

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	9786
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5632</b> 5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>26</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6654,2237
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Gegenüber 2002 leicht verkleinerter Trockenrasen mit einer Deckung der Krautschicht von bis zu 40%. Die Deckung der Moose und Flechten (Cladonien) beträgt 60%. Teilbereiche sind als Silbergrasflur (Tf2) ausgebildet. An den Rändern höherer Anteil an hochwüchsigen Arten der trockenen Ruderalfluren.

Als Trockenrasen geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

## 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	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
3	mo	moosreich (mo)		
1	2			30 %
2	TMS	Silbergrasflur (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	3			10 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich Hein-Sass-Weg	<b>Hochwert (Y)</b>	5932336
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Verkehr, Gewerbe, Grünanlage	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Rechtswert (X)</b>	557278	<b>Gemarkung</b>	Finkenwerder Nord (106)
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Finkenwerder (141)	<b>Nationalpark</b>	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

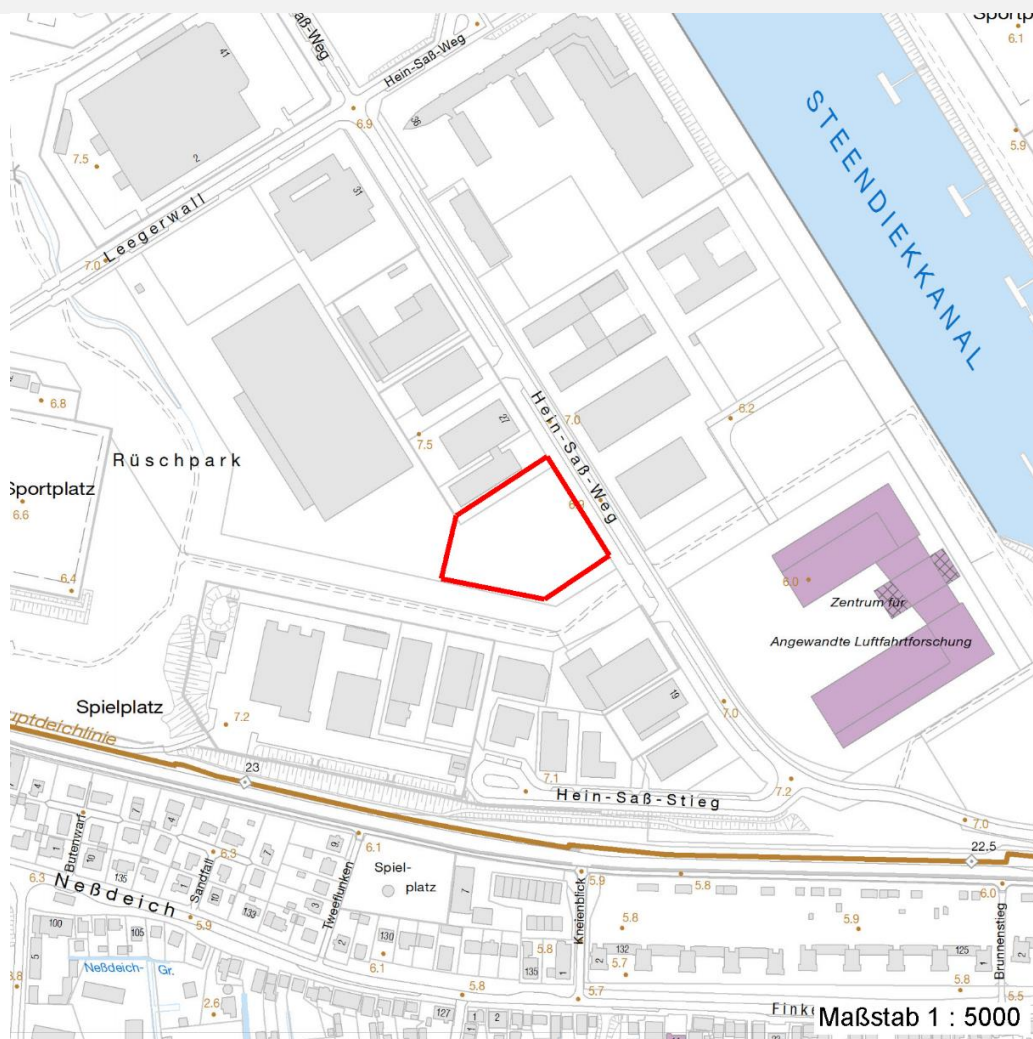
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	9786
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5632      5634
		<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	26      26
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kartierung</b>	02.09.2009
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6654,2237
<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)
9786	9770	5632	26	17.07.2002	K	5634	26
9786	9770	5632	26	17.07.2002	<	5634	26

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18588	0	5632_26_020909_1.JPG	NW

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	9786
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5632</b> 5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>26</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6654,2237
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Seltene Pflanzengesellschaft Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Nutzung

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5632_26_020909_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Trockenrasen, mittleres Sukzessionsstadium	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	NW	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	TMZ
- <b>Zusatz</b>	moosreich (mo)	- <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>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	9786
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5632</b> 5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>26</b> 26
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				02.09.2009
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				6654,2237
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Humosität	h1 - sehr schwach humos
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	hm - mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	60 %
1. Krautschicht	30 %
Mooschicht	30 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechselfeucht	4,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	3,8
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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 capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	w		K1	-									2			V	V
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z		K1														
Bromus sterilis (Taubes Trespe)	7	w		K1	-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	l		K1														
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	h		K1										3			V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h		K1														
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwingel)	7	w		K1														V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	9786
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5632</b> 5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>26</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6654,2237
		<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	
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w		K1	-									V		V		
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	z		K1														
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	w		K1													V	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1														
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w		K1	-									3		3		
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	h		K1														
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	z		K1														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		K1	-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	h		K1														
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w		K1	-													
Setaria viridis (Grüne Borstenhirse)	7	z		K1														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		K1	-													
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		K1														
<b>Lichenes (Flechten)</b>																		
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	h		M	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>6</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>25</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>	Silbergrasflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	TMS
<b>- Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	<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>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	9786
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5632</b> 5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>26</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	02.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6654,2237
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	2 - sehr trocken
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	n - niederwüchsig, lückig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Krautschicht	20 %
Moosschicht	50 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	8,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr trocken	2,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffarm	2,3
	<b>Reaktion</b>	sauer	2,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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>																		
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1	-													
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	h		K1										3			V	
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		K1														
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwengel)	7	z		K1													V	
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w		K1	-											V		V
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1	-													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		K1	-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		K1	-													
<b>Bryophyta (Moose)</b>																		
Campylopus introflexus (Eingekrümmtes Krummstielmoos)	7	h		M														
Polytrichum piliferum (Haarblättriges Widertonmoos)	7	z		M	-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	9786	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5632</b>	5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>26</b>	26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	02.09.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6654,2237	
			<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	
Lichenes (Flechten)																		
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	d		M														
Peltigera spec.	7	z		M	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>	<b>3</b>				
<b>Anzahl Arten</b>													<b>12</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>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
<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>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	60 %
1. Krautschicht	60 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	9786	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5632</b>	5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>26</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	02.09.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6654,2237	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsell trocken	4,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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>																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		K1	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1	-												
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w		S	-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1	-												
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	h		K1	-												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S	-												
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w		S	-									1	3		
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		K1	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>8</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