



NSG-ALBUM

Baumberg bei Wiesbaum

NSG 7233-005



(G. Ostermann, 1992)

NSG-ALBUM

Baumberg bei Wiesbaum

Entwicklung des Gebiets im Zeitraum der Biotopbetreuung (Überblick)

Schutzgebietsausweisung	NSG seit 24.12.1985
Biotopbetreuung seit:	1990
Entwicklungsziel:	Erhaltung der großflächigen, wacholderreichen Kalkmagerrasen mit Gebüsch
Maßnahmenumsetzung:	Wiederaufnahme der Schafbeweidung, Entbuschungen, Kiefernrücknahme, Wacholderauslichtung
Zustand (früher):	Brachliegende, verbuschende und durch Kiefern sämlinge teilweise wiederbewaldete Enzian-Schillergrasrasen.
Bisher erreichtes Ziel:	Schafbeweidung mit Bentheimer Landschaften in Hütehaltung seit 1990. Sukzessives Entbuschen, Kieferneinschlag und Wacholderselektion auf der noch offenen Fläche. Teilweise Rücknahme des Kiefernbestandes und Wiederherstellung von Kalkmagerrasen. NSG ist zentraler Bestandteil des FFH-Gebietes „Obere Kyll und Kalkmulden der Nordeifel“.



Ihr Biotopbetreuer im Landkreis „Vulkaneifel“:

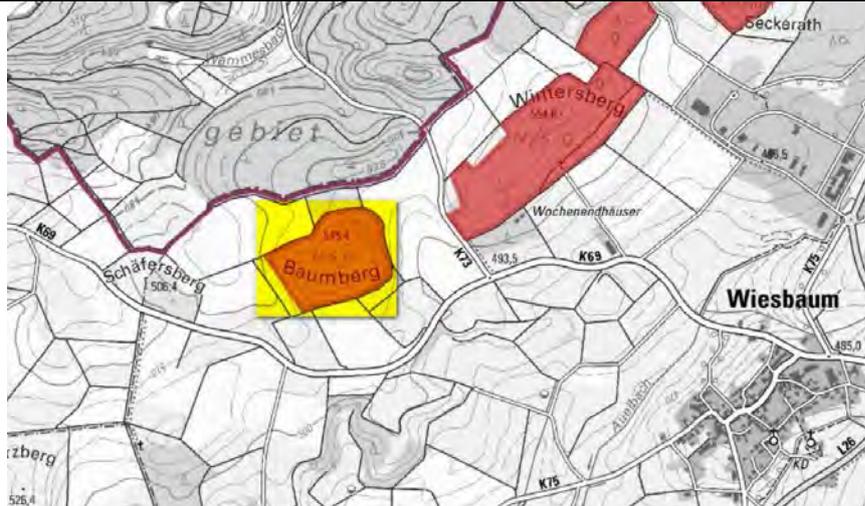
Dipl. Ing. agr Gerd Ostermann
Tel.: 06597-2022
mailto: gerd.ostermann@b-n-l.de

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 NSG Baumberg bei Wiesbaum (gelb unterlegt)
(LANIS Mapserver)



Maßnahmenflächen der
Biotopbetreuung

(LANIS Mapserver,
Stand: November 2015)

Legende

- Maßnahmeflächenbibliothek
- MAS (Maßnahmen)



Biotopkartierung
(LANIS Mapserver,
Stand: November 2015)

Legende

- Biototypen (Punkte) gem. § 30 BNatSchG
- Biototypen (Linien) gem. § 30 BNatSchG
- Biototypen (Flächen) gem. § 30 BNatSchG
- BT Biototypen Punkte
- BT Biototypen Linien
- 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





Luftbildaufnahme mit dem Baumberg im Vordergrund

(G. Ostermann, 2014)



Wacholderheide des Baumberges im Fühjahraspekt

(G. Ostermann, 2014)



Links: Katzenpfötchen (*Antennaria dioica*) – kommt auf dem Baumberg in sehr großen Beständen vor.

(G. Ostermann, 2013)

Rechts: Blaugras (*Sesleria varia*)

(G. Ostermann, 2014)

Gewöhnliche
Küchenschelle (*Pulsatilla
vulgaris*)

(G. Ostermann, 2006)



Bergeidechse auf Totholz

(G. Ostermann, 2014)



Verliebener
Kiefernbestand auf der
Ostseite

(G. Ostermann, 2014)





Infektion und Absterben von Wacholdern in zwei Stufen: gelb werden der Nadeln - Braunfärbung

(G. Ostermann, 2014)



Nicht aufgearbeiteter Windwurf im östlichen Kiefernbestand mit Wacholdern im Unterwuchs

(G. Ostermann, 2014)



Unterschiedliche Wuchsform des Wacholders

(G. Ostermann, 2014)

Nordwest-Ecke des NSG

(G. Ostermann, 2014)



Neuer Lesesteinhaufen
am Rand des NSG vom
angrenzenden Kalkacker

(G. Ostermann, 2014)



Einschlag und Ablagern
aller verbliebener
Einzelkiefern auf der
Kuppenfläche

(G. Ostermann, 2007)





Vorbereitete Lagerung der Stämme zur Aufarbeitung als Hackschnitzel

(G. Ostermann, 2007)



Links:
Selbst gebautes Werkzeug zum Herausziehen abgeschnittener Wacholdergebüsche

(G. Ostermann, 2008)

Rechts:
Aufsammeln des Wacholderreisigs mit Schlepper und Greifarm

(G. Ostermann, 2008)



Ablagern des Wacholderreisigs am Wegesrand und anschließendes Hacken

(G. Ostermann, 2009)

Hacker-Arbeitskette am
NSG-Rand

(G. Ostermann, 2009)

(



Hacken und Aufladen der
Wacholder-Hackschnitzel

(G. Ostermann, 2009)



Biototypische und seltene Arten

Pflanzenarten:

- Wacholder (*Juniperus communis*)
- Große Händelwurz (*Gymnadenia conopsea*)
- Fliegen-Ragwurz (*Ophrys insectifera*)
- Hängender Mensch (*Aceras anthropophorum*)
- Grüne Hohlzunge (*Coeloglossum viride*)
- Brand-Knabenkraut (*Orchis ustulata*)
- Geflecktes Knabenkraut (*Dactylorhiza maculata*)
- Manns-Knabenkraut (*Orchis mascula*)
- Grünliche Waldhyazinthe (*Platanthera chlorantha*)
- Katzenpfötchen (*Antennaria dioica*)
- Kugelblume (*Globularia punctata*)
- Küchenschelle (*Pulsatilla vulgaris*)
- Blaugras (*Sesleria varia*)
- Fiederzwenke (*Brachypodium pinnatum*)
- Kleiner Wiesenknopf (*Sanguisorba minor*)
- Schopf-Kreuzblümchen (*Polygala comosa*)
- Bitteres Kreuzblümchen (*Polygala amarella*)
- Kriechender Hauhechel (*Ononis repens*)
- Rauer Löwenzahn (*Leontodon hispidus*)
- Großes Schillergras (*Koeleria pyramidata*)
- Gewöhnliches Sonnenröschen (*Helianthemum nummularium*)
- Stengellose Kratzdistel (*Cirsium acaule*)
- Golddistel (*Carlina vulgaris*)
- Berg-Segge (*Carex montana*)
- Deutscher Enzian (*Gentianella germanica*)
- Fransen-Enzian (*Gentianella ciliata*)

Tierarten:

- Zwerg-Bläuling (*Cupido minimus*)
- Wiesenpieper (*Anthus pratensis*)
- Berg-Eidechse (*Lacerta vivipara*)

Anmerkungen:

Kuppe aus mitteldevonischen Kalken am Südrand der Dollendorfer Kalkmulde unmittelbar an die Landesgrenze zu NRW.

Teil eines Komplexes aus mehreren Naturschutzgebieten auf der rheinland-pfälzischen und nordrhein-westfälischen Seite.