

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112032
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>208</b> 21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9226,5638
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	<b>Schutz nur teilweise</b>	Ja
----------------------------	-----------------------	-----------------------------	----

<b>Gesamtbewertung</b>	5	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	8	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	3	3	Flächenhafte starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Artenreicher, degenerierter Erlen-Eschen-Auwald mit fraglicher Überschwemmungsdynamik von der Rahlau. Direkt am Bach dominieren Flächen mit Schwarz-Erlen und eingestreuten Gew. Eschen. Hier treten auch vereinzelt Feuchtezeiger wie Mädesüß, Baldrian und Sumpfschilf auf, ansonsten wird die Krautschicht von Giersch, Gundermann und Brennnesseln beherrscht. Zum Weg hin stark ansteigendes Gefälle mit angepflanzten und sich ausbreitenden Robinien, eingestreuten Kanadischen Pappeln (die z.T. schon gefällt wurden) und im Osten vermehrt auftretenden Hänge-Birken und Stiel-Eichen. In der Strauchschicht kommt häufiger Spitz-Ahorn, zur Rahlau hin vermehrt Weidengebüsche vor.

## 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	WEA	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)		
3	-, 3	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	HFZ	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)		
1	3			8 %
2	EP	Park / Grünanlage / Freizeitpark (2000)		
1	4			2 %
2	OWS	Sandweg (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	westlich Nordmarkstraße, südlich der Wandse		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Rahlau, Wohngebiet		
<b>Rechtswert (X)</b>	573418	<b>Hochwert (Y)</b>	5937837
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Tonndorf (513)	<b>Gemarkung</b>	Tonndorf (549)
<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 NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Wandsbeker Geest [ HH-2045 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

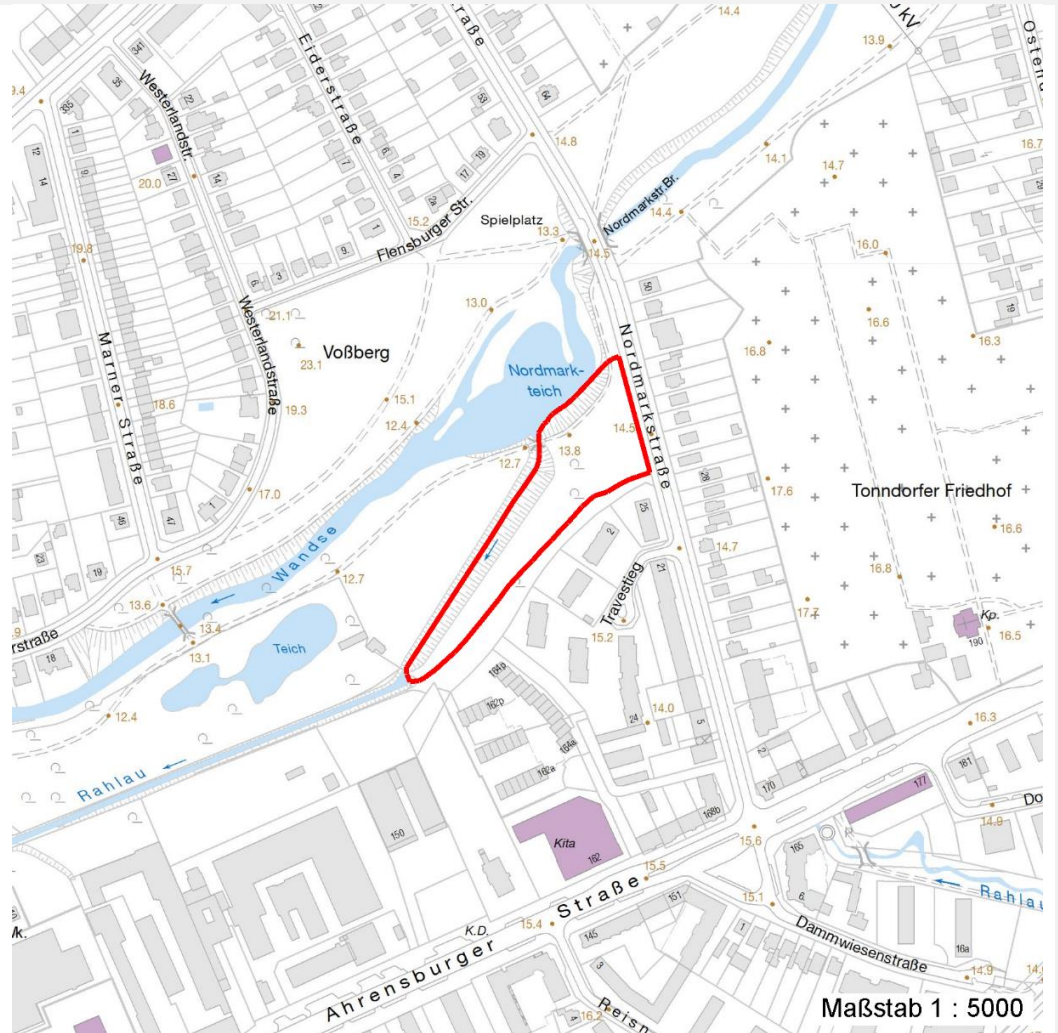
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112032
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
		<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>208</b> 21
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	27.09.2017
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9226,5638
<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)
112032	47797	7236	23	08.07.2007	>	7238	21

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61201	0	7236_208_270917_6.JPG	Norden
61202	0	7236_208_270917_1.JPG	Süd-West
61203	0	7236_208_270917_5.JPG	
61204	0	7236_208_270917_3.JPG	
61205	0	7236_208_270917_4.JPG	
61206	0	7236_208_270917_2.JPG	Süd-West
61974	0	7236_208_270917_7.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112032
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>208</b> 21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9226,5638
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Ausbreitung vom Japanischen Staudenknöterich Vertritt
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben Strukturvielfalt Reich an Kleinstrukturen Artenreich Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Wertvoller Altbaumbestand Bedeutung für das Landschaftsbild
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Mauselöcher Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Insekten Japanischen Staudenknöterich entfernen 1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten Japanischen Staudenknöterich entfernen. Erhaltung von toten und hohlen Bäumen
<b>Größe</b>	
Breite	65.00 m

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7236_208_270917_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7236_208_270917_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	im östlichen Teil; Rahlau im Hintergrund (mehrstämmige Silber-Weide mit Efeu umrankt)	<b>Bildbeschreibung</b>	ansteigendes Relief
<b>Aufnahmerichtung</b>	Süd-West	<b>Aufnahmerichtung</b>	Süd-West



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>208</b> 21
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	27.09.2017
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9226,5638
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7236_208_270917_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	7236_208_270917_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	höher gelegener Bereich des Auwaldes	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.

## Aufnahmerichtung



## Aufnahmerichtung



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WEA
<b>- Zusatz</b>	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
Degenerierter Auwaldstandort		<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>	112032
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>208</b> 21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9226,5638
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben und zur Rahlau hin rel. steil abfallend
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18%)
Ausrichtung	NW - Nordwest
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	50 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,2
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		B2												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X														
Acer spec. (Ahorn)	7	w														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B2												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1												
Arctium minus (Kleine Klette)	7	z														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B2												
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X														
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	112032
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>208</b> 21
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				27.09.2017
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				9226,5638
				<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	
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w																
Carex spec. (Segge)	7	l																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X																
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	l		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		S														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z																
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B1														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h																
Hedera helix (Efeu)	7	z																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w																
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X																
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	w		B1														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	X		B1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		S														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		S														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X																
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		S														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		B1														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		B2														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S														
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X		S										D			D	
Salix spec. (Weide)	7	X		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		B1														
Sorbus spec. (Mehlbeere)	7	X		B1														
Sorbus torminalis (Elsbeere)	7	w		B2													0	
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	X																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X		S														
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w		B1														D
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w												D			D	
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
Vicia sativa (Saat-Wicke)	7	w																D
Vinca minor (Kleines Immergrün)	7	X																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112032
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>208</b> 21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9226,5638
		<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>														2	3	1	
<b>Anzahl Arten</b>														62			

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 feuchtes Weidengebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HFZ
- 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>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Park / Grünanlage / Freizeitpark (2000)	<b>Biotoptyp</b>	EP
- 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>	8 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	112032
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7236</b> 7238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hinschenfelde
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>208</b> 21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9226,5638
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Sandweg (2000)	<b>Biotoptyp</b>	OWS
- 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>	2 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein