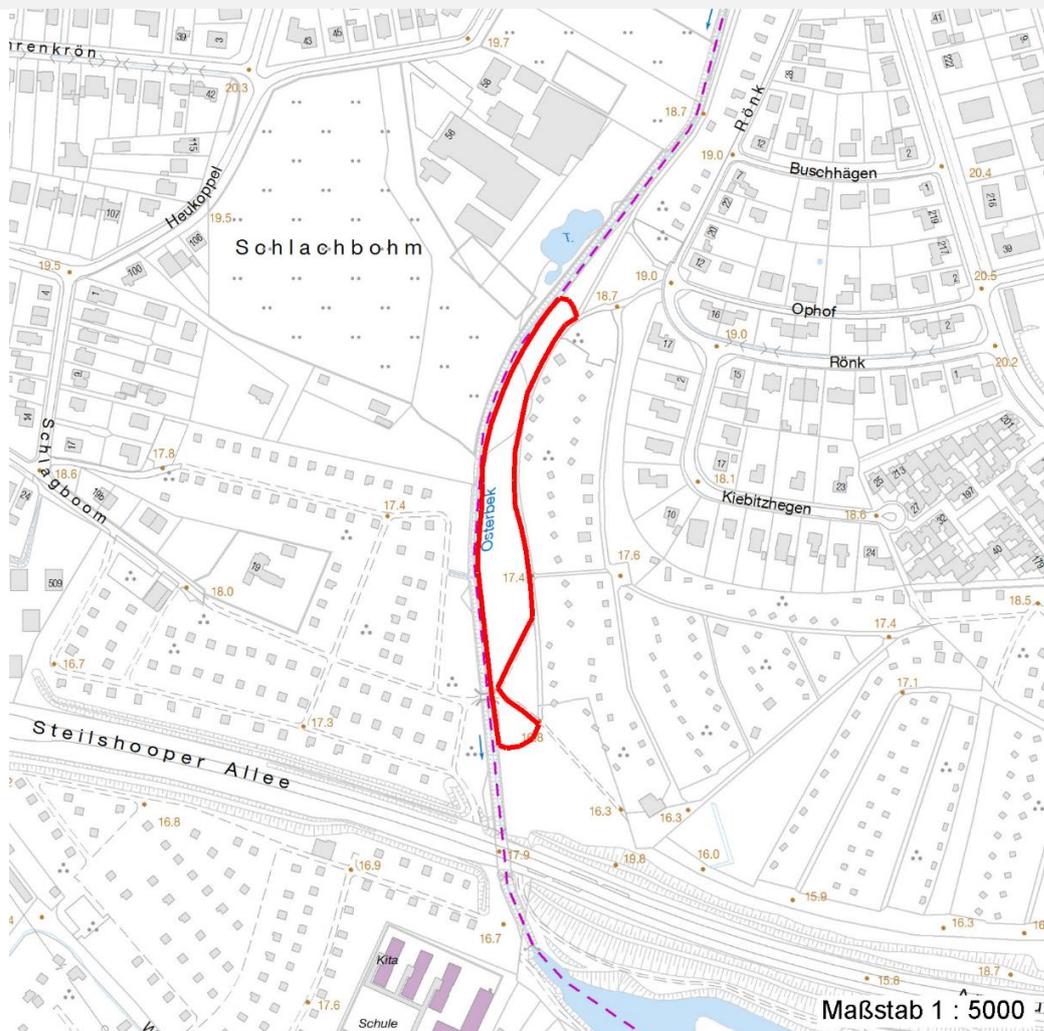
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	84018
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7240 7242
		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	14 35
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kartierung</b>	28.07.2014
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6668,4053
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
84018	48200	7240	14	07.08.1998	K	7242	35
84018	48183	7240	14	26.09.2005	K	7242	35
84018	48200	7240	14	07.08.1998	>	7242	35

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36880	0	7240_14_280714_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

15.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	84018
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6668,4053
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Artenreich Wertvoller Altbaumbestand Gut entwickelte, biototypische Vegetation Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsch
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Vögel
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7240_14_280714_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGF
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: mittlerer Standort (zur Osterbek feuchter werdend)	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	65 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	84018
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6668,4053
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben bis leicht geneigt.
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	10 %
Mooschicht	10 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h														
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	z														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z														
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	z														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w														
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	z														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z														
Crataegus laevigata (Zweigriffliher Weißdorn)	7	z														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	84018
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6668,4053
		<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	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z																
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z																
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w																
Physocarpus opulifolius (Virginia-Blasenspiere)	7	z																
Populus alba (Silber-Pappel)	7	z																
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	h																
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	h																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w																
Rosa glauca (Rotblättrige Rose)	7	w																3
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w																
Salix dasyclados (Filzast-Weide)	7	w																
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w															3	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>36</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>	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKF
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: mittel bis feucht	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	35 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	84018
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6668,4053
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben bis leicht geneigt
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	95 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l														
Carex spec. (Segge)	7	z														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	l														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z														

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	84018
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6668,4053
			<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	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	l																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	h																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	z																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	z																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																V
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w																
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z																
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	z																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>				
<b>Anzahl Arten</b>														<b>36</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