



# NSG-ALBUM

## Kuhstiebel

NSG 7137-036



(L. Dörr)



# NSG-ALBUM

## Kuhstiebel

NSG 7137-036

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

<b>NSG-Ausweisung:</b>	19.07.1991
<b>Biotopbetreuung seit:</b>	1996
<b>Entwicklungsziel:</b>	Schutzzweck ist die Erhaltung der ehemaligen Quarzkiesgrube als Standort seltener, in ihrem Bestand bedrohter wildwachsender Pflanzen (insbesondere Orchideen) und Pflanzengesellschaften und als Lebensraum bestandsbedrohter Tierarten (insbesondere Amphibien und Libellen)
<b>Maßnahmenumsetzung:</b>	manuelle Entbuschung und Rückschnitt, teilweise Ringelung der Birken, Bekämpfung invasiver Arten (Riesenbärenklau)
<b>Zustand (früher):</b>	ca. 1998: Verbuschung ( Birke), beginnende Verwaldung Freizeitnutzung
<b>Bisher erreichtes Ziel:</b>	2011: Massenvorkommen von Orchideen, behutsame Offenhaltung und Entwaldung der Absetzteiche, Bekämpfung des Riesenbärenklau



### Ihr Biotopbetreuer im Landkreis „Kreis Mayen-Koblenz“:

Beratungsgesellschaft **NATUR** dbR

**Dr. Lukas Dörr**  
**Tel: 06134-23728**  
**mailto: [doerr@bgnatur.de](mailto:doerr@bgnatur.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 2011

Lage des NSG Kuhstiebel  
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 Kuhstiebel  
mit dem 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 Kuhstiebel mit  
den Maßnahmenflächen

(LANIS)

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

Graue Schraffur =  
Maßnahmenfläche





Orchideenblüte im NSG  
Kuhstiebel

**(L.Dörr, 2010)**



Zunehmende Waldbildung  
durch Birken in den  
Absetzteichen

**(L.Dörr, 2010)**



Bedrohung durch  
Riesenbärenklau.  
Bekämpfung erfolgte in  
2011.

**(L.Dörr, 2011)**

#### 4 NSG-Album „Kuhstiebel“

Orchideenblütenstand  
„Geflecktes Knabenkraut“

(L.Dörr, 2011)



Aspekt mit Wintergrün im  
NSG Kuhstiebel

(L. Dörr 2010)



NSG Kuhstiebel  
Artenreiche Magerwiese im  
Südwesten des Gebiets

(L. Dörr, 2011)

