

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32377	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b>	6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klostertor	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b>	63
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	21.07.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10061,0167	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- <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>	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
- <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Große, ausgedehnte meist sehr lückige, niederwüchsige, trockene ruderale bis halbruderale Flur mit Hopfenklee, Gew. Nachtkerze, Gewöhnlicher Beifuß, Ausläufer-Straußgras, Land-Reitgras u.a. (Ehemaliger Parkplatz ?). Besonders im südlichen Bereich finden sich sehr unebene, hügelige Bereiche mit dichter und hochwüchsiger Vegetation aus Land-Reitgras, Schmalblättrigem Greiskraut, Huflattich. Vereinzelt Strauchaufkommen aus Sal-Weide, Hänge-Birke (z.T.gekappt) und Zitter-Pappel. Die Bodenbeschaffenheiten reichen von fein sandig bis kiesig, im südlichen Teil Bauschutt vorhanden.

## 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	50 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	APT	Ruderalflur trockener Standorte (2000)		
3	n	niederwüchsig, lückig (n)		
1	3			10 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	4			0 %
2	OX	Sonstige offene Fläche und Rohbodenstandorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Sonninstraße, Sonninkanal		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Sonninkanal, Nordkanalstraße, Parkplatz		
<b>Rechtswert (X)</b>	567322	<b>Hochwert (Y)</b>	5933674
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hammerbrook (115)	<b>Gemarkung</b>	St. Georg Süd (119)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input 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>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

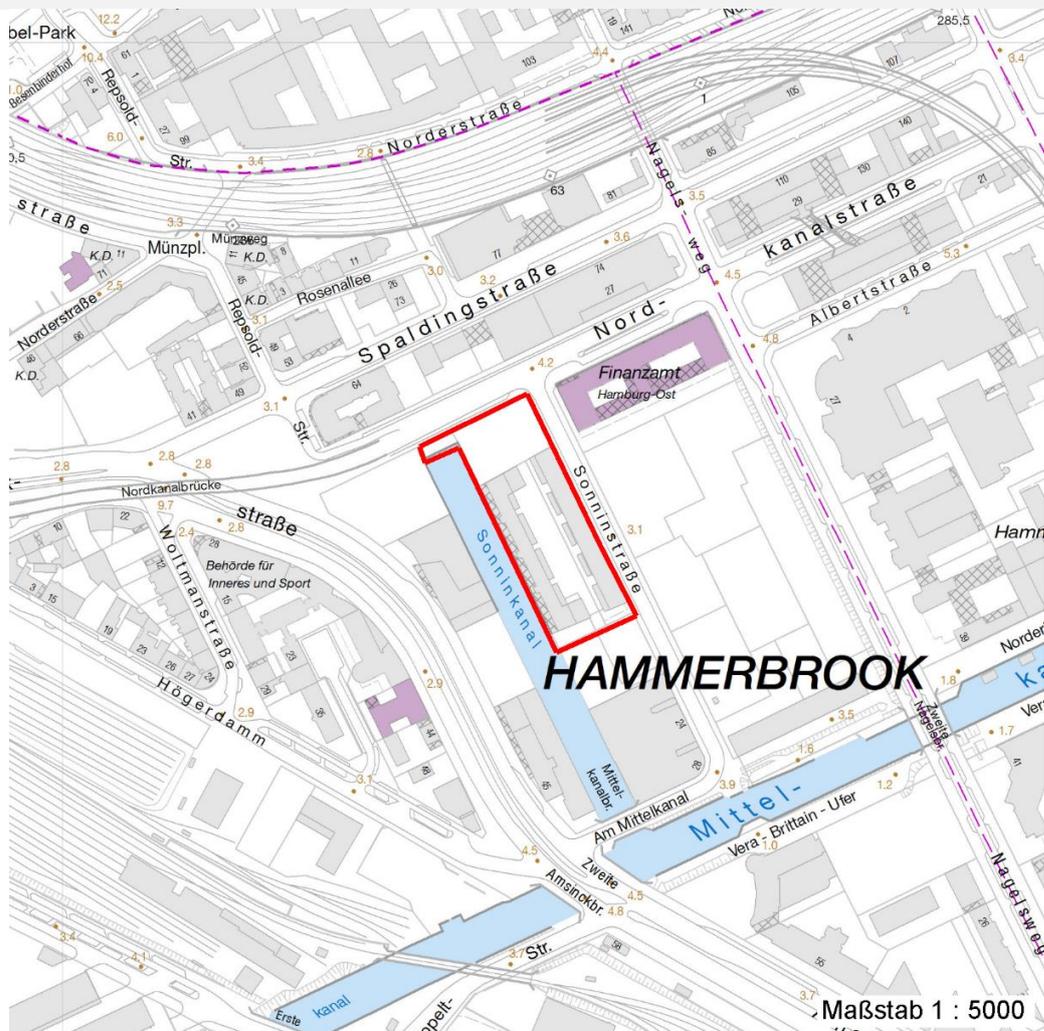
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32377
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6632 6634
		<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	24 63
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	21.07.2002
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10061,0167
<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)
32377	32378	6632	24	09.07.2010	N	6634	63
32377	32378	6632	24	09.07.2010	K	6634	63

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1736	0	6632_24_210702_1.JPG	SWW
1737	0	6632_24_210702_2.JPG	S
1738	0	6632_24_210702_3.JPG	S
1739	0	6632_24_210702_4.JPG	O

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32377
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b> 6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 63
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	21.07.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10061,0167
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
	Offene trockene Sandflächen
	Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Hautflügler
	Spinnen
	Laufkäfer
	Insekten, allgemein
	Tagfalter
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6632_24_210702_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6632_24_210702_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	südlicher Bereich mit hochwüchsigerer Vegetation	<b>Bildbeschreibung</b>	niederwüchsige, lückige Vegetation
<b>Aufnahmerichtung</b>	SWW	<b>Aufnahmerichtung</b>	S



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32377
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b> 6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 63
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	21.07.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10061,0167
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6632_24_210702_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	6632_24_210702_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	von der Nordkanalstraße aus fotografiert	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	S	<b>Aufnahmerichtung</b>	O



## 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>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Sand und feiner Kies	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	32377
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b> 6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>24</b> 63
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				21.07.2002
				<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>
				10061,0167
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	50 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	50 %
Mooschicht	5 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsell trocken	4,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	<b>Reaktion</b>	schwach basisch	7,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	5,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<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	X		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		S														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	X		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	h		-														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S														
Salix spec. (Weide)	7	X		S														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	32377	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b>	6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Klostertor	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	24 63
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	21.07.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10061,0167	
			<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	
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-														
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	X		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>													19					

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>	Ruderalflur trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	APT
- <b>Zusatz</b>	niederwüchsig, lückig (n)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: sandig bis kiesartig, t.w. große und kleinere Steine	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	sehr uneben, z.T. hügelig
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	65 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	60 %
Mooschicht	3 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	32377
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b> 6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Klostertor
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>24</b> 63
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				21.07.2002
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				10061,0167
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	4,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Bromus tectorum (Dach-Trespe)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-													
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	X		-									V		V		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	X		-													
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	X		-													
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	X		-													
Setaria viridis (Grüne Borstenhirse)	7	X		-													
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	X		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-													
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	X		-													
Symphotrichum versicolor (Bunte Aster)	7	X		-													
Thlaspi arvense (Acker-Hellerkraut)	7	w		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-													
Trigonella melilotus-caeruleus (Bisamklee)	7	X		-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>27</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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32377	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6632</b>	6634
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klostertor	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b>	63
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	21.07.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10061,0167	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Sonstige offene Fläche und Rohbodenstandorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	OX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein