



# NSG-ALBUM

## Am Kahlenberg

NSG 331-083



(D. Kortner)



# NSG-ALBUM

## Am Kahlenberg

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

<b>NSG-Ausweisung:</b>	16.7.1986
<b>Biotopbetreuung seit:</b>	Anfang/Mitte der 1990ziger Jahre
<b>Entwicklungsziel:</b>	Erhalt des Komplexes von Halbtrockenrasen, lückigem Trocken-/Steppenrasen und dem besonders wertgebenden freiem Silikاتفels und Felsgrusbereichen
<b>Maßnahmenumsetzung:</b>	Mähen und Abräumen der Offenflächen mittels Freischneidermähd
<b>Zustand (früher):</b>	Drohende Verbuschung der Offenbereiche, Beschattung der flachgründigen Trockenrasen
<b>Bisher erreichtes Ziel:</b>	(2012): durch regelmäßige Mähd und Sekundärentbuschung offen gehaltene Halbtrockenrasen verzahnt mit Felsbiotopen und Trocken- /Steppenrasen.

---

### Ihre Biotopbetreuerin im Landkreis Alzey-Worms:

**Büro Twelbeck.**  
**Tel: 06131-9995 0**  
**mailto: [info@twelbeck.de](mailto:info@twelbeck.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:** Dorothea Kortner  
**Text:** Büro Twelbeck  
**Stand:** April 2013



Blick nach Westen über das Gebiet auf die Halbtrockenrasen, die in regelmäßigen Abständen – etwa alle 2 Jahre - mit dem Freischneider gemäht werden. Reste von ehemaligen Weinbergsmauern werden ebenfalls freigestellt.

**(D. Kortner)**



Blick auf die natürlichen Silikatfelsen im Gebiet, hier findet man die typische Felsvegetation. Bei der Gebietspflege ist darauf zu achten, dass randlich aufkommen-de Gehölze, die Felsen nicht zu stark beschatten.

**(D. Kortner)**



Schütterere Felsvegetation, die mit sehr flachgründigen Untergrund und sehr hohen Temperaturen zurechtkommt.

**(D. Kortner)**







Seltene und besondere Arten im Gebiet:

Das seltene, geschützte Federgras *Stipa pennata* ist ein Licht- und Wärmezeiger, das auf steinigen, nährstoffarmen Böden vorkommt.

(D. Kortner)



Seltene und besondere Arten im Gebiet:

Felsen-Goldstern *Gagea bohemica* eine niedrig wachsende Zwiebelpflanze, die bereits im Frühjahr blüht.

(D. Kortner)



Seltene und besondere Arten im Gebiet:

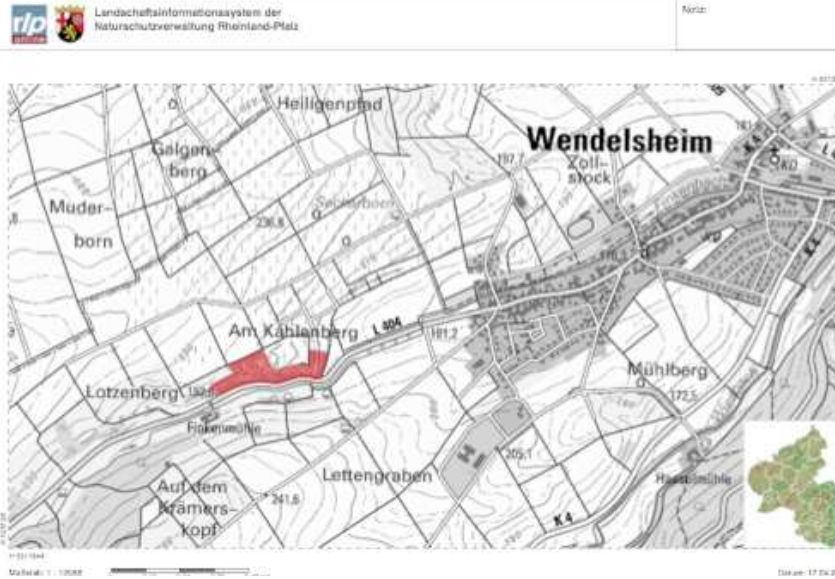
Die Orchidee Bocks-Riemenzunge *Himantoglossum hircinum* mit Ihren auffallend geformten Blüten links, und die auf anderen Pflanzen schmarotzende Sommerwurz *Orobanche* rechts kommen mit zahlreichen Exemplaren im Bereich der Halbtrockenrasen vor.

(D. Kortner)



NSG-Abgrenzung und Lage

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



NSG im Luftbild

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



Biotoppflege-  
Maßnahmenflächen im  
NSG

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

