

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	34189
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b> 6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	17.08.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25621,6186
			<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>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	3	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Gepflanzter Gehölzstreifen an der Südseite der Bahntrasse (Stadtgehölz), auf den ein Fußgängerweg mit oft beidseitigem Rasenstreifen (zu oft gemäht für den Biotoptyp einer wertvolleren Stadtwiese) folgen. Zur City Nord hin grenzt bereichsweise eine gepflanzte Hecke aus heimischen und anderen Gehölzen diesen Biotop ab.

Das Stadtgehölz wird im Westen von einer Pappelreihe (Artengruppe der Balsampappeln) geprägt, im Osten dominieren Stieleichen.

Unter den Sträuchern fallen immer wieder Ziergehölz-Gruppen auf sowie - besonders häufig - Hasel, Weißdorn und Armenische Brombeere. Auch heimische Arten wurden angepflanzt.

Für Kräuter bleibt entlang der Gehölzstreifen, aber auch in ihnen noch ausreichend Platz. Daher haben sich großzügige Ansammlungen von Brennnessel, Giersch und einigen anderen weitverbreiteten Arten eingestellt. Einige niedrige Ruderalpflanzen können sich im oder am Rasenstreifen behaupten (z. B. Zweiknotiger Krähenfuß, RL 3, die einzige Rote-Liste-Art neben zwei Gehölzen vermutlich anthropogener Herkunft).

Insgesamt ein typischer, aber eher enttäuschend ausgestatteter städtischer Lebensraum.

Bedeutung für Erholung (Mittagsspaziergang), auch für den Biotopverbund, gewisses Entwicklungspotenzial.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	60 %
2	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		
1	2			30 %
2	ZRT	Scher- und Trittrasen (2000)		
1	3			5 %
2	ZS	Zier-Gebüsch, -Hecke (2000)		
1	4			5 %
2	VSF	Fußgängerfläche (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Sengelmanstraße, W-Seite; N-lich Überseering		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Fußweg, Bahn		
<b>Rechtswert (X)</b>	567452	<b>Hochwert (Y)</b>	5940419
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Winterhude (408)	<b>Gemarkung</b>	Alsterdorf (424)

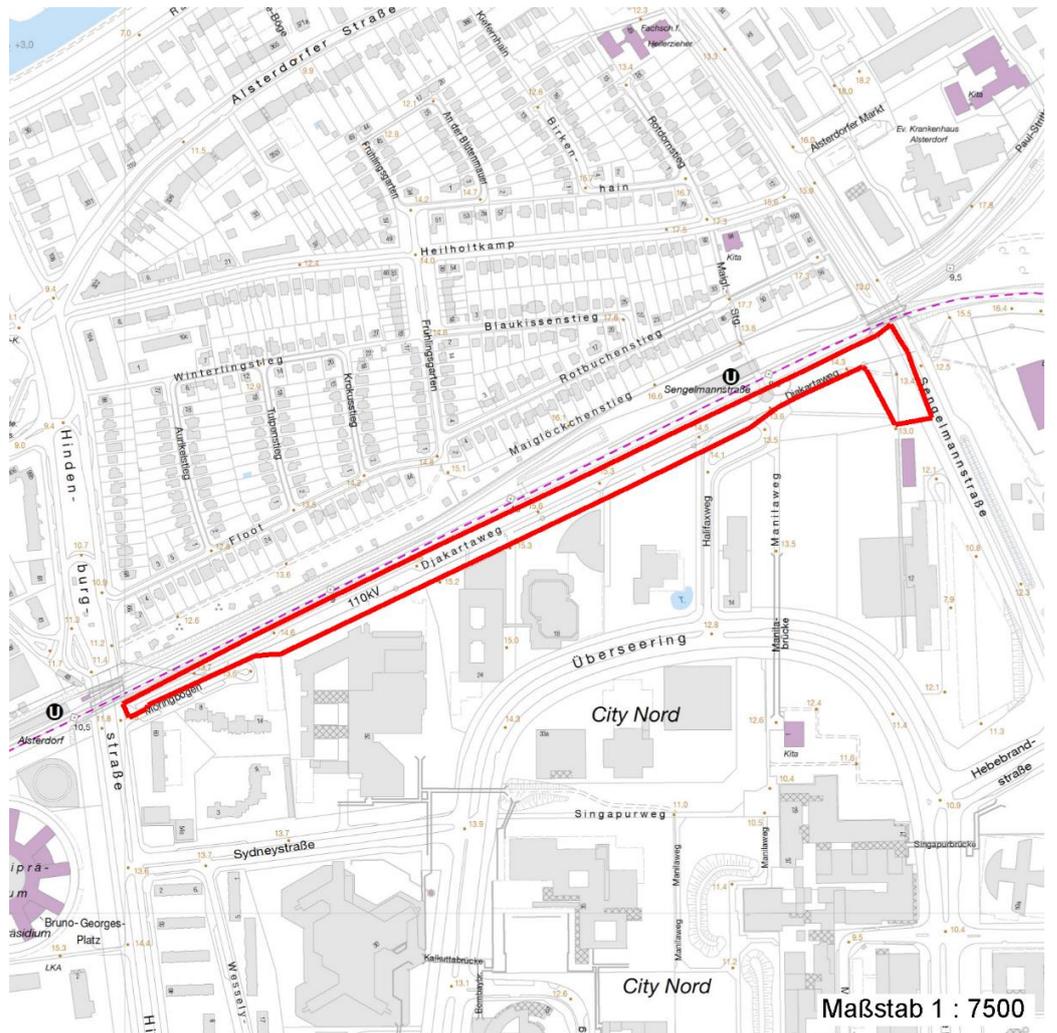
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	34189
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b> 6642
			<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 4
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Kopie</b> Nein	<b>Kartierung</b>	17.08.2005
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	25621,6186
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<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>							
<b>Wasserschutzgebiet</b>							
<b>Karte</b>							



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
34189	34191	6640	7	31.08.1998	K	6642	4
34189	83163	6640	168	18.10.2014	N		
34189	83226	6640	231	18.10.2014	N		

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	34189
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b> 6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	17.08.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25621,6186
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
962	0	6640_7_170805_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Abfall Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Eutrophierung Intensive Nutzung oder Pflege Vertritt
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Hoher Anteil von gepflanzten Arten Bedeutung für den Biotopverbund Bedeutung für die Erholung Hoher Anteil von Störungszeigern
Maßnahmen	Entwicklung der Artenvielfalt - 1.22

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6640_7_170805_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34189
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b> 6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.08.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	25621,6186
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HG
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: 3-4 m Böschung am Bahndamm	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben am Weg sowie recht starke Neigung am Bahndamm
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	55 %
Moosschicht	2 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	34189	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b>	6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf	
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b>	4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	17.08.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	25621,6186	
			<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		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-															
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	w		-															
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-															
Berberis spec. (Berberitze)	7	l		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-															
Bromus sterilis (Taube Tresse)	7	w		-															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	z		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		-															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	z		-															
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	z		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z		-															
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	l		-													3		
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	l		-															D
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	z		-															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		-															
Fallopia dumetorum (Hecken-Knöterich)	7	z		-															
Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich)	7	l		-															D
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-															
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	z		-															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-															
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	l		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		-		2		j											D
Lepidium didymum (Zweiknotiger Krähenfuß)	7	l		-															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-															
Oenothera spec. (Nachtkerze)	7	z		-															
Papaver dubium (Saat-Mohn)	7	w		-															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	z		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		-															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	34189	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b>	6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf	
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b>	4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	17.08.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25621,6186	
			<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	
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	z		-														
Populus spec. (Pappel)	7	d		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-														
Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere)	7	z		-													D	
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														
Rosa spec. (Rose)	7	w		-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h		-														
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	7	z		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		-														
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-														
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	l		-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	l		-														
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	z		-														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	z		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	l		-														
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	z		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z		-														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		-														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	d		-														
Urtica urens (Kleine Brennnessel)	7	l		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>4</b>			
<b>Anzahl Arten</b>											<b>82</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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34189
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b> 6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.08.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25621,6186
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Scher- und Trittrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	ZRT
- 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>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Zier-Gebüsch, -Hecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	ZS
- 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>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Fußgängerfläche (2000)	<b>Biotoptyp</b>	VSF
- 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>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein