



# NSG-ALBUM

---

## Niesenberg bei Weinsheim

NSG-7232-055





# NSG-ALBUM

## Niesenberg bei Weinsheim

### Entwicklung des Naturschutzgebiets im Zeitraum der Biotopbetreuung (Überblick)

<b>NSG-Ausweisung:</b>	07.10.1985
<b>Biotopbetreuung seit:</b>	1990
<b>Entwicklungsziel:</b>	Erhalt und Verbesserung von Kalk-Magerrasen mit Wacholderbeständen
<b>Maßnahmenumsetzung:</b>	Schafbeweidung im Huteverfahren i.d.R. nach der Orchideenblüte; Reduzieren von Gehölzentwicklung (v.a. Mulchen von Schlehenwurzelbrut und Haselstockaustrieben).
<b>Zustand (früher):</b>	Zu Beginn der Biotopbetreuung: Landwirtschaftliche Extensivnutzung (Beweidung) aufgegeben; durch unterlassene Nutzung verfilzte Grasnarbe und teilweise Verbuschung; teilweise Kiefernanzucht und -aufforstung.
<b>Bisher erreichtes Ziel:</b>	Offene Magerasen mit Einzelbäumen, Gebüschgruppen und Wacholderbeständen; enorme, biotoptypische Artenvielfalt mit sehr vielen seltenen Arten.

---

**Ihre Biotopbetreuerin  
im Eifelkreis  
Bitburg-Prüm:**

**Beate Jacob**  
**Tel: 06553-900642**  
**mailto: [Gaia.Biotopbetreuung@gmx.de](mailto:Gaia.Biotopbetreuung@gmx.de)**

**Impressum:**

Landesamt für Umwelt, Wasserwirtschaft und  
Gewerbeaufsicht Rheinland-Pfalz  
Kaiser-Friedrich-Str.7  
55116 Mainz  
[www.luwg.rlp.de](http://www.luwg.rlp.de)

**Titelbild:**  
**Fotos:**  
**Text:**  
**Stand:**

Buntblütige Kalkmagerrasen am Niesenberg (B. Jacob)  
Prof. Barbara Ruthsatz, Beate Jacob  
Beate Jacob  
Januar 2012

Abb.1  
Die „alte und die neue Welt“: Im Hintergrund die „alte Welt“ – magere Halbtrockenrasen auf dem Dolomithügel „Niesenberg“ in extensiver Beweidung mit Bentheimer Schafen.

Davor gelegen die „neue Welt“: Gut gedüngtes Grünland für Milchkühe in ganzjähriger Stallhaltung und daneben (eingezäunt) eine nicht mehr beweidete, brache Weide.

**(B. Jacob)**



Abb.2  
Der Niesenberg mit stattlichen Wacholderexemplaren und einem neuen Schutzzaun gegen unerlaubte Müll- und sonstige Ablagerungen.

**(B. Jacob)**



Abb.3  
Biologische Exkursion :  
Der Botanische Arbeitskreis der POLLICHIA aus Bad Kreuznach am 8.7.2011 zu Besuch auf dem Niesenberg.

Was suchen sie ? ...

**(B. Jacob)**





Abb.4  
... zum Beispiel diese Orchideen, die Mückenhändelwurz (*Gymnadenia conopsea*), und ...

**(B. Ruthsatz)**



Abb.5  
Links: Fliegenragwurz (*Ophrys insectifera*);

Rechts: Einknolle (*Herminium monorchis*), - ein Winzling unter den Orchideen.

**(B. Ruthsatz)**



Abb.6  
Links: Fransen-Enzian (*Gentianella ciliata*);

Rechts: Deutscher Enzian (*Gentianella germanica*)

**(B. Ruthsatz)**

Abb.7  
Kugelige Teufelskralle  
(Phyteuma orbiculare)

**(B. Ruthsatz)**



Abb.8  
Der Niesenberg als  
Kunstobjekt, - aus der  
Sicht des Malers  
Dieter Pleines im  
benachbarten Weinsheim  
( - publiziert in dem Buch  
„Die vergessenen Heiden  
der Eifel“ von Beate Jacob,  
Elke Rosleff Sörensen,  
Martin Schorr Hrsg.;  
Verlag Pi in Weißenseifen,  
2008 ).

**(Dieter Pleines)**



Abb.9  
Und hier die Vorlage :  
Kalkmagerrasen zur  
Blütezeit der Kugeligen  
Teufelskralle (Phyteuma  
orbiculae)

**(B. Jacob)**



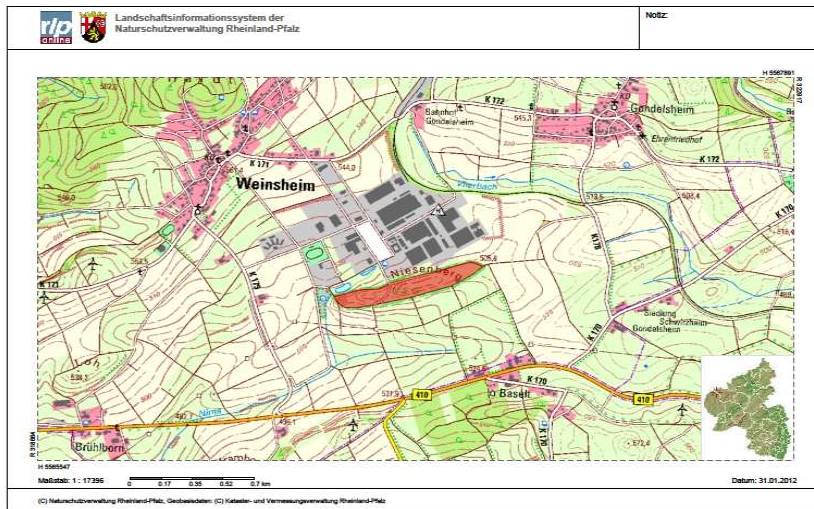


Abb.10  
NSG-Abgrenzung

(LANIS mapserver  
[www.Naturschutz.rlp.de](http://www.Naturschutz.rlp.de))



Abb.11  
Das NSG Niesenberg im  
Luftbild, - eine Insel der  
Artenvielfalt umgeben von  
Intensivgrünland, Acker,  
Maisanbau für Biogas-  
anlagen und einem der  
größten Industriegebiete  
der Region

(LANIS mapserver  
[www.Naturschutz.rlp.de](http://www.Naturschutz.rlp.de))



Abb.12  
Biotoppflege-  
maßnahmenflächen im  
NSG Niesenberg

(LANIS mapserver  
[www.Naturschutz.rlp.de](http://www.Naturschutz.rlp.de))

**Biotoptypische und seltene Pflanzenarten :**

Schillergras (*Koeleria pyramidata*),  
Deutscher Enzian (*Gentianella germanica*),  
Fransen-Enzian (*Gentianella ciliata*),  
Stengellose Kratzdistel (*Cirsium acaule*),  
Große Braunelle (*Prunella grandiflora*),  
Kühchenschelle (*Pulsatilla vulgaris*),  
Katzenpfötchen (*Antennaria dioica*),  
Leimkraut (*Thesium pyrenaicum*),  
Kugelige Teufelskralle (*Phyteuma orbiculare*),  
Akelei (*Aquilegia vulgaris*),  
Mückenhäandelwurz (*Gymnadenia conopsea*),  
Ophrys insectifera (Fliegenragwurz),  
Grüne Hohlzunge (*Coeloglossum viride*),  
Einknolle (*Herminium monorchis*),  
Manns-Knabenkraut (*Orchis mascula*).  
Zweiblatt (*Listera ovata*),  
Wacholder (*Juniperus communis*),

und viele andere ....

---