

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	10609
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5636</b> 5638
		<b>DK5 - Name</b>	Osdorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 39
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kartierung</b>	06.09.2007
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10531,0558
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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 ehemals zum Kasernengelände 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, Feldahorn 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, der durch Gehölzaufwuchs akut bedroht ist.

Die Fläche ist aus dem Kasernengelände ausgegliedert und von dort nicht zugänglich.

## 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)		
3	au	Nutzungsaufgabe (verfallende Bauwerke) (au)		
1	2			49 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
1	3			1 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
3	mo	moosreich (mo)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich der General-Graf-von-Baudissin-Kaserne.		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wohnen, Kaserne		
<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.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

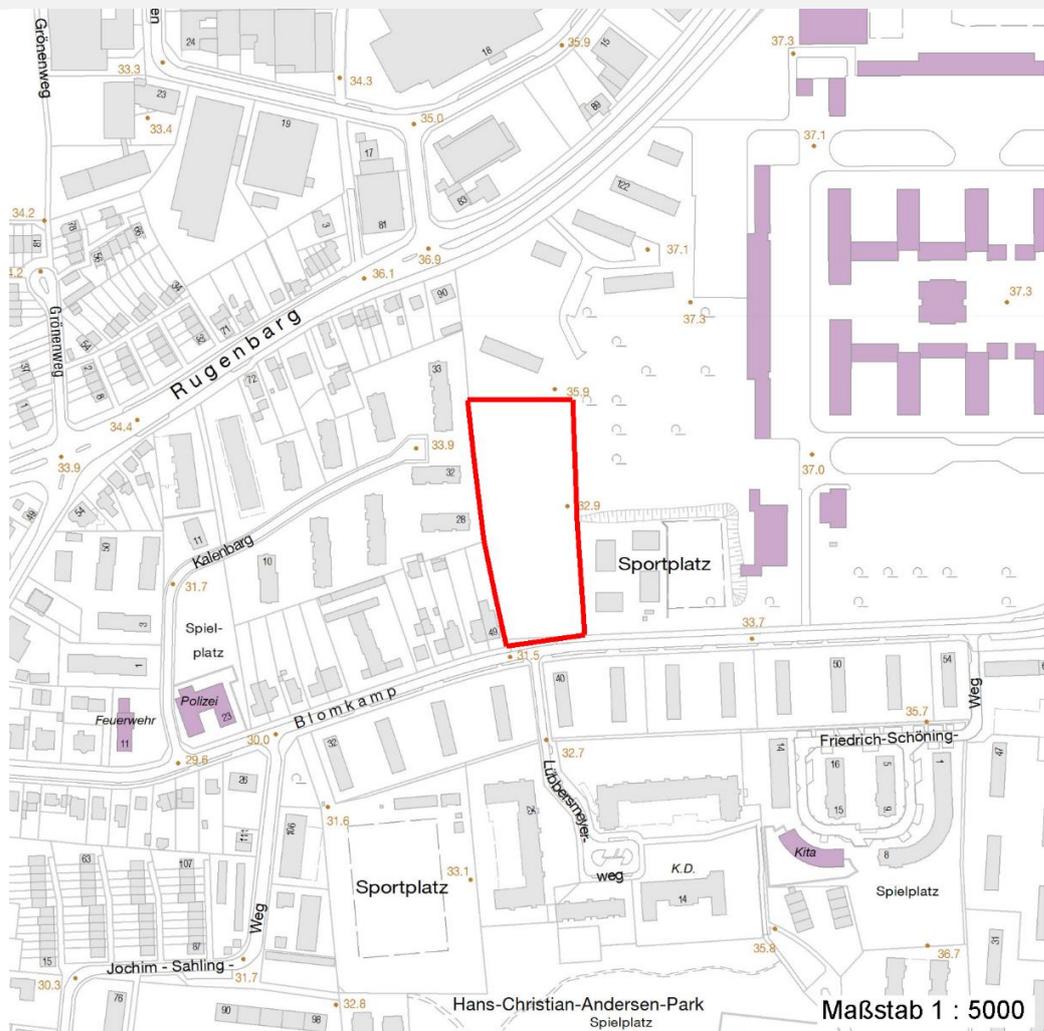
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	10609	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5636</b>	5638
		<b>DK5 - Name</b>	Osdorf	
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b>	39
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kartierung</b>	06.09.2007	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10531,0558	
<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)
10609	10610	5636	37	19.10.1999	K	5638	39
10609	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
15300	0	5636_37_060907_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	10609	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5636</b>	5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Osdorf	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b>	39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.09.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10531,0558	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Grundstück soll verkauft und bebaut werden? Verbuschung Strukturvielfalt durch Absperrung des Grundstücks sehr ungestört Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Vögel
Maßnahmen	Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9 Erhaltung der kleinflächigen Trockenrasen durch Beseitigung des Gehölzaufwuchses.

## Foto

**Fotodatei** 5636\_37\_060907\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biototyp</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>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	10609
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5636</b> 5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Osdorf
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10531,0558
		<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>	
Relief	eben
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. Krautschicht	80 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	6.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,1
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,7
	<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		K1												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1												
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	h		K1												
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	h		K1												
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z		K1												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1												
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		K1												
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	10609
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5636</b> 5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Osdorf
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10531,0558
		<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	
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>										15								

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>	49 %
		<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
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
2. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	30 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	10609
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5636</b> 5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Osdorf
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10531,0558
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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	h		S													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	z		S													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S													
Salix spec. (Weide)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
										<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>							
										<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

## 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>	1 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	10609
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5636</b> 5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Osdorf
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	06.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10531,0558
			<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	50 %
Moosschicht	50 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	0.30 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	8,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	trocken	2,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	2,5
	<b>Reaktion</b>	sauer	2,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,7
	<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	z		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		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														
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	w		K1										2			V	
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		K1														
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	z		K1														V
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		K1														V

