



NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

For Special Protection Areas (SPA),
Proposed Sites for Community Importance (pSCI),
Sites of Community Importance (SCI) and
for Special Areas of Conservation (SAC)

SITE AT1212A00
SITENAME Nordöstliche Randalpen: Hohe Wand - Schneeberg - Rax

TABLE OF CONTENTS

- 1. SITE IDENTIFICATION
- 2. SITE LOCATION
- 3. ECOLOGICAL INFORMATION
- 4. SITE DESCRIPTION
- 5. SITE PROTECTION STATUS
- 6. SITE MANAGEMENT
- 7. MAP OF THE SITE

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type	1.2 Site code	Back to top
B	AT1212A00	

1.3 Site name

Nordöstliche Randalpen: Hohe Wand - Schneeberg - Rax
--

1.4 First Compilation date	1.5 Update date
1998-09	2021-12

1.6 Respondent:

Name/Organisation:	Amt der Niederösterreichischen Landesregierung, Abteilung Naturschutz
Address:	Niederösterreich Landhausplatz 1 3109 St. Pölten
Email:	post.ru5@noel.gv.at

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	0000-00
National legal reference of SPA designation	No data
Date site proposed as SCI:	1998-09
Date site confirmed as SCI:	2003-12
Date site designated as SAC:	2010-03
National legal reference of SAC designation:	Verordnung über die Europaschutzgebiete (LGBl. 5500/6)

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

Longitude	Latitude
15.9833	47.8833

2.2 Area [ha]: 2.3 Marine area [%]

63939.19

0.0

2.4 Sitelength [km]:

0.0

2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code

Region Name

AT12	Niederösterreich
------	------------------

2.6 Biogeographical Region(s)

Alpine (100.0%)

3. ECOLOGICAL INFORMATION

[Back to top](#)

3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

[illegible]

P		Anemone baldensis						V						X
R	2432	Anguis fragilis						P			X			
P		Anthyllis montana						C			X			
I		Aporia crataegi						P			X			
P	1762	Arnica montana						P		X				
P		Asperula neilreichii						R						X
P		Asplenium lepidum						V			X			
I	1091	Astacus astacus						P		X				
F	5085	Barbus barbus						R		X	X			
P		Botrychium matricariaefolium						V			X			
P		Botrychium virginianum						V			X			
A	2361	Bufo bufo						P			X			
P		Callianthemum anemonoides						R				X		
I		Calliptamus italicus						R			X			
P		Campanula beckiana						R				X		
P		Campanula praesignis						R				X		
P		Campanula pulla						C				X		
M	1375	Capra ibex						P		X				
P		Cardaminopsis petraea						C						X
P		Carduus crassifolius						C						X
P	1378	Cladonia (Cladina) subsp.						P		X				
I		Colias chrysotheme						P			X			
I		Colias myrmidone						P			X			
R	1283	Coronella austriaca						P	X		X			
M	1339	Cricetus cricetus						C	X		X			
M	2591	Crociodura leucodon						R						X
P		Dactylorhiza sambucina						R			X			
P		Dianthus alpinus						C				X		
P		Doronicum glaciale subsp. Calcareum						C				X		
P		Draba stellata						C				X		
R	1281	Elaphe longissima						P	X		X			
I		Enoplopus velikensis						P			X			
I		Ephippiger ephippiger						C			X			
P		Epigogium aphyllum						V			X			
M	1313	Eptesicus nilssonii			0	0		C	X				X	
M	1327	Eptesicus serotinus			0	0		C	X		X			
I		Euchorthippus declivus						C						X
P		Euphorbia saxatilis						R				X		
P		Festuca stricta						P						X
P	1866	Galanthus nivalis						P		X				
P		Galium austriacum						C						X
P		Galium meliodorum						R				X		
P		Herminium monorchis						R			X			
I		Hipparchia fagi						P			X			

[illegible]

R	1256	Podarcis muralis						P	X		X			
I		Podisma pedestris						R			X			
P		Polygala major						R			X			
I		Polyommatus damon						P			X			
I		Polysarcus denticauda						R			X			
P		Primula clusiana						C				X		
A	1209	Rana dalmatina						R	X		X			
A	1213	Rana temporaria						P		X				
M	5816	Rattus rattus						P			X			
M	1369	Rupicapra rupicapra						P		X				
I	1050	Saga pedo						P	X		X			
A	1177	Salamandra atra						P	X		X			
A	2351	Salamandra salamandra						P			X			
F		Salmo trutta f. fario						P			X			
P		Saussurea discolor						R						X
P		Scorzonoeroides montaniformis						V				X		
P		Senecio aurantiacus						R			X			
P		Senecio umbrosus						R			X			
P		Sesleria uliginosa						R			X			
M	1343	Sicista betulina						R	X		X			
P		Sisymbrium austriacum						R			X			
P		Soldanella austriaca						C						X
M	2598	Sorex alpinus						C			X			
P	1409	Sphagnum spp.						R		X	X			
P		Spiraea media						R			X			
P		Spiranthes spiralis						R			X			
P		Taxus baccata						R			X			
I	5102	Theodoxus prevostianus						P	X		X			
P		Thlaspi alpestre						C						X
P		Thlaspi goesingense						R			X			
F	1109	Thymallus thymallus						C		X				
I		Trichia oreinos oreinos						R						X
A	2353	Triturus alpestris						P			X			
M	1332	Vespertilio murinus			0	0		R	X				X	
P		Viola alpina						C						X
R	2473	Vipera berus						P			X			
I	1053	Zerynthia polyxena						P	X		X			
R	5910	Zootoca vivipara						P			X			

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, Fu = Fungi, I = Invertebrates, L = Lichens, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **CODE:** for Birds, Annex IV and V species the code as provided in the reference portal should be used in addition to the scientific name
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting, (see [reference portal](#))
- **Cat.:** Abundance categories: C = common, R = rare, V = very rare, P = present

- **Motivation categories:** **IV, V:** Annex Species (Habitats Directive), **A:** National Red List data; **B:** Endemics; **C:** International Conventions; **D:** other reasons

4. SITE DESCRIPTION

4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N16	13.0
N25	1.0
N21	0.5
N22	2.0
N10	10.0
N08	1.0
N09	2.0
N15	6.0
N06	0.5
N23	1.0
N17	46.0
N14	4.0
N19	12.0
N11	1.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Ein sehr vielfältiges Gebiet, das sowohl Tiefland (kleine feuchte Gebiete), einen Gürtel xerothermer Vegetation, verschiedene Arten von Laub-, Misch- und Nadelwäldern, die sich von der kollinen Stufe bis zum subalpinen Niveau erstrecken, als auch Flüsse, große Felsformationen und alpine Vegetation umfasst.

4.2 Quality and importance

Der hohe Artenreichtum resultiert einerseits aus der biogeografischen Position des Gebietes am Übergang von der Pannonischen zur Gemäßigten Klimazone, andererseits aus dem breiten Höhenbereich vom Tiefland bis zur alpinen Zone. Große Waldgebiete dominieren die Landschaft, insbesondere mit Buchen- und subalpinen Fichtenwäldern mit typischen und reichen Ansammlungen von Waldvögeln (insbesondere Raufußhühnern und Spechten). *Quercus pubescens*-Bestände sind von Interesse und weisen auf submediterrane Einflüsse (z. B. bei *Cotinus coggygia*) hin, ebenso sind die (weitgehend autochthonen) Schwarzkiefer (*Pinus nigra*) Standorte für die Region sehr typisch. In den weit reichenden Wäldern trat der Luchs in den letzten Jahrhunderten häufig auf; auch in der letzten Zeit konnte er wieder beobachtet werden. Die Lebensräume im Gebiet scheinen immer noch günstig zu sein, insbesondere aufgrund der Unzugänglichkeit einiger Teilbereiche. Besonders das Plateau der Rax beherbergt einen der größten zusammenhängenden Bestände von *Pinus mugo* 'Krummholz'. Die Landschaft selbst ist von großen Kalksteinformationen geprägt; sehr beeindruckende Felswände, Schluchten und Geröllhalden bieten Lebensraum für felslebende Vogelarten und eine spezielle Vegetation, während die zahlreichen Höhlen beispielsweise für überwinternde Fledermäuse wichtig sind. Die alpine Region weist, trotz der geografischen Randposition, eine nahezu vollständige Ansammlung typischer alpiner Tiere (und Pflanzen) auf. Eine weitere Erscheinung (halb-)natürlicher Lebensräume sind die Wasserläufe mit einigen strukturell gut erhaltenen Beispielen für Flussabschnitte mit kleinen Inseln und Kiesablagerungen. Das Kulturland ist sehr vielfältig und umfasst ausgedehnte Mähwiesen und Weiden, die von eher trockenen bis zu feuchten Ausprägungen reichen und von hoher botanischer Bedeutung (Orchideen) sind. Darüber hinaus gibt es Gebiete mit (teilweise primären) Trockenrasen. Andere landwirtschaftliche Lebensräume (Getreidefelder, Weinberge) zeichnen sich durch vergleichsweise geringe Intensität und hohe strukturelle Vielfalt aus. Weiters gibt es Obstgärten, Weiden und buschige Lebensräume. Kombinationen solcher Lebensräume sind gut besiedelt mit einer hohen Anzahl von thermophilen Reptilien und Arthropoden, von denen einige sehr begrenzt verbreitet sind (z. B. *Pieris manni*).

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

The most important impacts and activities with high effect on the site

Negative Impacts			
Rank	Threats and pressures [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
M	J02.03		i

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside /outside [i o b]
H	A04.02		i

L	H06.01		i
H	G01.01		i
L	D02		i
M	G01.05		i
M	D01		i
L	K02		i
M	F02.03		i
L	H04		i
L	E04.01		i
M	G01.02		i
H	A03.01		i
M	J02.05.02		i
L	B01.02		i
L	A10		i
M	A04.01		i
M	B02.02		i
M	J02.01.03		i
L	E01.01		i
M	C01.04		i
L	E05		i
L	K04		i
L	E02		i
L	E01.02		i
L	K01.01		i
H	A04.03		i
M	A02		i
L	E03		i
L	K03		i
M	E01.03		i
L	A08		i
L	B02.01		i
L	H01		i
M	G05.01		i
M	B02.04		i
M	G02		i
L	A07		i
L	J02.07		i
M	I01		i
M	G01.04		i
L	L		i
H	A03.03		i
M	F03.01		i

Rank: H = high, M = medium, L = low
Pollution: N = Nitrogen input, P = Phosphor/Phosphate input, A = Acid input/acidification,
T = toxic inorganic chemicals, O = toxic organic chemicals, X = Mixed pollutions
i = inside, o = outside, b = both

H	A03.02		i
M	B02.05		i

4.4 Ownership (optional)

4.5 Documentation

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. (1995): 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. (unpublished).TIEDEMANN,F. & CABELA, A. (1995): Rote Listen ausgewählter Tiergruppen Niederösterreichs - Lurche und Kriechtiere (Amphibia, Reptilia), 1 Fassung 1995. Amt der NÖ Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wien.ARGE BASISERHEBUNG (2012): Endbericht

zum Projekt "Basiserhebung von Lebensraumtypen und Arten von gemeinschaftlicher Bedeutung". Bearbeitung Revital Integrative Naturraumplanung GmbH, freiland Umweltconsulting ZT GmbH, eb&p Umweltbüro GmbH, Z_GIS Zentrum für Geoinformatik. Im Auftrag der neun Bundesländer Österreichs. Lienz, Wien, Klagenfurt, Salzburg (unpublished).KFFÖ (2015): Fledermäuse in Niederösterreich (2012-2014): Erfassung, Evaluierung, Monitoring, Schutz und Öffentlichkeitsarbeit. Im Auftrag des Amt der NÖ Landesregierung, Abteilung Naturschutz. NATURSCHUTZBUND NÖ (2013): Basisdatenerhebung FFH-relevanter Amphibien- und Reptilienarten. Im Auftrag des Amt der NÖ Landesregierung, Abteilung Naturschutz.RAAB, R. ET AL. (2013): Basisdatenerhebung FFH-relevanter Libellen in Niederösterreich. Im Auftrag des Amt der NÖ Landesregierung, Abteilung Naturschutz.RATSCHAN, C. ET AL. (2012): Basisdatenerhebung FFH-relevanter Fische in Niederösterreich. Im Auftrag des Amt der NÖ Landesregierung, Abteilung Naturschutz.ZECHMEISTER, H. G. (2012): Erfassung der Moosflora in Niederösterreich. Im Auftrag des Amt der NÖ Landesregierung, Abteilung Naturschutz.ZECHMEISTER, H. G. (2016): Fachgutachten hinsichtlich FFH-Moose in Niederösterreich (unpublished), ELLMAUER, T. ET AL. (2020): Aktualisierung der Standarddatenbögen der 20 FFH-Gebiete Niederösterreichs. Im Auftrag des Amtes der NÖ Landesregierung, Abteilung Naturschutz.

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level: [Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
AT02	4.48	AT04	73.5	AT03	0.11

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
AT02	Falkenstein	+	0.03
AT04	Sierningtal	*	1.8
AT04	Hohe Wand-Dürre Wand	*	18.5
AT03	Wieselthaler Steinwand	+	0.1
AT04	Rax-Schneeberg	*	44.2
AT04	Johannisbachklamm	*	1.6
AT04	Enzesfeld-Lindabrunn-Hernstein	*	7.5
AT02	Hohe Wand	+	3.7
AT03	Falkenstein	+	0.03
AT02	Sierningtal-Flatzer Wald	*	0.8

designated at international level:

Type	Site name	Type	Cover [%]
worldHeritage	Semmeringbahn	*	9.4

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management: [Back to top](#)

Organisation:	Amt der Niederösterreichischen Landesregierung, Abteilung Naturschutz
Address:	Niederösterreich Landhausplatz 1 St. Pölten
Email:	post.ru5@noel.gv.at

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

☒ Yes

Name: Nr. 12 Europaschutzgebiete „Nordöstliche Randalpen: Hohe Wand - Schneeberg - Rax" (FFH-Gebiet) und „Nordöstliche Randalpen" (Vogelschutzgebiet)

Link: http://www.noel.gv.at/noe/Naturschutz/Hauptregion_Industrieviertel_-_Natura_2000.html

<input type="checkbox"/>	No, but in preparation
<input type="checkbox"/>	No

6.3 Conservation measures (optional)

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:	https://data.inspire.gv.at/0046/03d595d8-8c77-4d02-8a3b-a9cea2313778/ps.ProtectedSite/e9590c0d-7d23-432c-a4c0-852c5069
-------------	--

Map delivered as PDF in electronic format (optional)

<input type="checkbox"/>	Yes	<input checked="" type="checkbox"/>	No
--------------------------	-----	-------------------------------------	----

Reference(s) to the original map used for the digitalisation of the electronic boundaries (optional).

--