



LILA-ALBUM

Gerbersrech (Alsenz)



(J. Tauchert)



LILA-ALBUM

Mauern am Gerbersrech (Alsenz)

Entwicklung des Gebiets im Zeitraum der Biotopbetreuung (Überblick)

Schutzgebietsausweisung
Lage in Natura 2000

Biotopbetreuung seit: 1994

Entwicklungsziel: Ehemals verbuschte Weinbergsbrachen freistellen und Freihalten als Habitat für bspw. den Segelfalter, Trockenmauern als Habitate für wärmeliebende Tierarten erhalten. Entwicklung von Magergrünland auf verbuschten Grünlandbrachen.

Maßnahmenumsetzung: Es werden hauptsächlich Entbuschungsmaßnahmen sowie Mahd durchgeführt.

Zustand (früher): Stark verbuschte Weinbergsbrachen und Grünlandbrachen mit flächigem Aufkommen der kanadischen Goldrute

Bisher erreichtes Ziel: Entwicklung und Regeneration großflächiger Magerrasen und Magerwiesen. Erhalt der Trockenmauern als Habitat für bspw. Eidechsen und Schlingnattern.



**Ihr Biotopbetreuer im Landkreis
„Donnersbergkreis“:**

Jens Tauchert
Tel.: 06135-8544
mailto: tauchert@bgnatur.de

Impressum

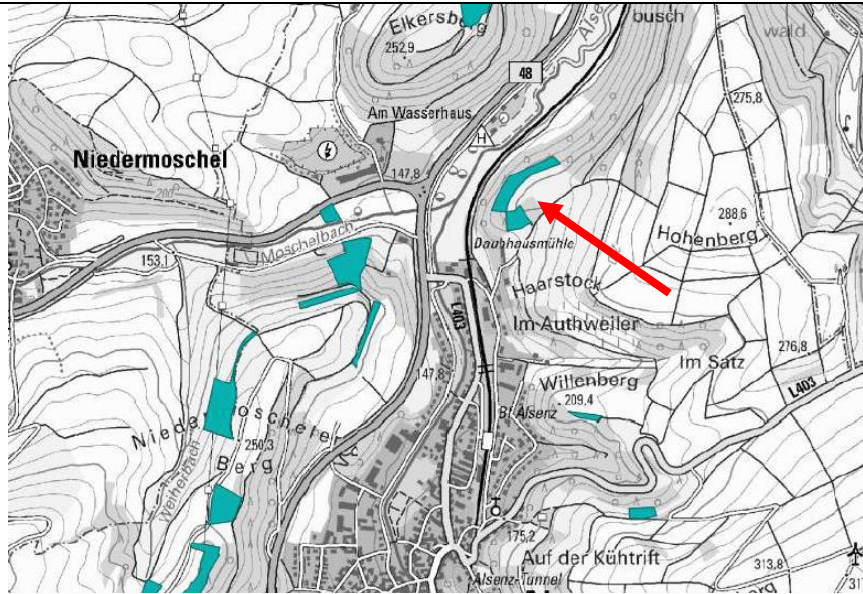
Landesamt für Umwelt, Rheinland-Pfalz
Kaiser-Friedrich-Str.7
55116 Mainz
www.lfu.rlp.de

Fotos: Jens Tauchert
Text: Jens Tauchert
Stand: 05/2019

Lage der Liegenschaften des Landes (LILA) am Gerbersrech (roter Pfeil)




Legende:

-  Geschützte Landschaft(IUCN IV)
-  ND (Naturdenkmale)
-  LB (gesch. Landschaftsbestandteil)
-  NTP (Naturpark)
-  NTP (Entwicklungszone)
-  NTP (Pflegezone)
-  NTP (Kernzone)
-  NTP (Stillezone in Entwicklungszone)
-  NTP (Stillezone in Pflegezone)
-  NSG (Naturschutzgebiete)
-  LSG (Landschaftsschutzgebiete)
-  Landesgrenze
-  TK 1:25.000 grau



Maßnahmenflächen der Biotopbetreuung (und des Vertragsnaturschutzes)

Legende:

-  Geschützte Landschaft(IUCN IV)
-  MAS (Maßnahmen)
-  Landesgrenze



Biotopkartierung

-  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



(Alle Abbildungen:
Geofachdaten:
 © LANIS RLP 2019
Geobasisdaten:
 © Geobasis-DE/
 LVerGeoRP 2019)



Zustand der Weinbergsbrache vor Beginn der Maßnahmen. Aufkommende Verbuschungs deutlich sichtbar.

(Jens Tauchert, 2004)



Zustand der Weinbergsbrache am Gerbersrech vor Beginn der Maßnahmen.

(Jens Tauchert, 2004)



Freigestellte Mauer, Winteraspekt 2015.

(Jens Tauchert, 2015)

Maßnahmenträger
während motomanueller
Mahd 2015.

(J Tauchert, 2015)



Massiver
Goldrutenbestand
(*Solidago
canadensis/gigantea*) auf
den ehemaligen
Weinbergsflächen stört
die natürliche
Artenzusammensetzung.
Eine dauerhafte
Entfernung ist nicht
möglich, die Maßnahmen
müssen daher
regelmäßig wiederholt
werden.

(Jens Tauchert, 2017)



Herbstaspekt
Weinbergsbrache, im
Vordergrund abgeblühte
Goldrutenbestände.

(Jens Tauchert, 2017)





Schlehenaufwuchs auf
Weinbergsbrache.

(Jens Tauchert, 2017)



Abgemähte Wiese.

**(Jens Tauchert,
2017)**



Herbstaspekt mit aufkommenden Goldrutenbeständen und Verbuschung

(Jens Tauchert, 2017)



Ehemalige
Trockenmauer der
Weinberge nach
Entbuschungsmaßnahm
en.

(Jens Tauchert, 2017)



Detailaufnahme der
freigestellten Mauer.

(Jens Tauchert, 2017)



Wiesenaspekt.

(Jens Tauchert, 2017)

Bartflechte

(Jens Tauchert,
2017)



Biotoptypische und seltene Arten**Pflanzenarten:**

- *Trisetum flavescens* (Goldhafer),
- *Festuca rubra* (Rotschwengel)
- *Anthriscus sylvestris* (Wiesen-Kerbel)
- *Lotus corniculatus* (Gewöhnlicher Hornklee)
- *Achillea millefolium* (Wiesen-Schafgarbe)
- *Origanum vulgare* (Gemeiner Dost)
- *Hypericum perforatum* (Echtes Johanniskraut)
- *Vicia sepium* (Zaun-Wicke)
- *Tragopogon orientalis* (Orientalischer Bocksbart)
- *Melilotus albus* (Weisser Steinklee)
- *Phleum pratense* (Wiesen-Lieschgras)
- *Trifolium medium* (Mittlerer Klee)
- *Sanguisorba minor* (Kleiner Wiesenknopf),
- *Brachypodium pinnatum* (Fieder-Zwenke)
- *Knautia arvensis* (Acker-Witwenblume)
- *Lathyrus tuberosus* (Knollen-Platterbse)
- *Falcaria vulgaris* (Sichelmoehre)
- *Galium mollugo* (Wiesen-Labkraut)
- *Amelanchier spec.* (Felsenbirne)

Tierarten:

- Braunkolbiger Braun-Dickkopffalter (*Thymelicus sylvestris*)
 - Scheckenfalter (Melitaeini)
 - Aurorafalter (*Anthocharis caramines*)
 - Ameisenbläuling (*Phengaris rebeli*)
 - Blauflügelige Ödlandschrecke (*Oedipoda caerulea*)
 - Westliche Beißschrecke (*Platycleis denticulata*)
 - Westliche Steppen-Sattelschrecke (*Ephippiger ephippiger vitium*)
 - Schwarzer Moderkäfer (*Ocypus olens*)
-
- Zauneidechse (*Lacerta agilis*)
 - Mauereidechse (*Lacerta muralis*)
 - Schlingnatter (*Coronella austriaca*)
-
- Neuntöter (*Lanio collurio*)

Anmerkungen: