

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56918
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7450 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	47 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2057,6673
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

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

## Bestandsbeschreibung

Zentraler Teil einer Parkanlage, offenbar gelegentlich gemäht. Von Gebüsch umgeben, die zum größten Teil einen naturnahen Eindruck machen und der natürlichen Sukzession entsprechen. Offenbar nur sehr selten gemäht, in Teilen mit beginnender Verbuschung. Zwischen flutrasenartigen und verfilzenden Beständen von Wirtschaftsgräsern kommen größere Bestände der Spitzblütigen Binse, von Pfeifengras und von Borstgras in der Fläche vor. Der Boden zwischen den Pflanzen ist z.T. intensiv bemoost. Die Blutwurz nimmt teilweise höhere Flächenanteile ein und bildet einen zeitweiligen Blühaspekt. Damit ist die Fläche von herausragender floristischer Bedeutung und stellt einen der wenigen Relikte einer Pfeifengraswiese dar. Die Vegetation ist derzeit etwas verfilzend, teilweise betreten, deutlich unternutzt, aber noch relativ artenreich erhalten.

## 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	100 %
2	GNP	Pfeifengraswiesen, seggen- und binsenreich (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
4	6410	Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden ( <i>Molinia caerulea</i> )		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>		<b>Hochwert (Y)</b>	5950116
<b>Nachbarnutzung/en</b>		<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Rechtswert (X)</b>	575659	<b>Gemarkung</b>	Ohlstedt (537)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

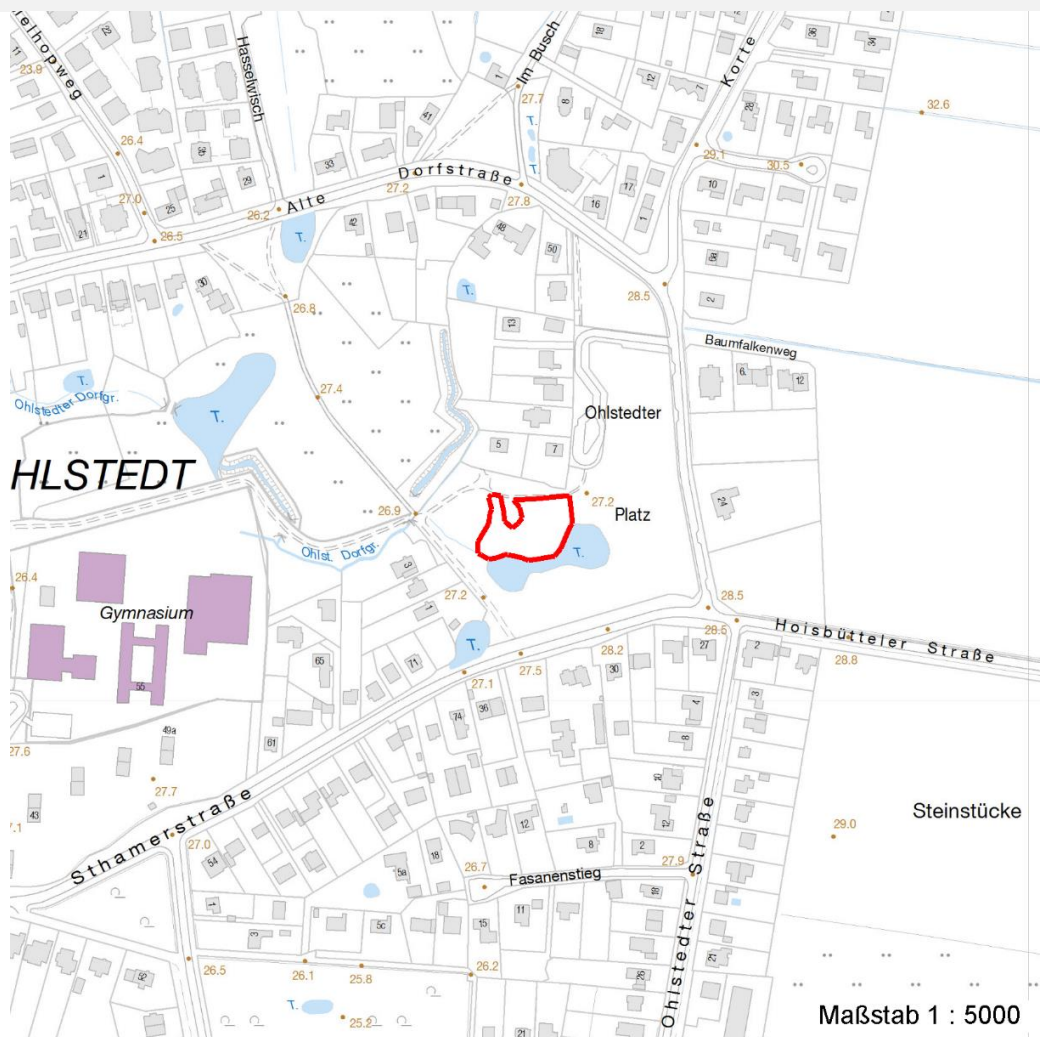
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56918
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7450      7452
		<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	47      53
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	19.10.2011
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2057,6673
<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)
56918	56855	7450	47	15.08.1995	K	7452	53
56918	56856	7450	47	17.09.2003	K	7452	53
56918	87132	7450	326	04.09.2014	N		

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13242	0	7450_47_191011_1.JPG	
13243	0	7450_47_191011_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56918
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b> 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>47</b> 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2057,6673
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Zu geringe Nutzung, Tendenzen zur vollständigen Nutzungsaufgabe und Verlust der bedeutenden Artenvielfalt.
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Arten in großer Zahl.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Die Fläche sollte einmal jährlich im Herbst gemäht werden, um einer pfeifengraswiesenartigen Nutzung zu entsprechen. Das Mähgut sollte dabei immer von der Fläche entfernt werden. Bei der Mahd sollten auch die Randbereiche eingeschlossen werden, um die derzeit bereits fortgeschrittene Verbuschung zurückzudrängen. Die benachbarten Gebüsche sollten zum Teil auch manuell zurückgestutzt werden.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7450_47_191011_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7450_47_191011_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Pfeifengraswiesen, seggen- und binsenreich (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GNP
- <b>Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (b)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae)	<b>FFH-LRT</b>	6410
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	56918
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7450      7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			47      53
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				19.10.2011
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				2057,6673
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	10
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	18
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	64 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
<b>6410 (HH) Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae)</b>					<b>C</b>
<b>Habitatstrukturen</b>					<b>C</b>
Wuchsformen;	günstig	mittel	ungünstig		<b>B</b>
Untergräser; geschätzter Anteil	hoch	mittel	gering		<b>B</b>
Mittelgräser; geschätzter Anteil	mittel	mittel	gering		<b>B</b>
Obergräser; geschätzter Anteil	gering	mittel	dominant		<b>B</b>
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		<b>C</b>
Dichte der Streuauflage;	keine	gering	hoch		<b>C</b>
Best.dichte vor 1. Mahd;	gering	mittel	hoch		<b>B</b>
dom. Einart-Bestände;	keine	gering	hoch		<b>B</b>
Mikrorelief;	günstig	mittel	ungünstig		<b>B</b>
nasse u. frische Stellen;	hoch	mittel	gering		<b>B</b>
<b>Beeinträchtigungen</b>					<b>C</b>
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		<b>C</b>
Nutzung;	optim.	suboptimal	schädlich		<b>C</b>
angrenz. Nutzung;	optim.	suboptimal	schädlich		<b>B</b>
Entwässerung;	optim.	suboptimal	schädlich		<b>B</b>
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		<b>A</b>
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		<b>B</b>
Gehölze; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anteil: dominant, hoch, mittel, gering, keine: nicht vertreten	< 5%	5-15%	15-75%		<b>B</b>
Nitrophyten; Deckung %	< 5%	5-25%	> 25%		<b>A</b>

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	56918
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7450 7452
			<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	47 53
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			19.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>
				2057,6673
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Arten Wirtschaftsgrünl.; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anteil: dominant, hoch, mittel, gering, keine: nicht vertreten	< 10%	10-50%	> 50%		A
Neophyten; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anteil: dominant, hoch, mittel, gering, keine: nicht vertreten	keine	wenig	zahlreich		A
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Trittschäden;	keine	gering	stark		B
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		B
<b>Arteninventar</b>				<b>12</b>	<b>A</b>

## FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar	Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C		
4	Habitatstruktur	Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C		
5	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C		
		Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ Z
1	<b>6410 (BFN) Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae)</b>			B
3	<b>Arteninventar</b>			A
4	<b>Habitatstrukturen</b>			B
4.2	Vegetationsstruktur, Strukturvielfalt, vielfältige Schichtung, Mosaik aus niedrig-, mittel und hochwüchsigen Gräsern und Kräutern(Bewertung als Expertenvotum) A: hohe Strukturvielfalt: vorherrschend vielfältig geschichtete bzw. mosaikartig strukturiert B: mittlere Strukturvielfalt: teilweise gut geschichtete bzw. mosaikartig strukturiert C: geringe Strukturvielfalt: geringe Schichtung, meist Dominanz hochwüchsiger Arten			B
4.2	Gesamtdeckungsgrad der Kräuter (%) A: > 30 % B: 15-30 % C: < 15 % (auch höher bei einartigen Krautfazies)			B
5	<b>Beeinträchtigungen</b>			C
5.2	anthropogene Entwässerung (gutachterlich mit Begründung) A: keine (intakter Wasserhaushalt) bis gering B: Wasserhaushalt durch Entwässerung bzw. Grundwasserabsenkung mäßig beeinträchtigt C: Wasserhaushalt durch Entwässerung bzw. Grundwasserabsenkung stark beeinträchtigt (z. B. frisch vertiefte Gräben)			B
5.2	Deckungsgrad Störzeiger (%) (z. B. Eutrophierungs-/Brachezeiger, Neophyten; Arten nennen, Deckung in % angeben) A: < 5 % B: 5 - 10 % C: > 10 %			A
5.2	Deckungsgrad Verbuschung (%) A: < 10 % B: 10 - 30 % C: > 30 - 70 %			B



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	56918	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b>	7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	47 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	19.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	2057,6673
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## FFH-Bewertungen (BFN)

<b>1 Lebensraumtyp</b>			
<b>3 Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>4 Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>5 Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
Aufforstung bzw. angepflanzte Gehölze (betroffener Flächenanteil in %) Bezugsraum: Erstabgrenzung des Vorkommens			
A: 0		A	
B: <= 5 % (Einzelgehölze)			
C: > 5 %			
direkte Schädigung der Vegetation (z. B. durch Tritt) (gutachterlich mit Begründung: Angabe zur Ursache der Schädigung und dem betroffenen Flächenanteil in %)			
A: nicht erkennbar bzw. max. punktuell ohne Schädigung des LRT-Vorkommens			
B: Beeinträchtigungen deutlich erkennbar		B	
C: erhebliche Beeinträchtigungen erkennbar, Bestand dadurch degeneriert			
5.2 Streuschichtdeckung (%)			
A: < 30 %			
B: 30 - 70 %			
C: > 70 %		C	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		10
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w	W	-	-									3		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w	W	-	-									V		V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w	B	-	-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-	-													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-	-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w	T	-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z	B	-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w	T	-	-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	56918	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b>	7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>47</b>	53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	19.10.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2057,6673	
			<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			
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	w	W	-	-									2		3				
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z	B	-	-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w	B	-	-									b						
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	h	W	-	-									3		3				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w	T	-	-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w	B	-	-															
Lotus pedunculatus (Sumpfhornklee)	7	w	B	-	-												V			
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w	T	-	-												V			
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z	T	-	-															
Nardus stricta (Borstgras)	7	z	W	-	-									2		3	V			
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-															
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	z	W	-	-									3		V				
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-	-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z	T	-	-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-	-															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-	-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z		-	-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-															
																	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>1</b>
																	<b>Anzahl Arten</b>	<b>37</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