

---

**NATURA 2000****STANDARD DATA FORM**

FOR SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)

FOR SITES ELIGIBLE FOR IDENTIFICATION AS SITES OF  
COMMUNITY IMPORTANCE (SCI)

AND

FOR SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)

---

**1. GEBIETSKENNZEICHNUNG****1.1. TYP**

G

**1.2. KENNZIFFER**

AT1212A00

**1.3. AUSFÜLLDATUM**

199809

**1.4. FORTSCHREIBUNG**

200401

**1.5. BEZIEHUNG ZU ANDEREN NATURA 2000 GEBIETEN**

NATURA 2000 KENNZIFFER

AT1211A00

AT1211000

AT1212000

AT1210000

**1.6. ANGABEN GEMACHT VON:**Amt der NÖ Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Landhausplatz 1, A-3109 St.  
Pölten**1.7. GEBIETSNAME:**

Nordöstliche Randalpen: Höhe Wand - Schneeberg - Rax

**1.8. DATEN DER GEBIETSBENENNUNG UND -AUSWEISUNG:****VORGESCHLAGEN ALS GEBIET DAS ALS GGB IN  
FRAGE KOMMT:**

199809

**VORGESCHLAGEN ALS GEBIET DAS ALS GGB  
BESTÄTIGT:****AUSWEISUNG ALS BSG NACH RICHTLINIE  
79/409/EWG:****AUSWEISUNG ALS BSG NACH RICHTLINIE  
92/43/EWG:**

---

## 2. LAGE DES GEBIETES

### 2.1. LAGE DES GEBIETSMITTELPUNKTS

LÄNGE

E 15 59 0

BREITE

47 53 0

W/E (Greenwich)

### 2.2. FLÄCHE (HA):

64066,00

### 2.3. ERSTRECKUNG (KM)

### 2.4. HÖHE ÜBER NN (M):

MIN

280

MAX

2070

MITTEL

### 2.5. VERWALTUNGSGEBIET:

NUTS KENNZIFFER

AT122

NAME DES VERWALTUNGSGEBIETS

Niederösterreich-Süd

ANTEIL (%)

100

### 2.6. BIOGEOGRAPHISCHE REGION

Alpin



Atlantisch



Boreal



Kontinental



Makaronesisch



Mediterran



### 3. ÖKOLOGISCHE ANGABEN

#### 3.1. Im gebiet vorhandene lebensräume und ihre beurteilung:

##### ANNEX I HABITAT TYPES:

KENNZ.	ANTEIL (%)	REPRÄSENTATIVITÄT	RELATIVE FLÄCHE	ERHALTUNGS- ZUSTAND	GESAMT- BEURTEILUNG
9130	11	A	B	B	B
9530	10	B	B	A	B
9410	3	A	C	B	B
6210	2	A	B	B	B
4070	2	A	C	B	A
8210	1	A	C	B	B
6170	1	A	C	B	B
3260	0	A	C	C	C
9110	0	B	C	B	B
7220	0	A	C	B	B
3240	0	A	C	A	A
3140	0	C	C	B	C
3130	0	B	C	B	C
3150	0	D			
6230	0	A	C	B	B
6240	0	A	C	B	B
6410	0	A	C	C	C
6430	0	A	C	B	B
6110	0	A	A	B	A
6520	0	A	C	B	B
91D0	0	B	C	B	B
7230	0	A	C	B	B
8120	0	A	C	B	B
8130	0	B	C	B	B
8310	0	A	C	C	C
9140	0	B	C	B	B
9150	0	B	B	B	B
9170	0	B	C	B	B
9180	0	A	C	B	B
91E0	0	A	C	B	B
91G0	0	C	C	A	C
91H0	0	A	A	A	A
9420	0	A	C	B	C
6510	0	A	B	B	B

**3.2. ARTEN**

***covered by Article 4 of Directive 79/409/EEC***

***and***

***listed in Annex II of Directive 92/43/EEC***

***and***

***site assessment for them***

---

**3.2.a. ARTEN - VÖGEL, die im Anhang I der Richtlinie 79/409/EEC aufgeführt sind****3.2.b. ARTEN- Regelmäßig vorkommende Zugvögel, die nicht im Anhang I der Richtlinie 79/409/EEC aufgeführt sind****3.2.c. ARTEN - SAÜGETIERE, die im Anhang II der Richtlinie 92/43/EEG aufgeführt sind**

KENN Z.	NAME	POPULATION			GEBIETSBEURTEILUNG			
		Nicht-ziehend	Ziehend		Population	Erhaltung	Isolierung	Gesamt
			Brütend	Winternd				
1303	Rhinolophus hipposideros	R	C		B	B	C	A
1304	Rhinolophus ferrum-equinum		R		A	B	C	B
1307	Myotis blythii	?	V		C	B	C	C
1308	Barbastella barbastellus		R		C	B	C	B
1321	Myotis emarginatus	R	R		C	B	C	C
1323	Myotis bechsteini		R		C	B	C	C
1324	Myotis myotis		R	C	C	B	C	B
1335	Spermophilus citellus	R			C	C	B	B
1354	Ursus arctos			V	C	B	B	C
1355	Lutra lutra	R			C	C	C	B

**3.2.d. ARTEN - AMPHIBIEN UND REPTILIEN, die im Anhang II der Richtlinie 92/43/EEG aufgeführt sind**

KENN Z.	NAME	POPULATION			GEBIETSBEURTEILUNG			
		Nicht-ziehend	Ziehend		Population	Erhaltung	Isolierung	Gesamt
			Brütend	Winternd				
1167	Triturus carnifex	R			C	B	C	B
1193	Bombina variegata	C			C	B	C	B

**3.2.e. ARTEN - FISCHE, die im Anhang II der Richtlinie 92/43/EEG aufgeführt sind**

KENN Z.	NAME	POPULATION			GEBIETSBEURTEILUNG			
		Nicht-ziehend	Ziehend		Population	Erhaltung	Isolierung	Gesamt

			Brütend	Winternd	Auf dem durchzug				
1163	Cottus gobio	C				C	B	C	B
1098	Eudontomyzon spp.	P					D		
1149	Cobitis taenia	R				C	B	C	C

**3.2.f. ARTEN - WIRBELLOSE, die im Anhang II der Richtlinie 92/43/EWG  
aufgeführt sind**

KENN Z.	NAME	POPULATION	GEBIETSBEURTEILUNG						
			Nicht-ziehend	Ziehend		Population	Erhaltung	Isolierung	Gesamt
				Brütend	Winternd				
1014	Vertigo angustior	C				C	B	C	C
1915	Helicopsis striata austriaca	V				A		B	B
1052	Hypodryas maturna	V					D		
1059	Maculinea teleius	?					D		
1060	Lycaena dispar	R				C		C	C
1061	Maculinea nausithous	?					D		
1065	Euphydryas aurinia	V?					D		
1074	Eriogaster catax	V				C		C	C
1078	Callimorpha quadripunctaria	C				B		B	C
1083	Lucanus cervus	P					D		
1084	Osmoderma eremita	P				C		C	B
1085	Buprestis splendens	P				A		C	A
1087	Rosalia alpina	C				A		B	C
1042	Leucorrhinia pectoralis	P					D		

**3.2.g. ARTEN - PFLANZEN, die im Anhang II der Richtlinie 92/43/EWG aufgeführt  
sind**

KENN Z.	NAME	POPULATION	GEBIETSBEURTEILUNG			
			Population	Erhaltung	Isolierung	Gesamt
1758	Ligularia sibirica	V	A	A	A	A
1902	Cypripedium calceolus	R	A	A	A	B

## 3.3. Andere bedeutende fauna- und floraarten

GRUPPE	WISSENSCHAFTLICHER NAME	POPULATION	BEGRÜNDUNG
B M A R F I P			
B	Accipiter gentilis	20-30p	A
B	Accipiter nisus	30-100p	A
	P Achillea clusiana	C	B
	P Acontium anthora	R	A
	P Adonis vernalis	R	A
	I Agrodiaetus damon	P	A
	P Anemone baldensis	V	D
B	Anthus pratensis	5p	D
B	Anthus spinoletta	C	D
	P Anthyllis montana	C	A
	I Aporia crataegi	P	A
	P Asperula neilreichii	R	D
	P Asplenium lepidum	V	A
	P Botrychium matricariaefolium	V	A
	P Botrychium virginianum	V	A
	P Callianthemum anemonoides	R	B
	I Calliptamus italicus	R	A
	P Campanula beckiana	R	B
	P Campanula praesignis	R	D
	P Campanula pulla	C	B
	P Cardaminopsis petraea	C	D
	P Cardus crassifolius	C	D
B	Cinclus cinclus	C	A
	I Colias chrysotheme	P	A
	I Colias myrmidone	P	A
R	Coronella austriaca	R	A
B	Corvus monedula	R	D
M	Cricetus cricetus	C	A
M	Crocidura leucodon	R	A
	P Dactylorhiza sambucina	R	A
	P Dianthus alpinus	C	B
	P Doronicum calcareum	C	B
	P Draba stellata	C	B
R	Elaphe longissima	R	A
B	Emberizza cia	20-40p	D
	I Enoplopus velikensis	P	A
	I Ehippiger ehippiger	C	A
	P Epigogium aphyllum	V	A
M	Eptesicus serotinus	P	A
	I Eucorthippus declivus	C	A
	P Euphorbia saxatilis	R	B
B	Falco cherrug	0-1p	A
	P Festuca stricta	P	B
	P Galium austriacum	C	D
	P Galium meliodorum	R	B
	P Herminium monorchis	R	A
	P Himantoglossum adriaticum	R	A
	I Hipparchia fagi	P	A
	I Hipparchia semele	P	A
A	Hyla arborea	C	A
R	Lactera agilis	C	A
R	Lactera viridis	R	A
	P Leontodon montaniformis	V	B
	P Leucanthemem atratum	C	B
	P Limodorum abortivum	R	A

	I	Maculinea rebeli	P	A	
	P	Malaxis monophyllos	R	A	
	P	Melampyrum subalpinum	C	B	
M		Micromys minutus	R	A	
	P	Minuartia langii	R		D
	R	Natrix tessellata	R	A	
M		Neomys anomalus	R	A	
M		Neomys fodiens	R	A	
	I	Oecanthus pellucens	R	A	
	P	Orchis pallens	R	A	
	I	Orcula dollium gracilior	R	A	
	I	Parnassius apollo	P	A	
	I	Parnassius mnemosyne	P	A	
	P	Pedicularis portenschlagii	R	B	
	P	Peltaria alliacea	C		D
B		Perdix perdix	20-30p	A	
	I	Pholidoptera fallax	R	A	
	I	Phyrganophilus ruficollis	P	A	
B		Picus viridis	C		D
	I	Pieris manni	R	A	
M		Pipistrellus nathusii	P	A	
	R	Podarcis muralis	R	A	
	I	Podisma pedestris	R	A	
	I	Polisarcus denticauda	R	A	
	P	Polygala major	R	A	
	P	Primula clusiana	C	B	
B		Prunella collaris	20-50p		D
B		Pyrrocorax graculus	50-100p		D
A		Rana dalmatina	C	A	
M		Rattus rattus	P	A	
A		Salamandra atra	C	A	
A		Salamandra salamandra	C	A	
	F	Salmo trutta f. fario	P	A	
	P	Saussurea discolor	R	A	
	P	Senecio aurantiacus	R	A	
	P	Senecio umbrosus	R	A	
	P	Sesleria uliginosa	R	A	
M		Sicista betulina	R		D
	P	Sisymbrium austriacum	R	A	
	P	Soldanella austriaca	C	A	
M		Sorex alpinus	C	A	
	P	Spiraea media	R	A	
	P	Spiranthes spiralis	R	A	
	P	Taxus baccata	R	A	
	P	Thlaspi alpestre	C	B	
	P	Thlaspi goesingense	R		D
B		Tichodroma muraria	10-20p		D
	I	Trichia oreinos oreinos	R	A	
	P	Viola alpina	C		D
	R	Vipera berus	C	A	

(B = Vögel, M = Säugetiere, A = Amphibien, R = Reptilien, F = Fische, I = Wirbellose, P = Pflanzen)



## 4. GEBIETSBESCHREIBUNG

### 4.1. ALLGEMEINER GEBIETSCHARAKTER

Lebensraumklassen	Anteil (%)
Inland water bodies (Standing water, Running water)	0
Bogs, Marshes, Water fringed vegetation, Fens	0
Dry grassland, Steppes	0
Humid grassland, Mesophile grassland	3
Alpine and sub-Alpine grassland	3
Improved grassland	5
Other arable land	2
Broad-leaved deciduous woodland	8
Coniferous woodland	38
Mixed woodland	38
Artificial forest monoculture (e.g. Plantations of poplar or Exotic trees)	0
Non-forest areas cultivated with woody plants (including Orchards, groves, Vineyards, Dehesas)	1
Inland rocks, Screes, Sands, Permanent Snow and ice	2
Other land (including Towns, Villages, Roads, Waste places, Mines, Industrial sites)	0
<b>Total habitat cover</b>	<b>100 %</b>

### Andere Gebietsmerkmale

A highly diverse area which includes lowland (small moist areas), a belt of xerothermic vegetation, various type of deciduous, mixed and coniferous forests extending from the colline zone to the subalpine level, rivers, large, rocky formations and alpine vegetation.

### 4.2. GÜTE UND BEDEUTUNG

The special biogeographical configuration of pannonical lowland, temperate forest zone and alpine climate is the reason for the occurrence of a great variety of species and is unique in this regard.

Large forested areas dominate the landscape especially with beech *Fagus* (with *Abies alba*, *Acer pseudoplatanus* etc.) and subalpine spruce *Picea abies* forests with typical and rich assemblages of forest birds (especially tetraonids and woodpeckers); *Quercus pubescens* stands are of interest and indicate submediterranean influences (e.g. with *Cotinus coggygria*), as well as the (largely autochthonous) black pine *Pinus nigra* stations, being very typical for the region. In the wide-ranging forests in the last century *Lynx lynx* seems to have occurred commonly, and not far recent observations were made. Habitats in the area seem still favorable due especially to the inaccessibility of some parts. Especially the plateau of the Rax mountain holds one of the largest continuous areas with *Pinus mugo* 'krummholz'.

Landscape is characterized even by large limestone rock formations; very imponent cliffs, gorges, and scree abundantly provide habitats for cliff-living birds and a specialized vegetation whereas the numerous caves are important for wintering bats, for example. The alpine region holds, despite the geographical edge position, a nearly complete assemblage of typical alpine animals (and plants).

Another aspect of (semi)natural habitats are represented by the water courses with some structurally well-preserved examples of river stretches with islets and gravel deposits.

Cultivated land is very diverse and includes extensive hay meadows and pastures, ranging from rather dry to moist types, which are of high botanical (orchids) importance. In addition there are areas with (partly primary) dry grasslands. Other agricultural habitats (cereal fields, vineyards) are characterized by comparatively low intensity and high structural diversity. Moreover, there are fruit orchards, pastures and bushy habitats. Combinations of such habitats are well populated by a high number of thermophilous reptiles and arthropods, some of them with very limited distribution (e.g. *Pieris manni*).

Species mentioned in section 3.3 by code "D" include such ones which:

i) hold large, compact populations in the area (e.g. *Vipera berus*, *Picus viridis*, *Pholidoptera fallax*);  
ii) are at the edge of their distributional range (e.g. *Sicista betulina*, *Anthus pratensis* and *A. spinoletta*, *Tichodroma muraria*).

#### 4.3. VERLETZLICHKEIT

Most vulnerable habitats are the anthropogenic ones with thermophilous faunistic and floristic elements like pastures and secondary dry grasslands, as abandonment of traditional landuse (extensive grazing and hay making) leads to deterioration by overgrowing. Particularly affected by successional development are the more productive habitats.

Hay making too is partly terminated, and, where it continues, often meadows are intensified by fertilizing and drainage leading to a rapid loss of species (e.g. orchids).

Pressure from forestry outside of the steepest slopes is at a 'normal' level, but it prevents wooded habitats from developing to real climax state and xylobiontic beetles to reach very high densities.

#### 4.4. GEBIETSAUSWEISUNG

#### 4.5. BESITZVERHÄLTNISSE

- City of Vienna (Wasserschutzgebiet Wien - water protection area)
- mainly privately owned

#### 4.6. NACHWEISE

BERG, H.-M. & ZUNA-KRATKY, T. (1997): Rote Listen ausgewählter Tiergruppen Niederösterreichs - Heuschrecken und Fangschrecken (Insecta: Saltatoria, Mantodea), 1 Fassung 1995. Amt der NÖ Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wien, 112pp.

GEPP, J. (Hrsg., 1994) Rote Listen gefährdeter Tiere Österreichs. Grüne Reihe des BMfUJF. Styria, Graz. 355 pp.

MIKSCHI, M. & WAIS, A. (in prep.): Rote Listen ausgewählter Tiergruppen Niederösterreichs - Fische und Neunaugen (Pisces), 1 Fassung 1995, Amt der NÖ Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wien.

PAAR, M., SCHRAMAYR, G., TIEFENBACH, M. & WINKLER, I. (1993): Naturschutzgebiete Österreichs. Band 1: Burgenland, Niederösterreich, Wien. - Umweltbundesamt Monographien Bd. 38 A, Wien.

REICHL, E.R. (1992) Verbreitungsatlas der Tierwelt Österreichs. Band 1. Lepidoptera - Diurna. Forschungsinstitut für Umweltinformatik Linz, Linz.

SPITZENBERGER, F. (in prep.): Rote Listen ausgewählter Tiergruppen Niederösterreichs - Säugetiere (Mammalia), 1 Fassung 1995. Amt der NÖ Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wien.

TIEDEMANN, F. & CABELA, A. (in prep.): Rote Listen ausgewählter Tiergruppen Niederösterreichs - Lurche und Kriechtiere (Amphibia, Reptilia), 1 Fassung 1995.

## **4. GEBIETSBESCHREIBUNG**

### **4.7. GESCHICHTE**

## 5. SCHUTZSTATUS DES GEBIETES UND ZUSAMMENHANG MIT CORINE BIOTOPEN

### 5.1. AUSWEISUNGEN ALS SCHUTZGEBIET

KENNZ.	ANTEIL (%)
AT02	5
AT03	0
AT04	73
AT10	0
AT11	0

### 5.2. ZUSAMMENHANG DES BESCHRIEBENEN GEBIETES MIT ANDEREN GEBIETEN

auf nationaler/ regionaler ebene ausgewiesen:

TYPENKENNZ.	GEBIETSNAME	ART DER ÜBERDECKUNG	ANTEIL(%)
AT02	Falkenstein	+	0
AT02	Hohe Wand	+	4
AT02	Sierningtal	+	1
AT03	Falkenstein	+	0
AT03	Wiesenthaler Steinwand	+	0
AT03	Kalkklippe Oberpiesting	+	0
AT04	Enzesfeld - Lindabrunn - Hernstein	+	8
AT04	Hohe Wand - Dürre Wand	+	18
AT04	Johannisbachklamm	+	2
AT04	Rax - Schneeberg	+	44
AT04	Sierningtal	+	2
AT10	3 Thermenquelle	+	0
AT10	Akleiwiese	+	0
AT10	Felsen und Schlucht Scheuchenstein	+	0
AT10	Feucht, - und Magerwiese Thenneberg	+	0
AT10	Feuchtwiese Grillenbergtal	+	0
AT10	Feuchtwiese im Steinwandgraben	+	0
AT10	Grottenquelle	+	0
AT10	Hengstbergleitenschacht	+	0
AT10	Henningerwiese	+	0

auf internationaler ebene ausgewiesen:

### 5.3. ZUSAMMENHANG DES BESCHRIEBENEN GEBIETES MIT CORINE-BIOTOPE GEBIETEN

## 6. EINFLÜSSE UND NUTZUNGEN IM GEBIET UND IN DESSEN UMGEBUNG

### 6.1. EINFLÜSSE UND NUTZUNGEN SOWIE DAVON BETROFFENE FLÄCHE

#### EINFLÜSSE UND NUTZUNGEN IM GEBIET

KENNZIFER	INTENSITÄT	% DES GEBIETES	EINFLUSS
101	A B C		+ 0 -
102	A B C		+ 0 -
110	A B C		+ 0 -
120	A B C		+ 0 -
141	A B C		+ 0 -
150	A B C		+ 0 -
162	A B C		+ 0 -
163	A B C		+ 0 -
164	A B C		+ 0 -
166	A B C		+ 0 -
220	A B C		+ 0 -
230	A B C		+ 0 -
330	A B C		+ 0 -
401	A B C		+ 0 -
402	A B C		+ 0 -
403	A B C		+ 0 -
410	A B C		+ 0 -
420	A B C		+ 0 -
430	A B C		+ 0 -
440	A B C		+ 0 -
500	A B C		+ 0 -
510	A B C		+ 0 -
600	A B C		+ 0 -
621	A B C		+ 0 -
622	A B C		+ 0 -
623	A B C		+ 0 -
624	A B C		+ 0 -
625	A B C		+ 0 -
701	A B C		+ 0 -
702	A B C		+ 0 -
710	A B C		+ 0 -
720	A B C		+ 0 -
803	A B C		+ 0 -
810	A B C		+ 0 -
830	A B C		+ 0 -
852	A B C		+ 0 -
900	A B C		+ 0 -
940	A B C		+ 0 -
950	A B C		+ 0 -
960	A B C		+ 0 -
970	A B C		+ 0 -

#### EINFLÜSSE UND NUTZUNGEN AUSSERHALB DES GEBIETES

### 6.2. MANAGEMENT DES GEBIETES

FÜR DIE VERWALTUNG UND PFLEGE ZUSTÄNDIG

Kennziffer: AT1212A00

NATURA 2000 Data Form

---

Amt der Niederösterreichischen Landesregierung  
Abteilung Naturschutz  
Landhausplatz 1, Haus 16  
A-3109 St. Pölten

**GEBIETSPFLEGE UND MASSGEBLICHE PLÄNE**

---

## 7. KARTE DES GEBIETES

### Physische Karte

BLATTNUMMER	MAßSTAB	PROJEKTION	DIGITISED FORM AVAILABLE (*)
ÖK 57	50000	Gauß-Krüger (DE)	Amt der NÖ Landesregierung, Baudirektion,  NÖGIS, Mag. Resch, DI Höllriegl Landhausplatz 1, A-3109 St. Pölsen Tel.: 0043-2742-9005-13888 FAX: 0043-2742-9005-14980
ÖK 74	50000	Gauß-Krüger (DE)	Amt der NÖ Landesregierung, Baudirektion,  NÖGIS, Mag. Resch, DI Höllriegl Landhausplatz 1, A-3109 St. Pölsen Tel.: 0043-2742-9005-13888 FAX: 0043-2742-9005-14980
Ök 75	50000	Gauß-Krüger (DE)	Amt der NÖ Landesregierung, Baudirektion,  NÖGIS, Mag. Resch, DI Höllriegl Landhausplatz 1, A-3109 St. Pölsen Tel.: 0043-2742-9005-13888 FAX: 0043-2742-9005-14980
ÖK 76	50000	Gauß-Krüger (DE)	Amt der NÖ Landesregierung, Baudirektion,  NÖGIS, Mag. Resch, DI Höllriegl Landhausplatz 1, A-3109 St. Pölsen Tel.: 0043-2742-9005-13888 FAX: 0043-2742-9005-14980
ÖK 104	50000	Gauß-Krüger (DE)	Amt der NÖ Landesregierung, Baudirektion,  NÖGIS, Mag. Resch, DI Höllriegl Landhausplatz 1, A-3109 St. Pölsen Tel.: 0043-2742-9005-13888 FAX: 0043-2742-9005-14980
ÖK 105	50000	Gauß-Krüger (DE)	Amt der NÖ Landesregierung, Baudirektion,  NÖGIS, Mag. Resch, DI Höllriegl Landhausplatz 1, A-3109 St. Pölsen Tel.: 0043-2742-9005-13888 FAX: 0043-2742-9005-14980

(\*) Angaben zur Verfügbarkeit der gebietsgrenzen in rechnergestützter Form

Luftbild(er) beigelegt

## 8. DIAPOSITIVE