

# **ND-ALBUM**

## Dürrer Berg bei Mirbach

**ND 7233-**079



(G. Ostermann, 2014)



# ND-ALBUM

## Dürrer Berg bei Mirbach

Entwicklung des Gebiets im Zeitraum der Biotopbetreuung (Überblick)

Schutzgebietsausweisung ND seit 07.10.1939

Biotopbetreuung seit: 1991

**Entwicklungsziel:** Erhaltung der montanen, wacholderreichen

Kalkmagerrasen mit Gebüschen und Kalkfelsformationen

Maßnahmenumsetzung: Wiederaufnahme der Schafbeweidung, Entbuschungen,

Fichtenrücknahme, Wacholderauslichtung, Umbau des

**Fichtenbestandes** 

**Zustand (früher):** Mit Fichten aufgeforstete, brachliegende und

verbuschende Enzian-Schillergrasrasen (1990).

Bisher erreichtes Ziel: Rücknahme der Fichten auf ca. 2/3 der Fläche,

Schafbeweidung mit Bentheimer Landschafen in Hütehaltung seit 1991. Sukzessives Entbuschen und Wacholderselektion auf der noch halboffenen Fläche. ND ist zentraler Bestandteil des FFH-Gebietes "Obere Kyll und

Kalkmulden der Nordeifel".



Ihr Biotopbetreuer im Landkreis "Vulkaneifel":

Dipl. Ing. agr Gerd Ostermann

Tel.: 06597-2022

mailto: gerd.ostermann@b-n-l.de

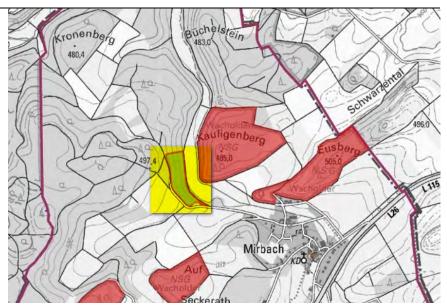
### Impressum

Landesamt für Umwelt Rheinland-Pfalz Kaiser-Friedrich-Str.7 55116 Mainz www.lfu.rlp.de

Fotos: Gerd Ostermann
Text: Gerd Ostermann
Stand: November 2015

Lage des ND Dürrer Berg bei Mirbach (gelb unterlegt)

(LANIS Mapserver)



Maßnahmenflächen der Biotopbetreuung

(LANIS Mapserver, Stand: November 2015)

### Legende

Maßnahmeflächenbibliothek
MAS (Maßnahmen)



# Biotopkartierung (LANIS Mapserver, Stand: November 2015)

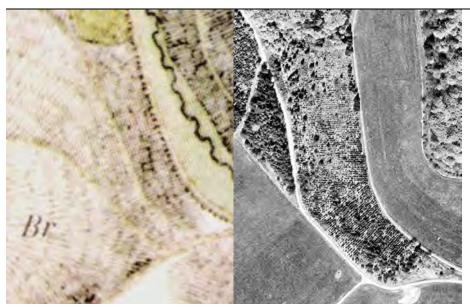






Luftbildaufnahme mit Schutzgebietsensemble rund um Mirbach (links vorne: Dürrer Berg, Links Mitte: NSG Kauligenberg, rechts: NSG Eusberg)

(G. Ostermann, 2014)



Links: Ausschnitt aus der Tranchot-Karte von 1803-20. Br = Heide (*Bruyeres*)

Rechts: Ausschnitt aus dem Luftbild "Kauligenberg" – Befliegung Mai 1988. Gut zu erkennen die angepflanzten Reihen an Fichten



Luftbildaufnahmen aus dem LANIS

Links: Aufnahme vom 06.08.2009

Rechts: Aufnahme vom 21.07.2013 Zu erkennen die gerodeten Fichten vom Winter 2012/13 Links: Deutscher Enzian (*Gentianella germanica*)

G. Ostermann, 2013)

Rechts: Blaugras (*Sesleria varia*)

(G. Ostermann, 2014)





Wacholder mit reifen Wacholderbeeren

(G. Ostermann, 2013)



Fichtenrodung im Winter

(G. Ostermann, 2013)





Geräumte Fläche nach Rodung

(G. Ostermann, 2013)



Feuerstelle von Restreisig und abgestorbenen Wacholdern

(G. Ostermann, 2013)



Fällen der ersten Jungfichten zwischen den Wacholdern

(G. Ostermann, 1991)

Mit Fichten aufgeforsteter Hang

(G. Ostermann, 1991)



Erste Fichtenrodung am Mittelhang

(G. Ostermann, 1991)



Gefällte Fichten zwischen den Wacholdern

(G. Ostermann, 1991)



### **Biotoptypische und seltene Arten**

#### Pflanzenarten:

- Wacholder (Juniperus communis)
- Große Händelwurz (Gymnadenia conopsea)
- Fliegen-Ragwurz (Ophrys insectifera)
- Geflecktes Knabenkraut (Dactylorhiza maculata)
- Manns-Knabenkraut (Orchis mascula)
- Grünliche Waldhyazinthe (*Platanthera chlorantha*)
- Küchenschelle (*Pulsatilla vulgaris*)
- Blaugras (Sesleria varia)
- Fiederzwenke (Brachypodium pinnatum)
- Kleiner Wiesenknopf (Sanguisorba minor)
- Schopf-Kreuzblümchen (Polygala comosa)
- Bitteres Kreuzblümchen (*Polygala amarella*)
- Rauer Löwenzahn (Leontodon hispidus)
- Großes Schillergras (Koeleria pyramidata)
- Gewöhnliches Sonnenröschen (Helianthemum nummularium)
- Stengellose Kratzdistel (Cirsium acaule)
- Golddistel (Carlina vulgaris)
- Berg-Segge (Carex montana)
- Große Braunelle (Prunella grandiflora)
- Kriechender Hauhechel (Ononis spinosa)
- Hufeisenklee (Hippocrepis comosa)
- Deutscher Enzian (Gentianella germanica)
- Fransen-Enzian (Gentianella ciliata)