

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	141060	
			DK5 DK5-GK	7450	7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	462	124
Bearbeitung	BAM		Kartierung	09.06.2020	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	5249,8204	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	----------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Senke innerhalb einer dauerhaft von Pferden beweideten Fläche. Inzwischen bereits im Frühjahr nicht mehr wasserüberstaut und zu 70% Binsenried mit eher geringeren Anteilen an Flutrasen. Die Flatterbinse ist inzwischen die dominante Art und lässt nur noch im zentralen Bereich, in welchem eine Rinne verläuft sowie an zetretenen Bereichen krautigen Wuchs zu. Dieser besteht in erster Linie aus Sumpf-Hornklee, Sumpf-Vergissmeinnicht, etw. Flammenden Hahnenfuß und Vierkantigem Johanniskraut. Außerdem sind Trittpflanzen wie Vogel-Knöterich häufig vertreten. In der Rinne sind zudem Feuchtigkeits- und Quellzeiger vertreten, wobei flutender Schwaden größere Teile einnimmt und gelegentlich von Bach-Sternmiere begleitet wird. Weite Bereiche sind überdies mit Brennnessel und Wald-Simse verfilzt. Der Anteil an Flutrasen-Vegetation ist deutlich zurückgegangen aber noch vorhanden. Dementsprechend wird die Fläche nun als Binsen- und Simsenried nährstoffreicher Standorte eingestuft.

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	NGB	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.2
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		
4	kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
	LRT			
1	2			10 %
2	GNF	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2018)		§ 30 (2) 2.5
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		
4	kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
	LRT			

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Mühlenteich	
Nachbarnutzung/en	Wald, Grünland	
Rechtswert (X)	574703	Hochwert (Y) 5951447
Bezirk	Wandsbek	Naturraum Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung Wohldorf(535)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark
NSG / ND / LSG	NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 100%]	
FFH-GEBIET	Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 100%]	
Wasserschutzgebiet		

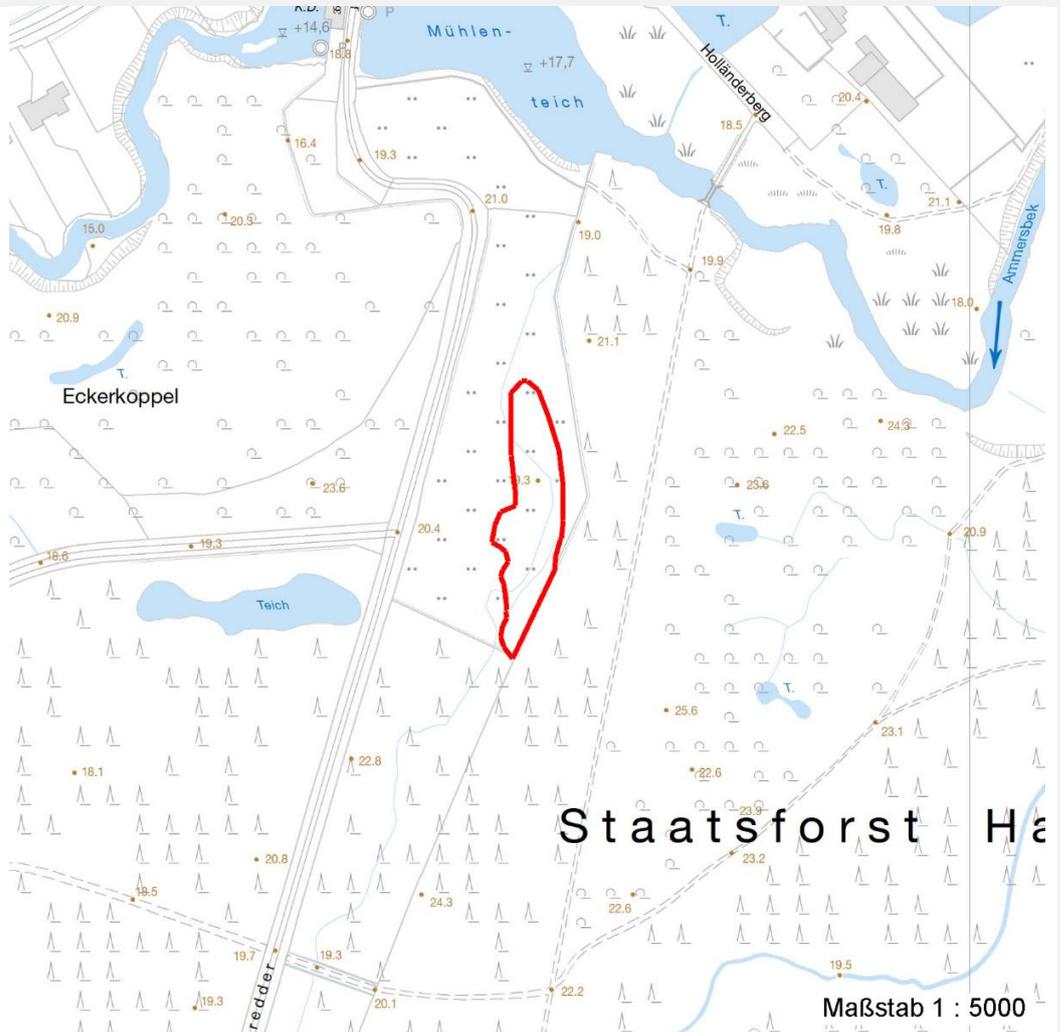
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141060
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7450 7452
Bearbeitung	BAM	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	462 124
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	09.06.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	5249,8204
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
141060	56785	7450	110	14.10.2011	<	7452	124

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
78703	0	7450_462_090620_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Nahezu vollständige Verfilzung/Verunkrautung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141060
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	462 124
Bearbeitung	BAM	Kartierung	09.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5249,8204
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Dauerhaft feuchter, quellig-nasser Sonderstandort mit Potential zur Entwicklung von Nieder- und Übergangsmoorflächen sowie weiteren geschützten und seltenen Pflanzenarten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	evtl. temporäre Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Den Entwässerungsgraben in der Fläche vollständig verschließen oder weiter verlanden lassen. Die Flächen nach Möglichkeit als Mähwiese nutzen. Beweidung v.a. in den feuchtesten Teilbereichen aufgeben. Sollte eine Mähwiesennutzung nicht möglich sein, sollte jedoch die Beweidung fortgesetzt werden.

Erhebungsbogen

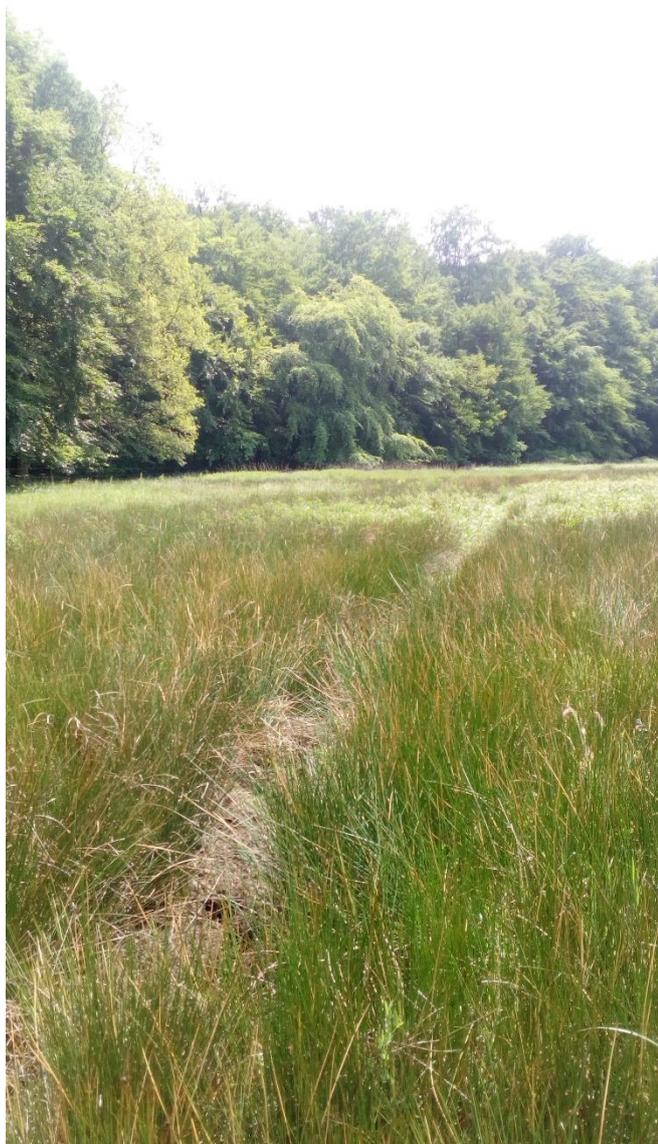
B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141060
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7450 7452
Bearbeitung	BAM	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	462 124
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	09.06.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	5249,8204
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7450_462_090620_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141060
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7450 7452
Bearbeitung	BAM	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	462 124
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	09.06.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	5249,8204
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	NGB
- Zusatz	(gelegentliche) Beweidung (Iw)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.1), § 30 (2) 2.2
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	1.16 - Standort vernässen 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege 1.6 - Absperren, Einzäunen
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	13
Anz. Überschwemmungsz.	6
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	13
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	37 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	141060	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	7450	7452
Bearbeitung	BAM	Kopie	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	462	124
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	09.06.2020	
			Fläche / Länge [m²/m]	5249,8204	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

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)	7	w												3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w																
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w																
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w														3		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w												3		3		
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	d																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	z																V
Peplis portula (Sumpfquendel)	7	w												3		2		V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	z																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w																V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h																V
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w												3				
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w																
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141060
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BAM	Biotop-Nr. alt	462 124
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5249,8204
		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														4	1	7	1
Anzahl Arten														29			

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	Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2018)	Biotoptyp	GNF
- Zusatz	(gelegentliche) Beweidung (Iw)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

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)	7	w												3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w																
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w																
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpfwasserstern)	7	w														3		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	141060	
			DK5 DK5-GK	7450	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt	
Bearbeitung	BAM	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	462 124
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.06.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5249,8204	
			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	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w												3			3	
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	d																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	z																V
Peplis portula (Sumpfqüendel)	7	w												3		2		V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	z																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w																V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h																V
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w												3				
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w																
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	7	1	
Anzahl Arten														29				

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