



NSG-(ND- ...)ALBUM

Heide-Hauserbachsee

Geschützter Biotoptyp nach §30 BNatSchG



(L. Dörr)



NSG-(FFH-/ ND-)ALBUM

Heide-Hauserbachsee

Entwicklung des Gebiets im Zeitraum der Biotopbetreuung (Überblick)

Schutzgebietsausweisung	Schutzstatus: §30 BNatSchG
Biotopbetreuung seit:	1996
Entwicklungsziel:	Schutzzweck ist der Erhalt und die Entwicklung als Standort seltener in ihrem Bestand bedrohter wildwachsender Pflanzen und Pflanzengesellschaften, als Lebensraum bestandsbedrohter Tierarten und aus wissenschaftlichen Gründen
Maßnahmenumsetzung:	Offenhaltung einer Felskuppe und Trockenrasen durch Entbuschung (Eichen und Brombeeraufwuchs) zum Erhalt der wärmeliebenden Heideflora und -fauna
Zustand (früher):	Zunehmende Verbuschung der Felskuppe mit Eichen
Bisher erreichtes Ziel:	Erhalt als Lebensraum verschiedener bestandsbedrohter Pflanzen- und Insektenarten. Habitat verschiedener wärmeliebender Heuschrecken.



Ihr Biotopbetreuer im Landkreis „Rhein-Lahn Kreis“:

Beratungsgesellschaft **NATURdbR**

Dr. Lukas Dörr
Tel.: 06134-23728
mailto: doerr@bgnatur.de

Impressum

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

Fotos: Dr. Lukas Dörr
Text: Dr. Lukas Dörr
Stand: November 2014

Lage des
Betreuungsgebiets /
„Heide Hauserbachsee“
in der Topografischen
Karte

(LANIS Mapserver)

[http://map1.naturschutz.rlp.de/
mapserver_lanis/](http://map1.naturschutz.rlp.de/mapserver_lanis/)

Legende

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



Maßnahmenflächen der
Biotopbetreuung (und
des
Vertragsnaturschutzes)

(LANIS Mapserver,
Stand: 11.2014)

Legende

-  Maßnahmeflächenbibliothek
-  MAS (Maßnahmen)



Biotopkartierung
und/oder HpnV oder
„reines“ Luftbild je nach
Relevanz im Gebiet
(LANIS Mapserver,
Stand: 11.2014)

Legende

-  BT A Wälder
-  BT B Kleingehölze
-  BT C Moore, Sumpfe
-  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





„Heide Hauserbachsee“,
Ansicht von West

(L. Dörr, 2014)



„Heide Hauserbachsee“,
Aspekt der Felswand mit
Heide, entbuschter
Zustand im Herbst

(L. Dörr, 2014)



„Heide Hauserbachsee“,
Heidekrautaspekt

(L. Dörr, 2014)

„Heide Hauserbachsee“,
Herstaspekt des Calluna-
Hangs mit Fliegenpilz

(L. Dörr, 2014)



„Heide Hauserbachsee“,
Aspekt der Flechten und
Moosvegetation
(Rentierflechte)

(L. Dörr 2014)



„Heide Hauserbachsee“,
Kleines Habichtskraut
(Hieracium pilosella)

(L. Dörr, 2014)





„Heide Hauserbachsee“,
Grünspecht ((*Picus viridis*))

(L. Dörr, 2014)



„Heide Hauserbachsee“,
großflächigere Bestände
der Rentierflechte

(L. Dörr, 2014)



„Heide Hauserbachsee“,
Flügelginster (*Genista sagittalis*)

(L. Dörr, 2014)

„Heide Hauserbachsee“,
Aspekt der
Herbstvegetation

(L. Dörr, 2014)



„Heide Hauserbachsee“,
Pfaffenhütchen
(*Euonimus europaeus*)

(L. Dörr 2014)



„Heide Hauserbachsee“,
Besenheide (*Calluna vulgaris*) im Herbst

(L. Dörr 2014)





„Heide Hauserbachsee“,
Westhang mit alten
Calluna-Beständen nach
der Entbuschung

(L. Dörr, 2014)



„Heide Hauserbachsee“,
Mittelhangbereich mit
Resten von Calluna-
Beständen.

(L. Dörr, 2014)



„Heide Hauserbachsee“,
Kleiner Sauerampfer
(*Rumex acetosella*)

(L. Dörr, 2014)

- Biotoypische und seltene Arten
- Pflanzenarten:
 - Besenheide (*Calluna vulgaris*)
 - Harzer Labkraut (*Galium saxatile*)
 - Besenginster (*Cytisus scoparius*)
 - Haar-Ginster (*Genista pilosa*)
 - Flügelginster (*Genista sagittalis*)
 - Steppen-Wolfsmilch (*Euphorbia cyparissias*)
 - Trauben-Eiche (*Quercus petraea*)
 - Kleiner Sauerampfer (*Rumex acetosella*)
 - Drahtschmiele (*Deschampsia flexuosa*)
 - Rotes Strausgrass (*Agrostis capillaris*)
 - Kleines Habichtskraut (*Hieracium pilosella*)
 - Echtes Johanniskraut (*Hypericum perforatum*)
 - Fels-Thymian (*Thymus pulegoides*)
 - Pfaffenhütchen (*Euonymus europaeus*)
 - Gewöhnliche Schlehe (*Prunus spinosa*)
- Tierarten:
 - Grünspecht (*Picus viridis*)
 - Gemeine Dornschrecke (*Tetrix undulata*)
 - Gefleckte Keulenschrecke (*Myrmetotettix maculatus*)
 - Brauner Grashüpfer (*Chorthippus brunneus*)
 - Gemeiner Grashüpfer (*Chorthippus parallelus*)
 - Buntbäuchiger Grashüpfer (*Omocestus rufipes*)
 - Nachtigall Grashüpfer (*Chorthippus biguttulus*)
- Anmerkungen: