

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	114958
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7632</b> 7634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>84</b> 10040
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	1593,1875
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.6 Quellbereiche	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	----------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Quelliger Bereich in intensiv genutztem Park mit Vorkommen mehrerer (stark) gefährdeter Arten wie Carex panicea, Isolepis setacea, Juncus bulbosus, und weitere. Ausbildung von Kleinseggenreid, umgebend ist artenreiches Grünland, durchdrungen von Nassgrünland nährstoffarmer Standorte und Pioniervegetation nährstoffarmer Standorte. Floristisch sehr wertvolle Fläche, die in die intensive Parkpflege einbezogen ist, woraus schwere, vermutlich irreversible Bodenschädigungen resultieren, mit Auswirkung auf die Vegetation. Dringend Maßnahmen erforderlich, die eine weitere Schädigung des gesetzlich geschützten Biotops verhindern.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1			15 %
2	FQS	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)		
1	2		Ja	75 %
2	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	NPA	Pioniervegetation (wechsel-)nasser, nährstoffarmer Sandstandorte, Kleinbinsenflur (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Parkanlage südlich Steinfurths Diek		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Park, Grünanlage		
<b>Rechtswert (X)</b>	576380	<b>Hochwert (Y)</b>	5932402
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Glinder Geest (696.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Billstedt (130)	<b>Gemarkung</b>	Kirchsteinbek (112)
<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>	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [ HH-2016 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

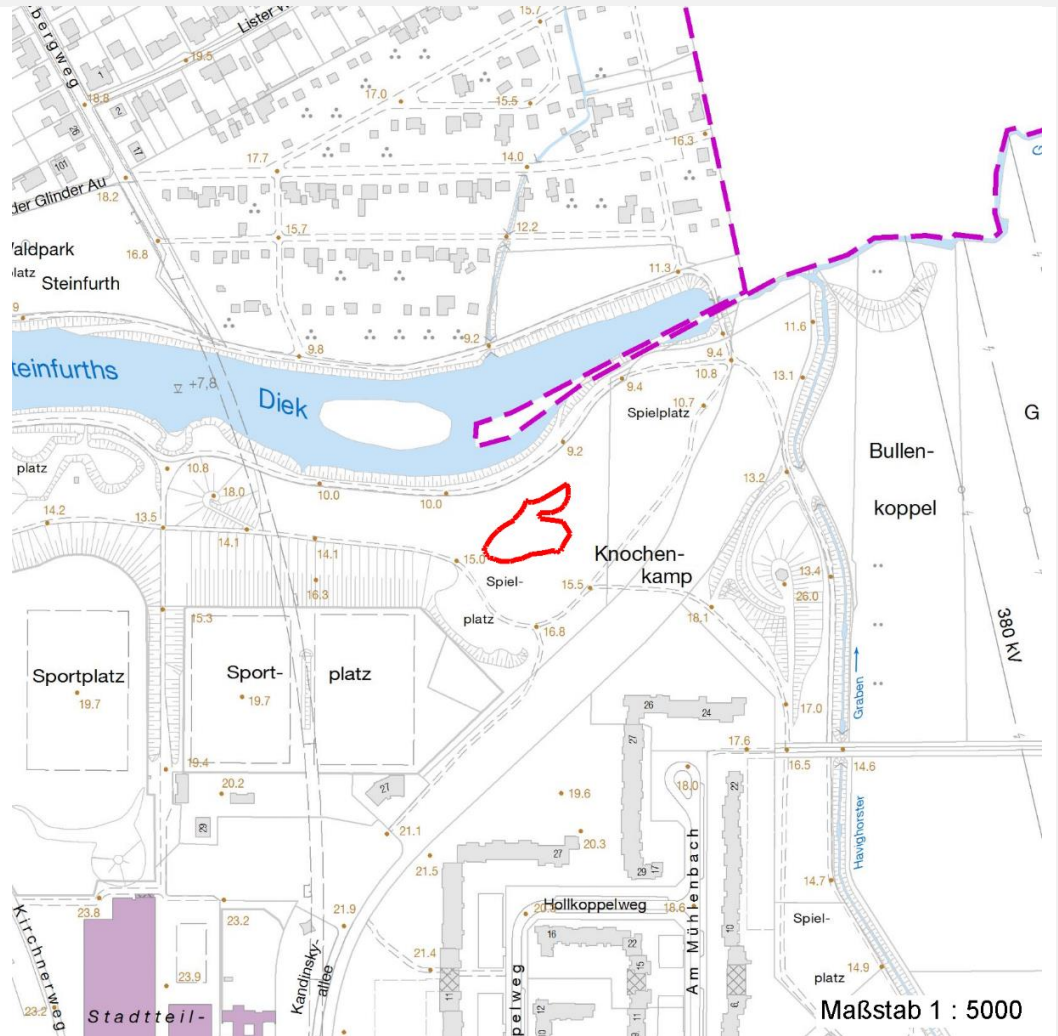
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	114958	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7632	7634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek	
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	84   10040
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	09.08.2017	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1593,1875	
			<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)
114958	59586	7632	21	01.07.2000	/	7634	10010
114958	59648	7632	43	16.09.2008	>	7634	10040

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62333	0	7632_84_090817_1.JPG	
62334	0	7632_84_090817_2.JPG	
62335	0	7632_84_090817_3.JPG	
62336	0	7632_84_090817_4.JPG	
62337	0	7632_84_090817_5.JPG	
62338	0	7632_84_090817_6.JPG	
62339	0	7632_84_090817_7.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	114958
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7632</b> 7634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>84</b> 10040
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1593,1875
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62340	0	7632_84_090817_8.JPG	
62341	0	7632_84_090817_9.JPG	
62342	0	7632_84_090817_10.JPG	
62343	0	7632_84_090817_11.JPG	
62344	0	7632_84_090817_12.JPG	
62345	0	7632_84_090817_13.JPG	
62346	0	7632_84_090817_14.JPG	
62347	0	7632_84_090817_15.JPG	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7632_84_090817_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7632_84_090817_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Foto

<b>Fotodatei</b>	7632_84_090817_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	7632_84_090817_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	114958	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7632</b>	7634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek	
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>84</b>	10040
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	09.08.2017	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1593,1875	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FQS
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	15 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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>																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z															
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	h															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	h													V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h															
Carex panicea (Hirsens-Segge)	7	h											2	3	3	V	
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	z											3		V		
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	h															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Isolepis setacea (Borstige Schuppensimse)	7	h											2	3	3	V	
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w											3		3		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h															
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	w											3		V		
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	h													V		
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z													V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	114958
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7632</b> 7634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>84</b> 10040
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1593,1875
		<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	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	h																V
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	h																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	h																V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>5</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>21</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>	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GNA
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	75 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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>																		
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z																
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	h																
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	h																V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h																
Carex panicea (Hirsens-Segge)	7	h																2 3 3 V

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	114958	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7632</b>	7634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek	
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>84</b>	10040
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	09.08.2017	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1593,1875	
			<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	
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	z												3		V		
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	h																
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h																
Isolepis setacea (Borstige Schuppensimse)	7	h												2	3	3	V	
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w												3		3		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h																
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	w												3		V		
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	h															V	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z																V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	h																V
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	h																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	h																V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>5</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>21</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>	3
<b>Biotoptyp</b>	Pioniervegetation (wechsel-)nasser, nährstoffarmer Sandstandorte, Kleinbinsenflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NPA
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
Kein LRT		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	114958	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7632</b>	7634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek	
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>84</b> 10040
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	09.08.2017	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1593,1875	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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>																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z															
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	h															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	h													V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h															
Carex panicea (Hirsens-Segge)	7	h												2	3	3	V
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	z												3			V
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	h															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Isolepis setacea (Borstige Schuppensimse)	7	h												2	3	3	V
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w												3		3	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h															
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	w												3			V
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	h															V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z															V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	h															V
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	h															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	h															V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>5</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>21</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