

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	10610	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5636</b>	5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Osdorf	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b>	39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.10.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10526,8319	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 3.4 Trockenrasen **Schutz nur teilweise** Ja

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Brachfläche eines zum Kasernengeländes gehörenden Grundstücks, daß teilweise mit Betonplatten bedeckt ist und zunehmend verbuscht.

Insbesondere in den Randbereichen finden sich Sukzessionsgebüsche aus bis zu 6 m hohen Hängebirken und Weiden, dazwischen ältere Hängebirken und Stieleichen. Einige ältere Bäume sind umgestürzt. Im zentralen Teil große halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte mit Straußgras, Rotschwengel und Schmalblättrigem Weidenröschen. Südlich der im Norden gelegenen Betonplatten kleiner Trockenrasen von ca. 100 qm.

## 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	70 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
3	au	Nutzungsaufgabe (verfallende Bauwerke) (au)		
1	2			25 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
1	3			5 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
3	mo	moosreich (mo)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich der General-Schwarzkopf-Kaserne.			
<b>Nachbarnutzung/en</b>				
<b>Rechtswert (X)</b>	556490	<b>Hochwert (Y)</b>	5936864	
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Harksheider Geestplatte (694.25)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Osdorf (221)	<b>Gemarkung</b>	Osdorf (206)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

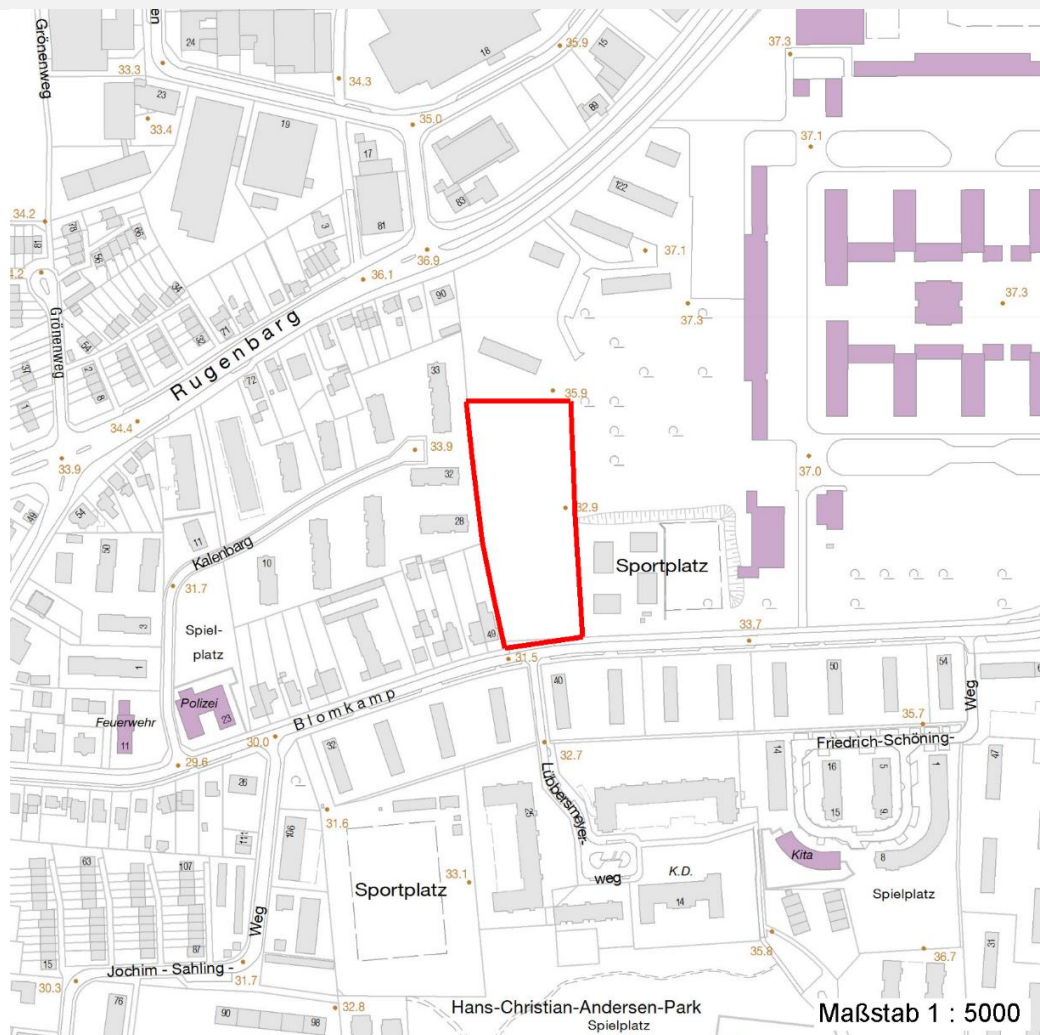
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	10610
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5636 5638
			<b>DK5 - Name</b>	Osdorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	37 39
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			19.10.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				10526,8319
				<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)
10610	10609	5636	37	06.09.2007	K	5638	39
10610	104359	5636	37	05.09.2017	K	5638	39

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45431	0	5636_37_191099_1.JPG	SE
45432	0	5636_37_191099_2.JPG	SE

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

### Auswertung

04.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	10610	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5636</b>	5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Osdorf	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b>	39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.10.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10526,8319	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Eutrophierung Grundstück soll verkauft und bebaut werden.
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Seltene Pflanzengesellschaft durch Absperrung des Grundstücks sehr ungestört
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Vögel
Maßnahmen	Erhaltung der kleinflächigen Trockenrasen durch Beseitigung des Gehölzaufwuchses.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5636_37_191099_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5636_37_191099_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Betonplatten von Sukzessionsgebüsch umgeben	<b>Bildbeschreibung</b>	Trockenrasen
<b>Aufnahmerichtung</b>	SE	<b>Aufnahmerichtung</b>	SE



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
- <b>Zusatz</b>	Nutzungsaufgabe (verfallende Bauwerke) (au)	- <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>	70 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	10610
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5636</b> 5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Osdorf
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	19.10.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10526,8319
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodenart	SI - lehmiger Sand
Humosität	h1 - sehr schwach humos
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	hm - mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	80 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	6.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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>																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	d		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	h		K1														
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	h		K1														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		K1														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	10610	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5636</b>	5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Osdorf	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	19.10.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10526,8319
				<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
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													

**Anzahl Rote Liste Arten**

**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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRS
- <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>	25 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>		
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	10610
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5636</b> 5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Osdorf
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.10.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10526,8319
		<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	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		B2														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	z		S														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S														
Thuja spec. (Lebensbaum)	7	w		S														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>																		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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<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>	Standort: Randbereich von Betonplatten	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	10610
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5636</b> 5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Osdorf
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>37</b> 39
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				19.10.1999
				<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>
				10526,8319
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodenart	S - Sand
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	fl - flechtenreich
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	30 %
Moosschicht	60 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	8,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	trocken	3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	2,6
	<b>Reaktion</b>	sauer	2,6
<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>		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>																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	h		K1											3			V
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwingel)	7	z		K1														V
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	z		K1														
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	h		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	z		K1														V
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	h		K1														
<b>Bryophyta (Moose)</b>																		
Polytrichum piliferum (Haarblättriges Widertonmoos)	7	d		M														
<b>Lichenes (Flechten)</b>																		
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	h		M														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	10610	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5636</b>	5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Osdorf	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b>	39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	19.10.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10526,8319	
			<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														1		3	
<b>Anzahl Arten</b>																12	

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