

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21469
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	37249,6811
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**      § 30 (2) 2.3 Röhrichte      **Schutz nur teilweise**      **Ja**

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Braches oder selten gemähtes feuchtes Grünland.

Nördlich des Oberburger Querwegs von Brennesseln, (Brombeer)Gebüsch und kleinen Schilfröhrichtbereichen geprägt und gänzlich brach, wird der übrige Bereich zumeist selten bis sehr selten gemäht.

Die Beetgrabenstruktur ist noch gut erkennbar, beginnt aber zu verwischen. Pappelreihen (gesondert kartiert) bilden ein weiteres Strukturelement.

Holunder und Stachelbeere wachsen epiphytisch auf einer großen Silberweide.

Eine pflanzensoziologische Einordnung des Bestands fällt schwer. Ich halte die Flächen einstweilen für nicht geschützt, da kennzeichnende Arten für geschützte Vegetationseinheiten weitgehend fehlen. Eine Frühjahrskartierung würde mehr Klarheit z.B. über die vorkommenden Seggen liefern und so wahrscheinlich eine Einordnung erleichtern, die dann auch für einen Schutzstatus nach FFH-Richtlinie oder HmbNatSchG ausfallen könnte.

Die mit Schilf bestandenen Bereiche besonders im Norden sind als Röhrichte geschützt.

Aktualisierung 2010:

Ganz im N, nah der Kirche ist ein Teilbereich intensiv gemäht; viele Bereiche mit Brennesseldominanz.

An Grabenrändern stehen vereinzelt Großbäume. Ein umgestürzter Baum hält Totholz vor.

Im Süden wurde im letzten Jahr teilweise gemäht.

Ganz im Norden und im Süden stellen sich kleinere Bereiche als geschütztes Naßgrünland dar.

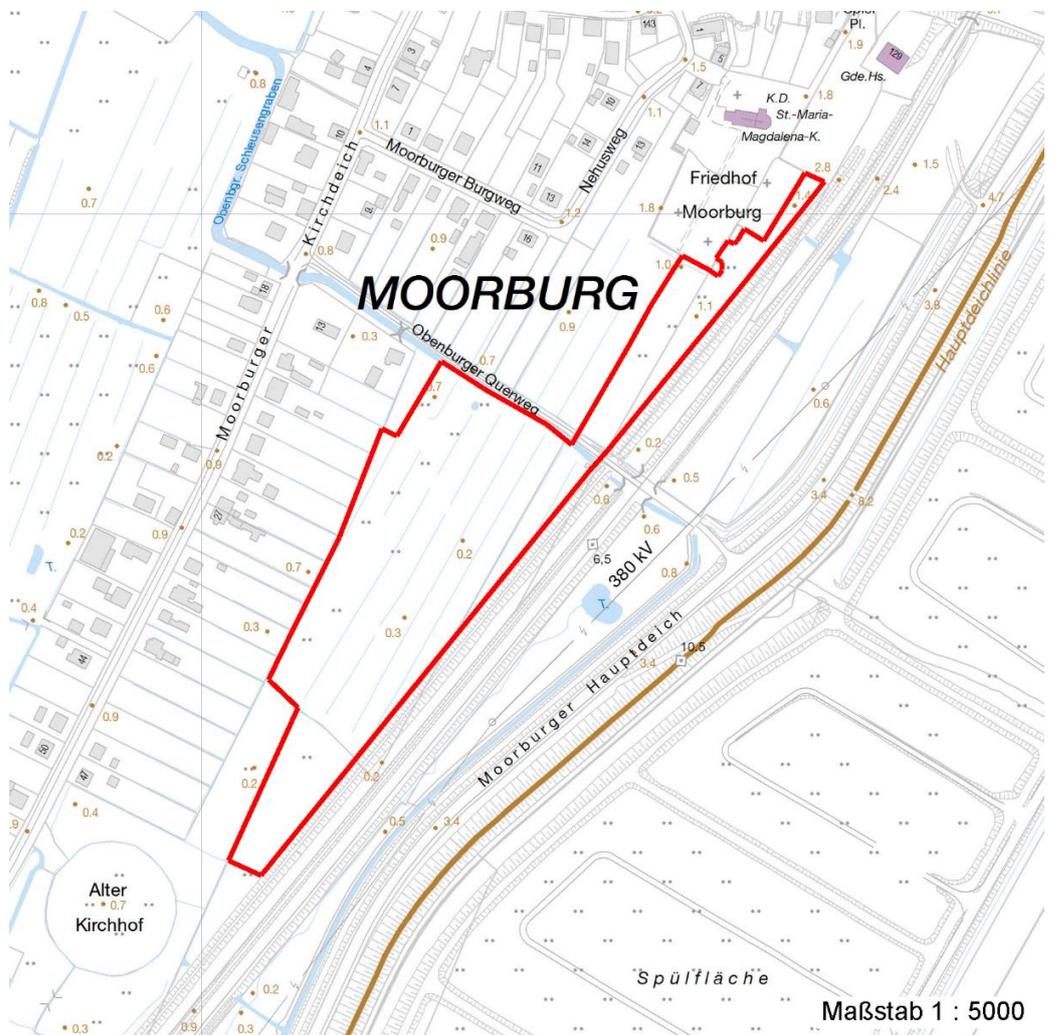
## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	GF	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	APF	Ruderalflur feuchter Standorte (2000)		
1	4			0 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	5			0 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21469
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6226 6228
		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	28 32
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	14.09.2010
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	37249,6811
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	zw. Hafenbahn und Moorburger Siedlungsbereich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Siedlung, Hafenbahn		
<b>Rechtswert (X)</b>	562169	<b>Hochwert (Y)</b>	5926779
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Moorburg (712)	<b>Gemarkung</b>	Moorburg (704)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input checked="" 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>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Moorburg [ HH-2043 / Anteil: 98% ]		
<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)
21469	21465	6226	28	15.08.2003	K	6228	32
21469	21465	6226	28	15.08.2003	<	6228	32

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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21469
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	37249,6811
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5347	0	6226_28_140910_1.JPG	SE
5348	0	6226_28_140910_2.JPG	N
5349	0	6226_28_140910_3.JPG	S

## Weitere Angaben

### Merkmal Wert

#### Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Beseitigung der Gräben Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für die Erholung Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Charakteristisches Relief Entwicklungspotenzial Landschaftstypischer Biotop Naturnahe Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Wichtige Pufferfunktion Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für das Naturerleben Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht Dichte spontane Gebüsche Totholz Nasse Mulden Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Wiesenvögel Insekten, allgemein Tagfalter Amphibien Libellen
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	ges. gesch. Naßgrünland Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Frühere Nutzung / Pflege wieder aufnehmen - 4.19 Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13 keine oder nur extensive Düngung - 4.9

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	21469
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6226      6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			14.09.2010
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				37249,6811
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6226_28_140910_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6226_28_140910_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Im Süden auch gehölzreicher: Silberweidenpolykormon	<b>Bildbeschreibung</b>	vom Obenbgr. Querweg nach
<b>Aufnahmerichtung</b>	SE	<b>Aufnahmerichtung</b>	N



## Foto

<b>Fotodatei</b>	6226_28_140910_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	...und nach	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	S	<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GF
- <b>Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (b)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21469
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	37249,6811
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	(noch weitgehend erhaltene) Beetgräben
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	re - Beetrelief (mit Gruppen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,4
	<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>	geringwertiges Futter	3,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		8

## 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>																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	l		-	-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		-														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-	-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-	-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-	-													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		-	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-	-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-														
Carex spec. (Segge)	7	X		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-														
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-	-													
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	w		-	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	X		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-													
Epilobium lamyi (Lamys Weidenröschen)	7	w		-	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	21469
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6226</b> 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>28</b> 32
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				14.09.2010
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				37249,6811
				<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		
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	X		-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Glyceria fluitans agg. (Artengruppe Flutender Schwaden)	7	X		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l		-															
Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	l		-	-														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-	-														
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	l		-															
Persicaria lapathifolia lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		-	-														
Persicaria mitis (Milder Knöterich)	7	w		-	-											V		V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	X		-															
Rosa spec. (Rose)	7	w		S	-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	l		B1															
Salix triandra triandra (Mandel-Weide)	7	w		S	-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-	-													V	
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w		-	-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-	-														
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	X		-	-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-														
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	w		-	-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		-	-												D		
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l		-															
																	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
																	<b>Anzahl Arten</b>	<b>63</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>	21469
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6226 6228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	28 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	37249,6811
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalflur feuchter Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	APF
- 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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	5
<b>Biotoptyp</b>	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGV
- 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