



# NSG-ALBUM

## Hohlenfelsbachtal

NSG 7141-002



(L. Dörr)



# NSG-ALBUM

## Hohlenfelsbachtal

NSG 7141-002

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

<b>NSG-Ausweisung:</b>	18.1.2002
<b>Biotopbetreuung seit:</b>	1996
<b>Entwicklungsziel:</b>	Ist die Erhaltung und Entwicklung natürlicher und naturnaher charakteristischer Lebensräume und Lebensgemeinschaften des Hohlenfelsbachtals sowie der angrenzenden Orchideenwaldbereiche auf Kalkböden; insbesondere der Feuchtwiesen, feuchten Hochstaudenfluren und der Still- und Fließgewässer, die Erhaltung des Gebietes wegen seiner besonderen Eigenart und landschaftlichen Schönheit sowie aus wissenschaftlichen und landeskundlichen Gründen.
<b>Maßnahmenumsetzung:</b>	manuelle Entbuschung und Rückschnitt von Gehölzen, Rückbau von Fischzuchtanlagen, extensive Beweidung mit Heidschnucken
<b>Zustand (früher):</b>	Verbuschung des Talzuges, Freizeitnutzung
<b>Bisher erreichtes Ziel:</b>	Erhalt als Lebensraum für feuchteliebende Arten und Arten des extensiv genutzten Grünlands, Habitat des Eisvogels



**Ihr Biotopbetreuer im Landkreis  
„Rhein-Lahn Kreis“:**

Beratungsgesellschaft **NATUR**dbR

**Dr. Lukas Dörr**  
**Tel: 06134-23728**  
**mailto: [doerr@bqnatur.de](mailto:doerr@bqnatur.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)

**Fotos:** Dr. Lukas Dörr  
**Text:** Dr. Lukas Dörr  
**Stand:** November 2012

## 2 NSG-Album „Hohlenfelsbachtal“

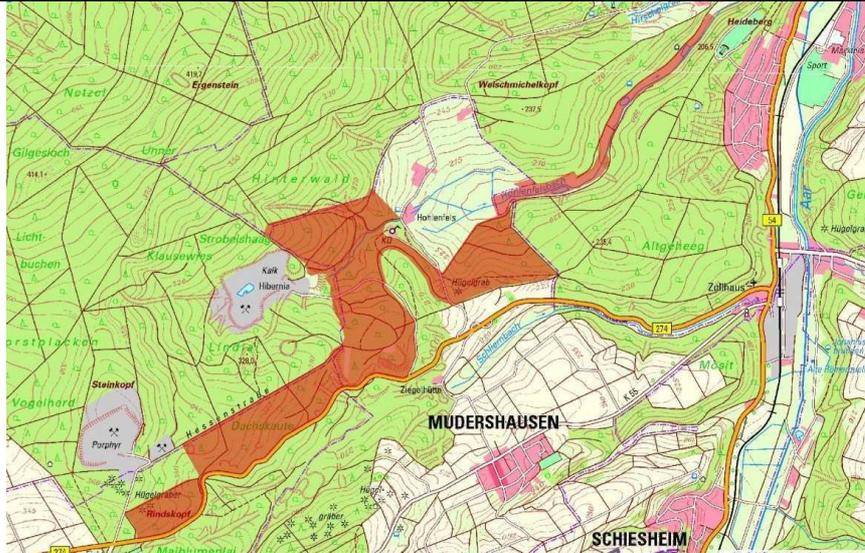
Lage des NSG  
Hohlenfelsbachtal in der  
topografischen Karte

(LANIS)

[http://map1.naturschutz.rlp.de/  
mapserver\\_lanis/](http://map1.naturschutz.rlp.de/mapserver_lanis/)

### Legende

-  NSG (Naturschutzgebiete)
-  Landesgrenze
-  TK 1:25.000 farbig



Luftbild mit NSG  
Hohlenfelsbachtal mit  
Biotopkataster

(LANIS)

[http://map1.naturschutz.rlp.de/  
mapserver\\_lanis/](http://map1.naturschutz.rlp.de/mapserver_lanis/)

### Legende

-  BT A Wälder
-  BT B Kleingehölze
-  BT C Moore, Sümpfe
-  BT D Heiden, Trockenrasen
-  BT E Grünland
-  BT F Gewässer
-  BT G Gesteinsbiotop
-  BT H Weitere, anthropogen bedingte Biotope
-  BT K Saum bzw. linienförmige Hochstaudenflur
-  BT L Anuellenfluren, flächenhafte Hochstaudenflure
-  BT V Verkehrs- und Wirtschaftswege
-  BT W Kleinstrukturen der freien Landschaft
-  NSG (Naturschutzgebiete)
-  Landesgrenze

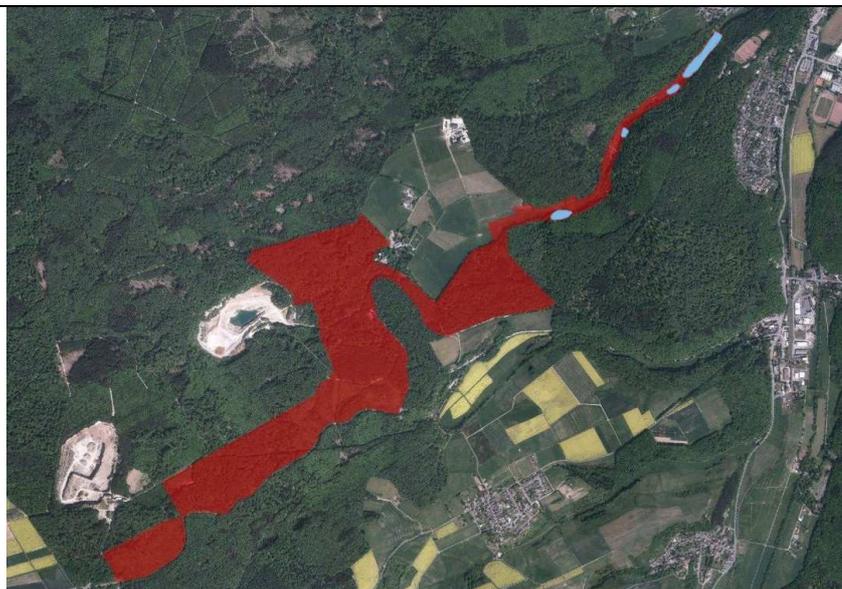


Luftbild NSG  
Hohlenfelsbachtal mit  
Maßnahmenflächen

(LANIS)

[http://map1.naturschutz.rlp.de/  
mapserver\\_lanis/](http://map1.naturschutz.rlp.de/mapserver_lanis/)

Hellblau = Maßnahmenfläche





NSG Hohlenfelsbachtal,  
der Vordergrund zeigt den  
zugewachsenen  
Himmelsteich, im  
Hintergrund Talwiesen

**(L.Dörr, 2011)**



NSG Hohlenfelsbachtal,  
Aspekt des Bachtals in  
Richtung Hahnstätten.  
Pflege durch extensive  
Beweidung mit  
Heidschnucken.

**(L.Dörr, 2011)**



NSG Hohlenfelsbachtal,  
Aspekt des  
Hohlenfelsbaches im  
Winter, der Uferbereich ist  
auch Lebensraum  
verschiedener Vogelarten

**(L.Dörr, 2018)**

#### 4 NSG-Album „Hohlenfelsbachtal“

NSG Hohlenfelsbachtal, ein weiterer Aspekt des Tals mit den winterlichen Nasswiesen

(L.Dörr, 2008)



NSG Hohlenfelsbachtal, trockengefallene Laichballen des Grasfrosch im Frühjahr

(L. Dörr 2006)



NSG Hohlenfelsbachtal, Umbau der Fichteichanlage in einen Himmelsteich

(L. Dörr, 2008)

