

**REGIERUNGSPRÄIDIUM KASSEL**  
Obere Naturschutzbehörde

**Umsetzung der Flora-Fauna-Habitat-Richtlinie in Hessen**

**FFH-Gebiet Nr. 4926-305**  
„Wälder und Kalkmagerrasen der Ringgau-Südabdachung“

**Karte 1 Blatt 1: FFH-Lebensraumtypen in Wertstufen, inkl. Lage der Dauerbeobachtungsflächen, Anhang II-Arten und bemerkenswerte Arten**

**Grunddatenerhebung**

**Maßstab: 1: 5.000**

**Dokumenttypen:**  
Amtliche Liegenschaftskarte, mit Genehmigung der Hessischen Verwaltung für Bodenmanagement und Geobasisdaten hergestellt.  
gezeichnet: Dez. 2008  
geprüft: Dez. 2008

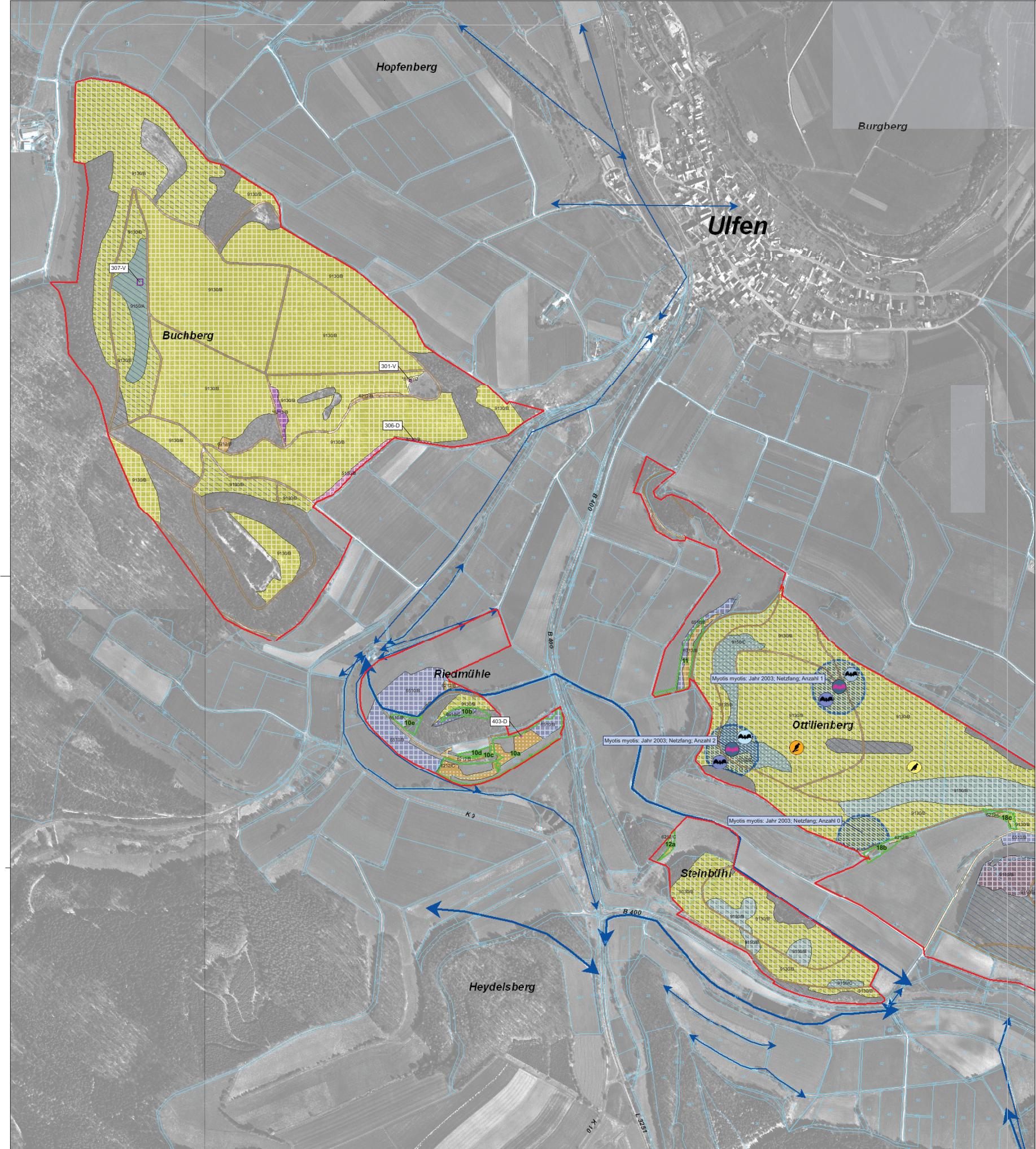
**Landesamt für Bodenmanagement und Geobasisdaten (LNGD)**

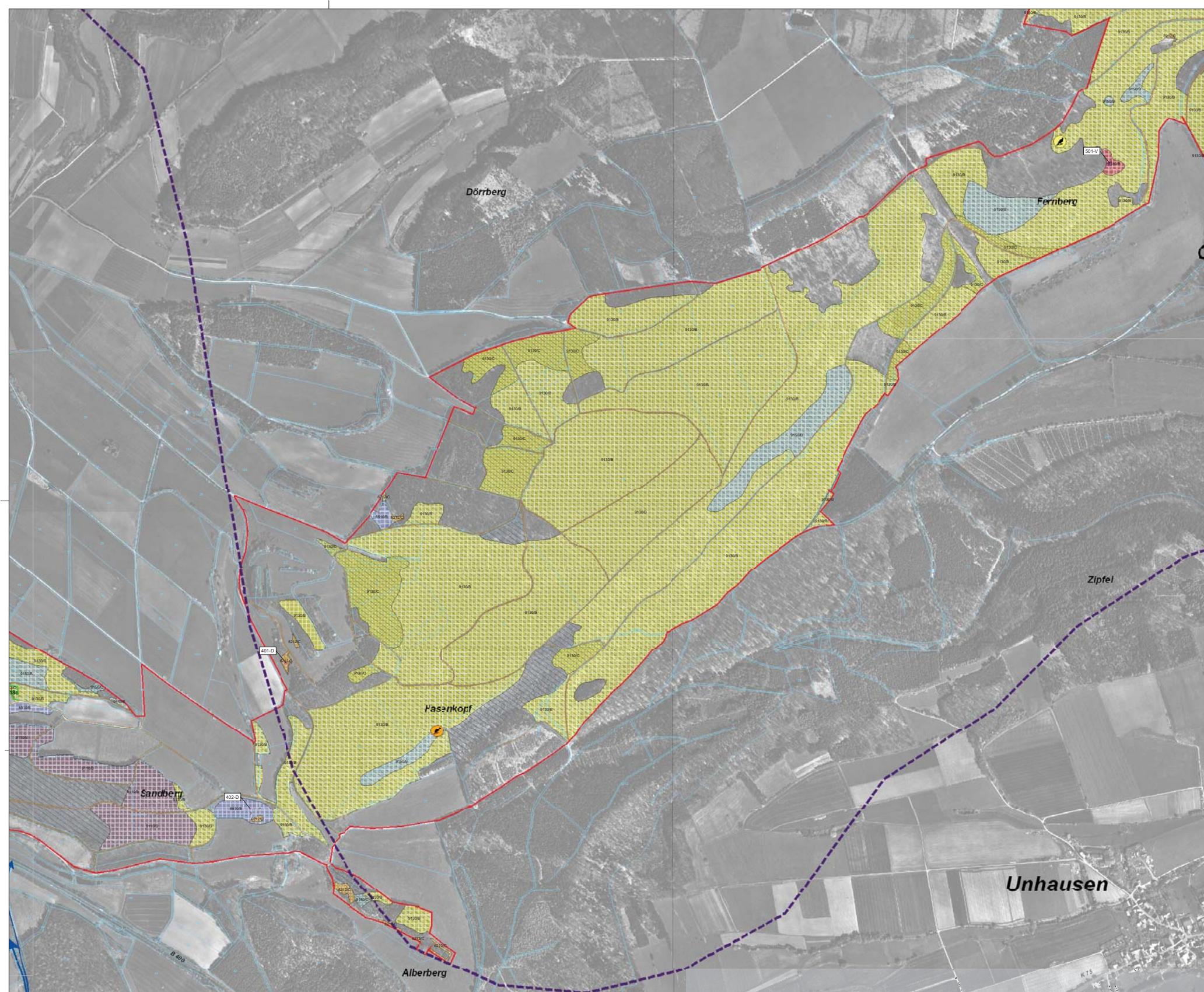
**FOA**  
LÄNDERSCHAFTSPLANUNG HESSEN

Auf der Redoute 12  
54296 Trierweiler  
Tel. 0651 910460  
Fax: 0651 910460  
eMail: info@foea.de

**BÖF**  
Büro für angewandte Ökologie und Forstplanung

Hafenstraße 28  
34125 Kassel  
Tel. 0561 579833  
Fax: 0561 579833  
eMail: info@boef-kassel.de





## Legende

### Grenzen

- Grenze des FFH-Gebietes
- Grenze des Naturraumes
- Flurstücksgrenzen mit Flurstücknummern
- Straßen und Wege

### Lebensraumtypen

Nature 2000-Code	Beschreibung
3140	Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischer Vegetation aus Armleuchteralgen
5130	Formationen von <i>Juniperus communis</i> auf Kalkheiden und -rasen
'6212	Submediterrane Halbtrockenrasen ( <i>Mesobromion</i> ), besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen
6212	Submediterrane Halbtrockenrasen ( <i>Mesobromion</i> )
6510	Magere Flachland-Mähwiesen ( <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i> )
'7220	Kalkluftquellen ( <i>Cratoneuron</i> )
*8160	Kalkhaltige Schutthalden der collinen bis montanen Stufe Mitteleuropas
9110	Hainsimsen-Buchenwald ( <i>Luzulo-Fagetum</i> )
9130	Waldeimer-Buchenwald ( <i>Acerulo-Fagetum</i> )
9150	Mitteleuropäischer Orchideen-Kalk-Buchenwald ( <i>Cephalanthero-Fagion</i> )
9170	Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald Gallo-Carpinetum
*9180	Schlucht- und Hangmischwälder <i>Tilio-Acerion</i>
*91E0	Auenwälder mit <i>Ailanthus glutinosa</i> und <i>Fraxinus excelsior</i> ( <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i> )

### Erhaltungszustand der Lebensraumtypen

Wertstufe	Beschreibung
A	hervorragend
B	gut
C	mittel bis schlecht

### Dauerbeobachtungsflächen und Vegetationsaufnahmen

- 2-D Dauerbeobachtungsfläche mit Nummer
- 1-V Vegetationsaufnahme mit Nummer

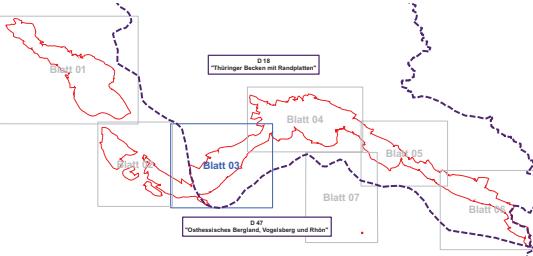
### FFH-Anhang II-Arten

Nature 2000-Code	Beschreibung
Orchideen	
1902	Frauenzuh (Cypripedium calceolus), erloschene Vorkommen
Amphibien	
1193	Gelbabechen (Bombina variegata)
Säugetiere	
1324	Netzfang Großes Mausohr (Myotis myotis)
1324	Wochenstube Großes Mausohr (Myotis myotis)
1324	bedeutende Flugrouten Großes Mausohr (Myotis myotis)
1324	unbedeutende Flugrouten Großes Mausohr (Myotis myotis)
	Jagdhabitate für Fledermäuse

### Sonstige bemerkenswerte Arten

Nature 2000-Code	Beschreibung
Säugetiere	
	Netzfang Zwergfledermaus ( <i>Pipistrellus pipistrellus</i> )
	Netzfang Braunes Langohr ( <i>Plecotus auritus</i> )
	Netzfang Fransenfledermaus ( <i>Myotis nattereri</i> )
Vögel	
A236	Schwarzspecht ( <i>Dryocopus martius</i> )
A234	Grauspecht ( <i>Picus canus</i> )
Tagfalter	
Erebia aethiops	
Limenitis camilla	
Untersuchungsfläche Tagfalter	
Transekte Tagfalter	

### Blattübersicht, Maßstab 1:100.000



**REGIERUNGSPRÄSIDIUM KASSEL**  
Obere Naturschutzbehörde

Umsetzung der  
Flora-Fauna-Habitat-Richtlinie in Hessen

#### FFH-Gebiet Nr. 4926-305

#### „Wälder und Kalkmagerrasen der Ringgau-Südabdachung“

Karte 1 (Blatt 3): FFH-Lebensraumtypen in Wirtschaften, inkl. Lage der Dauerbeobachtungsflächen, Anhang II-Arten und sonstige bemerkenswerte Arten		Grunddatenerhebung
Maßstab: 1: 5.000		
Datenquellen:		
Anhang II-Arten: FFH-Kartierung der Hessischen Verwaltung für Bodenmanagement und Geomineralogie (HVBG)	bearbeitet	06.2008 Ki, He, Be, Kl, Sc
Artenkatalog: FFH-Kartierung der Hessischen Verwaltung für Bodenmanagement und Geomineralogie (HVBG)	gezeichnet	06.2008 Fr
Landesamt für Bodenmanagement und Geomineralogie (LBBG)	geprüft	06.2008 Lü, He

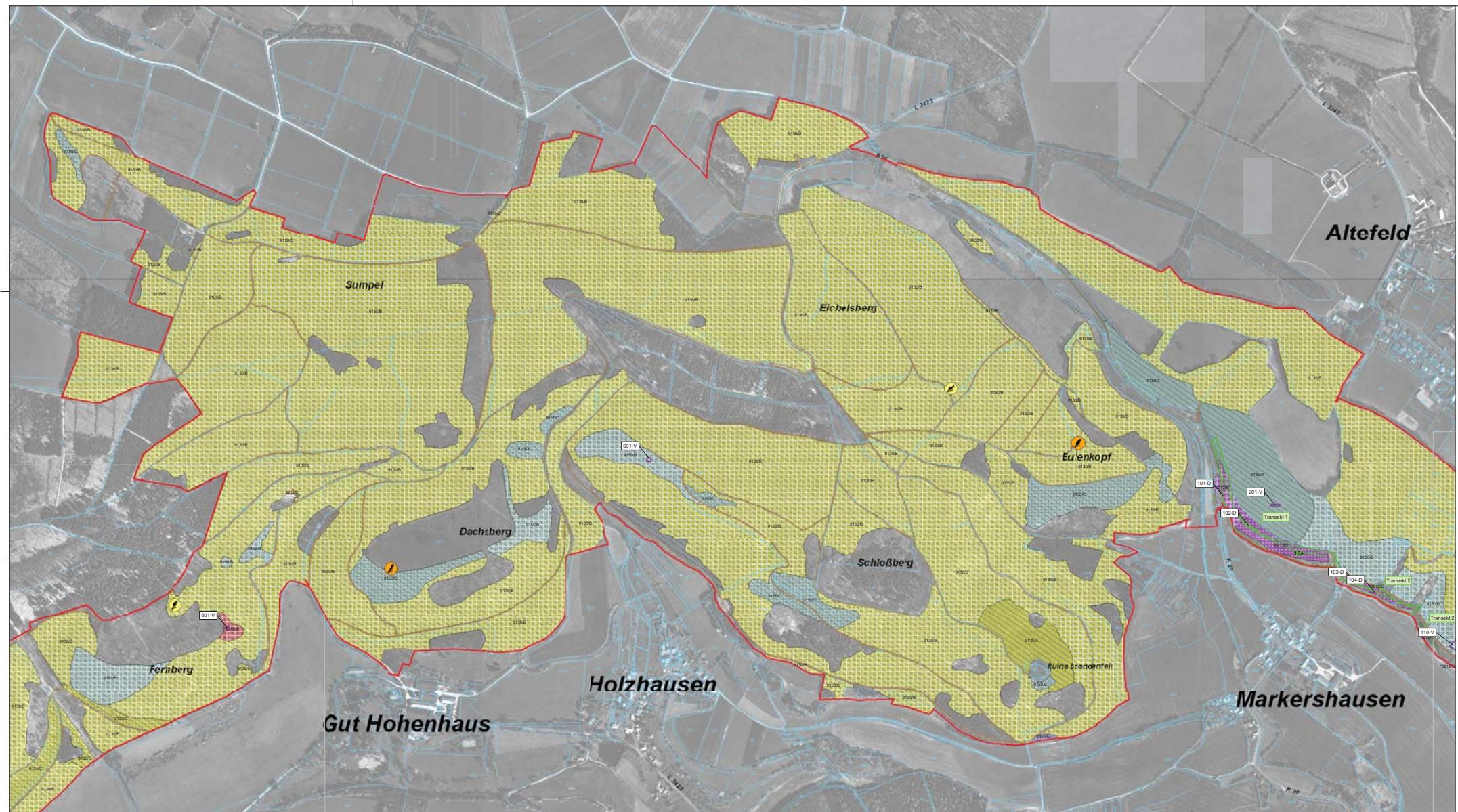


Auf der Rückseite 12  
54296 Trier-Kempenich  
Tel: 0651 910480  
Fax: 0651 578930  
eMail: info@foea.de

34125 Kassel  
Tel: 0561 578930  
Fax: 0561 578930  
eMail: info@boef-hessen.de

Hafenstraße 28  
34125 Kassel  
Tel: 0561 578930  
Fax: 0561 578930  
eMail: info@boef-hessen.de

Auf der Rückseite 12  
54296 Trier-Kempenich  
Tel: 0651 910480  
Fax: 0651 578930  
eMail: info@foea.de



## Legende

### Grenzen

- Grenze des FFH-Gebietes
- Grenze des Naturraumes
- Flurstücksgrenzen mit Flurstücknummern
- Straßen und Wege

### Lebensraumtypen

Natura 2000-Code	Bezeichnung
3140	Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischer Vegetation aus Armleuchteralgen
5130	Formationen von Juniperus communis auf Kalkheiden -rasen
*6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Meso-Bromion), besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen
6212	Submediterrane Halbtrockenrasen (Meso-Bromion)
6510	Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
*7220	Kalktuffquellen (Cratoneuron)
*8160	Kalkhaltige Schutthalde der collinen bis montanen Stufe Mitteleuropas
9110	Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
9130	Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)
9150	Mitteleuropäischer Orchideen-Kalk-Buchenwald (Cephalanthero-Fagion)
9170	Lakraut-Eichen-Hainbuchenwald Gallo-Carpinetum
*9180	Schlucht- und Hangmischwälder Tilio-Acerion
*91E0	Auerwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Aino-Padion, Alnion incanae Salicion albae)

### Erhaltungszustand der Lebensraumtypen

Wertstufe	Beschreibung
A	hervorragend
B	gut
C	mittel bis schlecht

### Dauerbeobachtungsflächen und Vegetationsaufnahmen

- 2-D Dauerbeobachtungsfläche mit Nummer
- 1-V Vegetationsaufnahme mit Nummer

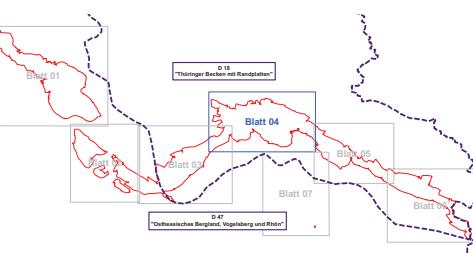
### FFH-Anhang II-Arten

Natura 2000-Code	Bezeichnung
1902	Frauenzunge ( <i>Cypripedium calceolus</i> ), erloschene Vorkommen
1193	Gelbbauchunk (Bombina variegata)
1324	Netzfang Großes Mausohr ( <i>Myotis myotis</i> )
1324	Wochenstube Großes Mausohr ( <i>Myotis myotis</i> )
1324	bedeutende Flugrouten Großes Mausohr ( <i>Myotis myotis</i> )
1324	unbedeutende Flugrouten Großes Mausohr ( <i>Myotis myotis</i> )
	Jagdhabitate für Fledermäuse

### Sonstige bemerkenswerte Arten

Natura 2000-Code	Bezeichnung
	Netzfang Zwergfledermaus ( <i>Pipistrellus pipistrellus</i> )
	Netzfang Braunes Langohr ( <i>Plecotus auritus</i> )
	Netzfang Fransenfledermaus ( <i>Myotis nattereri</i> )
A236	Schwarzspecht ( <i>Dryocopus martius</i> )
A234	Grauspecht ( <i>Picus canus</i> )
Erebia aethiops	
Limentitis camilla	
Untersuchungsfläche Tagfalter	
Transekte Tagfalter	

### Blattübersicht, Maßstab 1:100.000



0 50 100 200 300 400 500 Meter



### REGIERUNGSPRÄIDIUM KASSEL

Obere Naturschutzbehörde

Umsetzung der Flora-Fauna-Habitat-Richtlinie in Hessen

### FFH-Gebiet Nr. 4926-305

„Wälder und Kalkmagerrasen der Ringgau-Südabdachung“

Karte 1 (Blatt 4): FFH-Lebensraumtypen in Wäldern, inkl. Lage der Dauerbeobachtungsflächen, Anhang II-Arten und sonstige bemerkenswerte Arten		Grunddatenerhebung
Maßstab: 1 : 5.000		
Zuließungen:		
Genehmigung der Landesbehörde, mit Genehmigung der Hessischen Verwaltung für Umwelt und Naturschutz (HVL) und dem BfN.		
ANHANG Digitale Ortslage 1 (DO1): mit Genehmigung der Hessischen Verwaltung für Umwelt und Naturschutz (HVL) und dem BfN.		
geöffnet: Dec 2008		
geöffnet: Dec 2008		



Auf der Redoute 12  
54296 Trier-Kernscheid

Tel.: 0651 910450

Fax: 0651 571039

eMail: info@foea.de

LANDSCHAFTSPLANUNG GMBH

BÖF



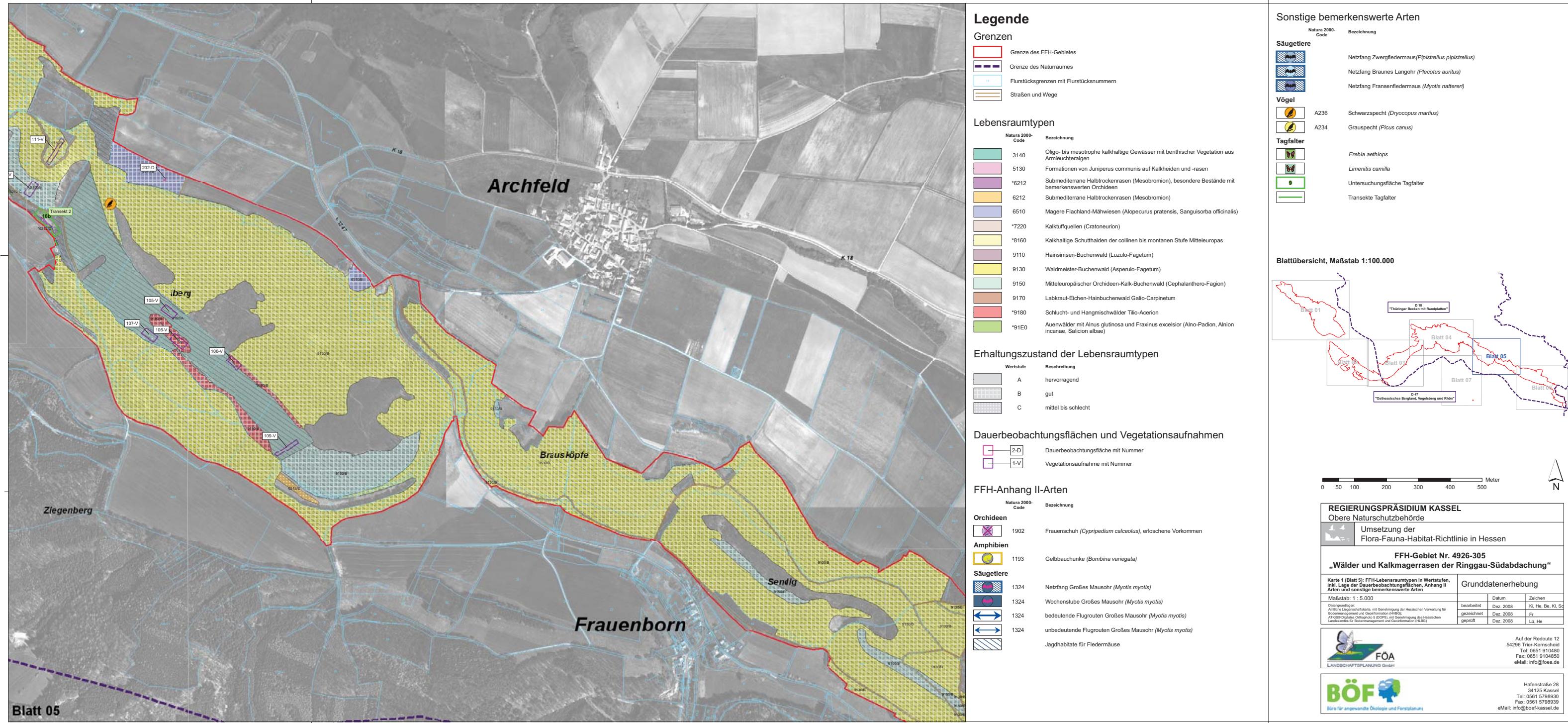
Hoher Straße 28

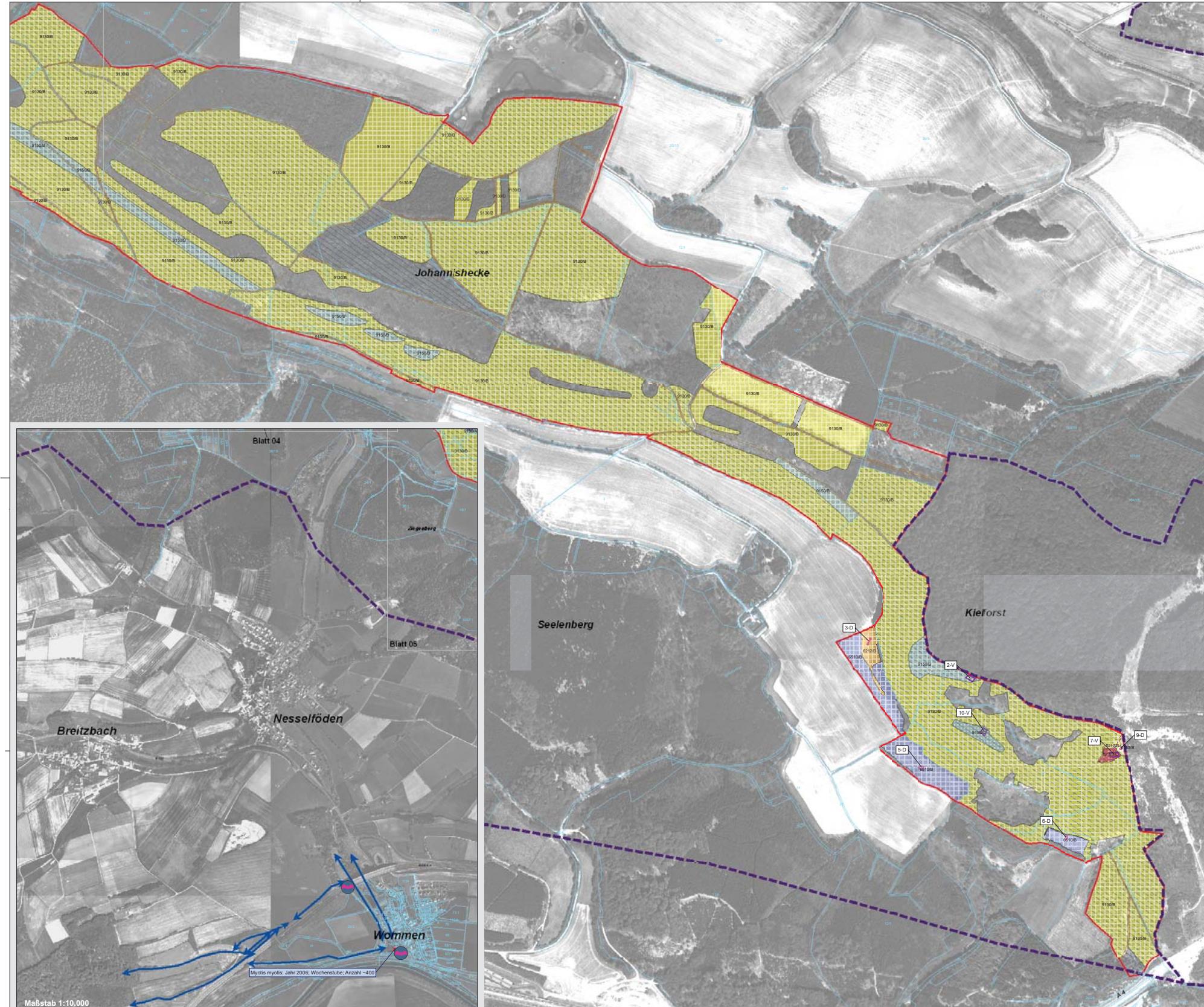
54296 Trier-Kernscheid

Tel.: 0651 910450

Fax: 0651 571039

eMail: info@boef-kassel.de





**Blattübersicht, Maßstab 1:100.000**

0 50 100 200 300 400 500 Meter

**REGIERUNGSPRÄSIDIUM KASSEL**  
Obere Naturschutzbehörde  
Umsetzung der Flora-Fauna-Habitat-Richtlinie in Hessen

**„Wälder und Kalkmagerrasen der Ringgau-Südabdachung“**

**Karte 1 (Blatt 6 und Blatt 7): FFH-Lebensraumtypen in Wertstufen, inkl. Lage der Dauerbeobachtungsflächen, Anhang II-Arten und sonstige bemerkenswerte Arten**

**Grunddatenerhebung**

**Maßstab: 1: 5.000**

Datengrundlage:  
Amtliche Landkarten, mit Genehmigung der Hessischen Verwaltung für Bodenmanagement und Geformation (HVBG) und der Umweltbehörde der Landesanstalt für Bodenmanagement und Geformation des Hessischen Landesamtes für Bodenmanagement und Geformation (HLBG)

bearbeitet	Datum	Zeichen
Dez. 2008	Ki. He. Be. Ki. Sc.	
gezeichnet	Dez. 2008	Fr
geprüft	Dez. 2008	Lü. He

**FÖA**  
LANDSCHAFTSPLANUNG GMBH

Auf der Redoute 12  
54296 Trier-Kirchhochwald  
Tel.: 0651 5798930  
Fax: 0651 5798939  
eMail: info@foea.de

**BÖF**  
Büro für angewandte Ökologie und Forstplanung  
Hafenstraße 28  
34128 Kassel  
Tel.: 0561 5798930  
Fax: 0561 5798939  
eMail: info@boef-kassel.de