

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105496	
			DK5 DK5-GK	8028	8030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-Ost	
Bearbeitung	CLA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	204 28
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1592,1431	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.4 Großseggenrieder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Naturnaher Uferbereich eines Teichs
Mit jungem Erlen-Au(Sumpf)wald, Schilfröhricht und artenreichem Binsen-Seggen-Ried. Ein Bereich des Rieds wirkt quellig (oder zugewachsenes Rohr?). Generelle Verbuschungstendenz.

Der Biotop ist eine weitgehend ebene Fläche knapp über der Uferlinie. Das Schilfröhricht dringt ins Wasser vor. Das Gelände war früher Ziegelei, jetzt frequentierter Park. Dennoch wirkt die Vegetation verhältnismäßig ungestört.

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	60 %
2	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	q	quellig (q)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			35 %
2	WEA	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			5 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Grünes Zentrum Lohbrügge			
Nachbarnutzung/en	Park			
Rechtswert (X)	580026	Hochwert (Y)	5929521	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Glinder Geest (696.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Lohbrügge (608)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

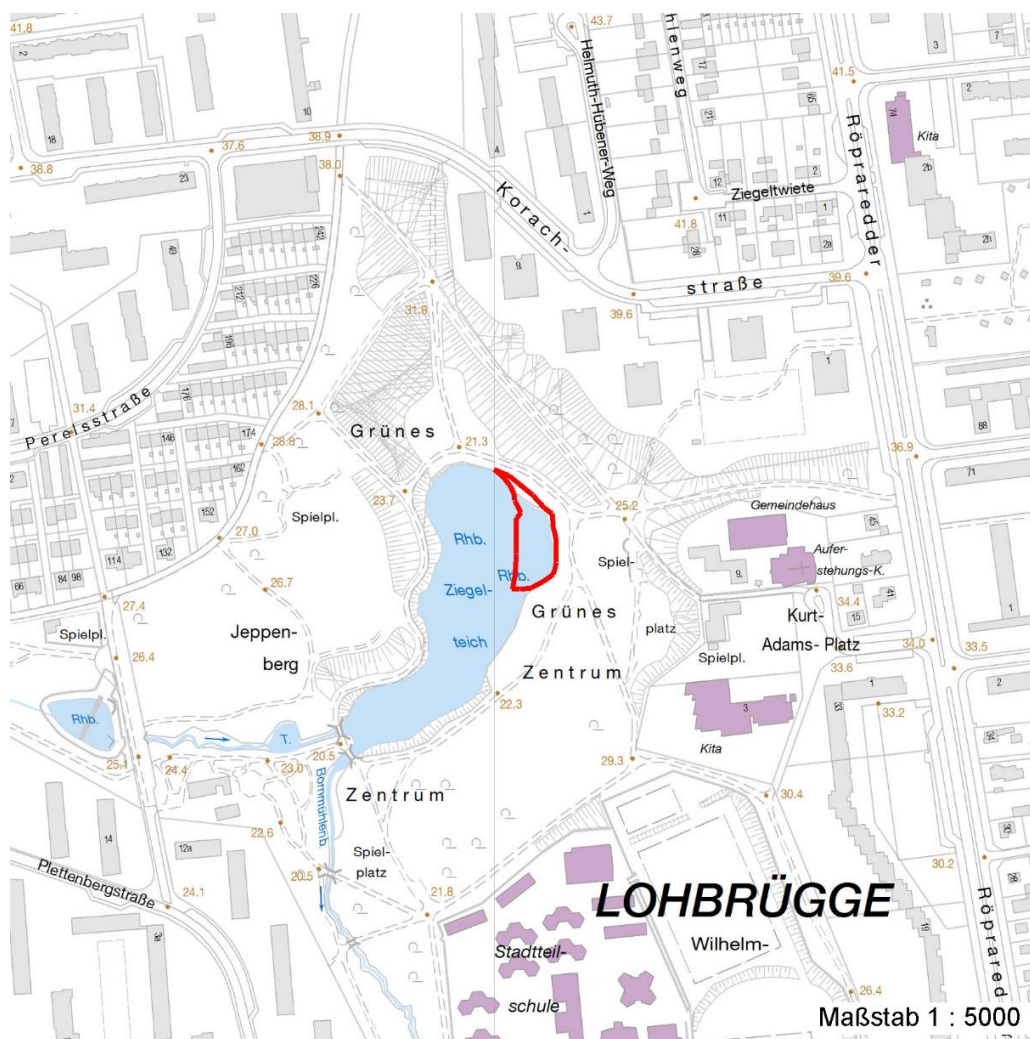
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105496
		DK5 DK5-GK	8028 8030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	204 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1592,1431
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
105496	64096	7828	22	15.07.1998	>	7830	32
105496	64311	7830	2	30.07.1998	<	7830	10007
105496	67818	8028	22	25.10.2007	>	8030	28

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57271	0	8028_204_220916_5.JPG	Osten
57272	0	8028_204_220916_2.JPG	Süden
57273	0	8028_204_220916_4.JPG	Südost
57274	0	8028_204_220916_3.JPG	

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105496	
			DK5 DK5-GK	8028	8030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-Ost	
Bearbeitung	CLA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	204 28
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1592,1431	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57275	0	8028_204_220916_1.JPG	Südwest

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Freilaufende Hunde Intensivierung der Nutzung oder Pflege Störungen durch Erholungssuchende
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben Bedeutung für die Erholung Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Entwicklungspotenzial Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für das Landschaftsbild Artenreich Vorkommen seltener Pflanzen Strukturvielfalt
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9 mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern - 9.2

Foto			
Fotodatei	8028_204_220916_3.JPG	Fotodatei	8028_204_220916_4.JPG
Bildbeschreibung	Uferbereich	Bildbeschreibung	Uferbereich
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	Südost



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105496	
			DK5 DK5-GK	8028	8030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lohbrügge-Ost	
Bearbeitung	CLA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	204 28
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1592,1431	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei	8028_204_220916_1.JPG	Fotodatei	8028_204_220916_2.JPG
Bildbeschreibung	östlicher Bereich mit Seggenried	Bildbeschreibung	Einlaufrohr
Aufnahmerichtung	Südwest	Aufnahmerichtung	Süden



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGG
- Zusatz	quellig (q)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Sonstige Strukturen: Ried		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	se - eutroph, nährstoffbelastet v - Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105496
		DK5 DK5-GK	8028 8030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	204 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1592,1431
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Cardamine pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Schaumkraut)	7	X													V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X													V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Carex spec. (Segge)	7	z															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X															
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	w													3		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X															
Filipendula vulgaris (Kleines Mädesüß)	7	z												0	2	1	3
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X												b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Juncus inflexus (Blaugrüne Binse)	7	h													3		
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	X															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X														V	
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105496
		DK5 DK5-GK	8028 8030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	204 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1592,1431
		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	
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X												D				
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X																
Anzahl Rote Liste Arten														2	2	4	1	
Anzahl Arten														37				

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	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)	Biotoptyp	WEA
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Sonstige Strukturen: Junger Erlenwald, dicht, am Grund schattig: Krautschicht wenig.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	35 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmites australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach sauer	6,4
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Vegetation	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105496
		DK5 DK5-GK	8028 8030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	204 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1592,1431
		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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	l															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Equisetum pratense (Wiesen-Schachtelhalm)	7	w											1	2	3	V	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X											b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X														V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	X															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X															
Salix x multinervis (Vielnervige Weide)	7	X															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X															
Veronica beccabunga (Bachbungen- Ehrenpreis)	7	X															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	2	1	
Anzahl Arten													26				

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.	3
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Sonstige Strukturen: Schilfröhricht		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105496
		DK5 DK5-GK	8028 8030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-Ost
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	204 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1592,1431
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmiton australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	d															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Urtica subinermis (Sumpf-Brennessel)	7	w													D		
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														9			

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