



NATURDENKMAL- ALBUM

Silbergrasflur am Galgenberg

BK-6414-0016-2013



(J. Tauchert)



SCHUTZGEBIETSALBUM

Silbergrasflur am Galgenberg

Entwicklung des Gebiets im Zeitraum der Biotopbetreuung (Überblick)

Schutzgebietsausweisung

Biotopbetreuung seit: 2015

Entwicklungsziel: Schutz und Erhalt eines Trittstein- und Vernetzungsbiotops in der offenen Feldflur als Lebensraum und als Verbundelement im Biotopverbund.

Maßnahmenumsetzung: Der aufkommende Robinienbewuchs ist durch drei Schnitte im Jahr einzudämmen. Ginsterbestände werden bodennah zurückgeschnitten. Um offene Sandflächen mit Pioniercharakter zu schaffen, wurde der Oberboden in verschiedenen Bereichen kleinräumig abgeschoben.

Zustand (früher): Die Flächen wurden früher vom Landesbetrieb Mobilität betreut und waren stärker verbuscht als heute.

Bisher erreichtes Ziel: Auf der westlichen Fläche wurden offene Sandflächen mit ausgedehnten Silbergrasbeständen und damit wertvolle Lebensräume für Sand- und Wärme liebende Hymenopteren-Arten geschaffen bzw. erhalten (die östliche Fläche wird durch den Biotopbetreuer des Nachbarkreises gepflegt).



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

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

Impressum

Landesamt für Umwelt, Wasserwirtschaft und Gewerbeaufsicht Rheinland-Pfalz
Kaiser-Friedrich-Str.7
55116 Mainz
www.luwg.rlp.de




Fotos: Jens Tauchert
Text: Jens Tauchert
Stand: Juni 2016

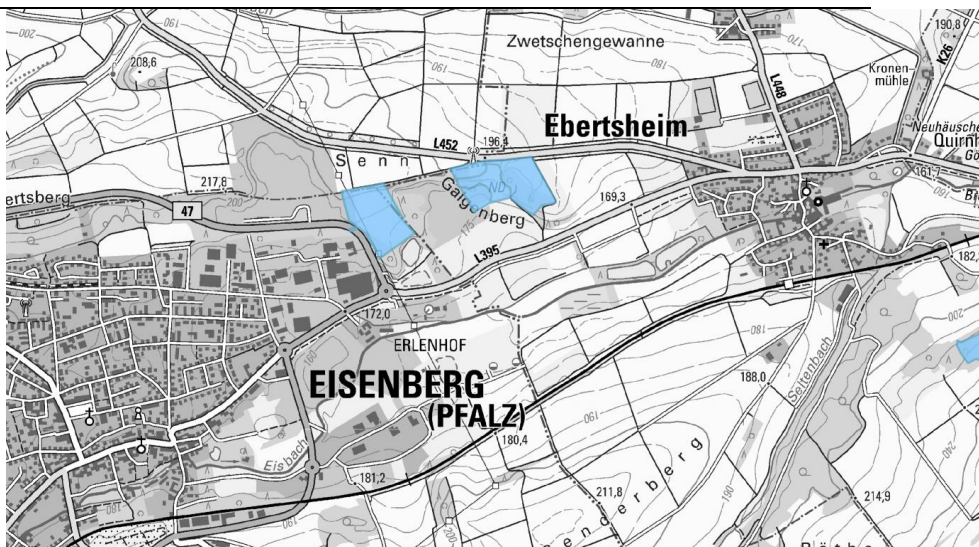
Lage des Maßnahmen am Galgenberg in der topografischen Karte

(LANIS)

http://map1.naturschutz.rlp.de/mapserver_lanis/

Legende

-  NSG (Naturschutzgebiete)
-  Landesgrenze
-  TK 1:25.000 farbig



Luftbild mit Galgenberg mit Biotopkataster

(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 mit Galgenberg mit Maßnahmenflächen

(LANIS)

http://map1.naturschutz.rlp.de/mapserver_lanis/

Legende:

-  Maßnahmen aus Ersatzzahlung
-  Kompensation (Punkte)
-  Eingriffsverfahren (Punkte)
-  Eingriffsverfahren (Linien)
-  Kompensation (Linien)
-  Ökokonto
-  Eingriffsverfahren (Flächen)
-  Kompensation (Flächen)
-  MAS (Maßnahmen)
-  Flurstücke der Naturschutzbehörden





Silbergrasflur nach der
Mahd im Herbst

(J. Tauchert 2015)



Veilchen (*Viola spec.*).

(J. Tauchert 2015)



Beginnende
Verbuschung (Ginster).

(J. Tauchert 2015)

Gewöhnlicher
Natternkopf (*Echium
vulgare*) links und
Silbergras (*Corynephorus
canescens*) rechts.
(J Tauchert)



Maulbeerbaum.
(J. Tauchert 2015)



Traubenhyazinthe
(*Muscari spec.*)
(J. Tauchert 2015)





Feuchtgebiet mit
Schilfbestand im
ehemaligen
Abgrabungsbereich

(J. Tauchert 2015)



Frühjahrsaspekt im
Gehölzbereich

(J. Tauchert 2015)



Bergsandglöckchen
(*Jasione montana*),
links; Sommerwurz
Mehlige Königskerze
(*Verbascum lynchitis*),
rechts
(J. Tauchert)

Kleines Immergrün
(*Vinca minor*)

(J. Tauchert 2015)



Kleines Habichtskraut
und Grasnelke,
Nahaufnahme

(J. Tauchert)



Sommeraspekt des
Schutzgebiets mit
Kleinem Habichtskraut
(*Hieracium pilosella*).

(J. Tauchert)





Sommeraspekt des
Schutzgebiets mit
üppigem Wickenbestand

(J. Tauchert)



Nachtfalter auf
Bergsandglöckchen
(*Jasione montana*)

(J. Tauchert 2015)



Gestreifter Klee
(*Trifolium striatum*).

(J. Tauchert 2015)

Biotoptypische und seltene Arten

Pflanzenarten:

Silbergras (*Corynephorus canescens*)
Sand-Grasnelke (*Armeria maritima*)
Heide-Nelke (*Dianthus deltoides*)
Bergsandglöckchen/Schaf-Skabiose (*Jasione montana*)
Mauerpfeffer (*Sedum*)
Acker-Hornkraut (*Cerastium arvense*)
Flechten

Tierarten:

Wespen

Kreiselwespe (*Bembix rostrata*)
Goldwespe (*Hedychridium elegantulum*)

Bienen

Seidenbienen (Gattung *Colletes*)
Hosenbienen (Gattung *Dasypoda*)
Sandbienen (Gattung *Andrena*)

Heuschrecken

Blaufügelige Ödlandschrecke (*Oedipoda caerulescens*)

Laufkäfer

Zierliche Buntgrabläufer (*Poecilus lepidus*)

Raubfliegen

Asilidae (*Stichopogon elegantulus*)

Anmerkungen:

keine