



NSG-ALBUM

Mehlinger Heide

NSG 335-205



(K. Peerenboom)

NSG-ALBUM

Mehlinger Heide

Entwicklung des Naturschutzgebiets im Zeitraum der Biotopbetreuung (Überblick)

NSG-Ausweisung:	04.02.2002
Biotopbetreuung seit:	01.09.2007 Büro Gutschker-Dongus, K. Peerenboom
Entwicklungsziel:	Zwergstrauchheiden, Borstgrasrasen, Magerrasen. Brutgebiet für Heidelerche, Ziegenmelker. Lebensraum für seltene, gefährdete Heuschrecken, Schmetterlinge, Hautflügler, Libellen.
Maßnahmenumsetzung:	Schafbeweidung, Choppern, Plaggen, Oberbodenabtrag, Entbuschung, Baumfällung, Brennen
Zustand (früher):	(2002) Verbuschung (Ginster), aufkommendes Gehölz (Birke, Kiefer, Traubenkirsche)
Bisher erreichtes Ziel:	(2011): Offenhaltung und Pflege der Heidelandschaft, des Borstgrasrasens und des Magerrasens.



Ihre Biotopbetreuerin im Landkreis
„Kaiserslautern“:

Katinka Peerenboom

Tel: 06755-96936-21

mailto: katinka.peerenboom@gutschker-dongus.de

Impressum

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

Fotos: K. Peerenboom, A. Stanula, wikimedia commons

Text: Auszüge aus der Rechtsverordnung über das NSG „Mehlinger Heide“

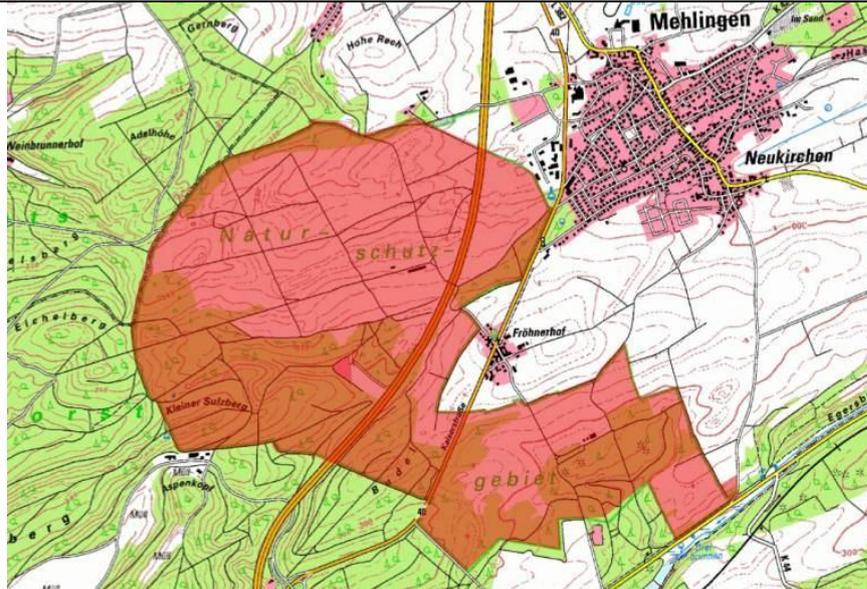
Stand: September 2011

Mehlinger Heide, Lage

Legende:

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

(LANIS*)



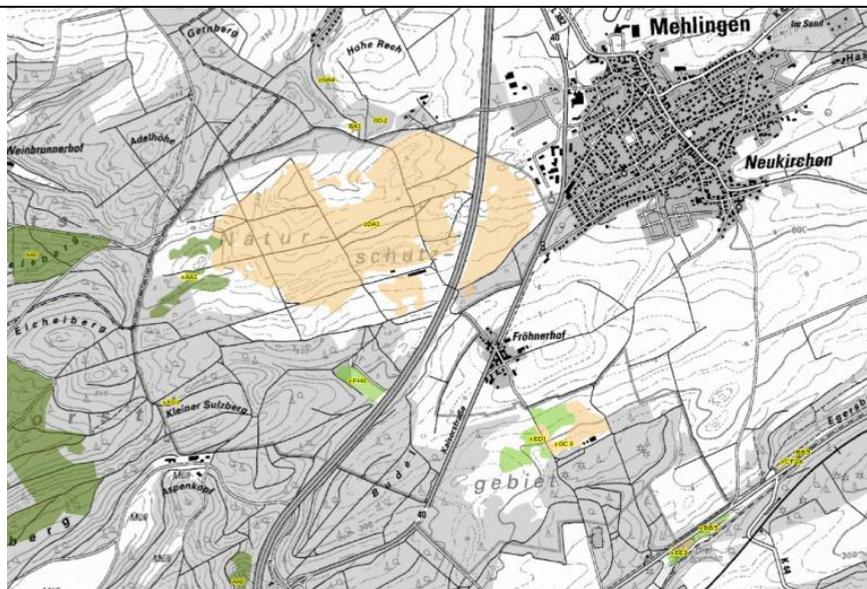
**)http://map1.naturschutz.rlp.de/mapserver_lanis/*

Mehlinger Heide, Biotopkataster

Legende:

-  BT A Wälder
-  BT D Heiden, Trockenrasen
-  BT E Grünland
-  Landesgrenze
-  TK 1:25.000 grau

(LANIS*)



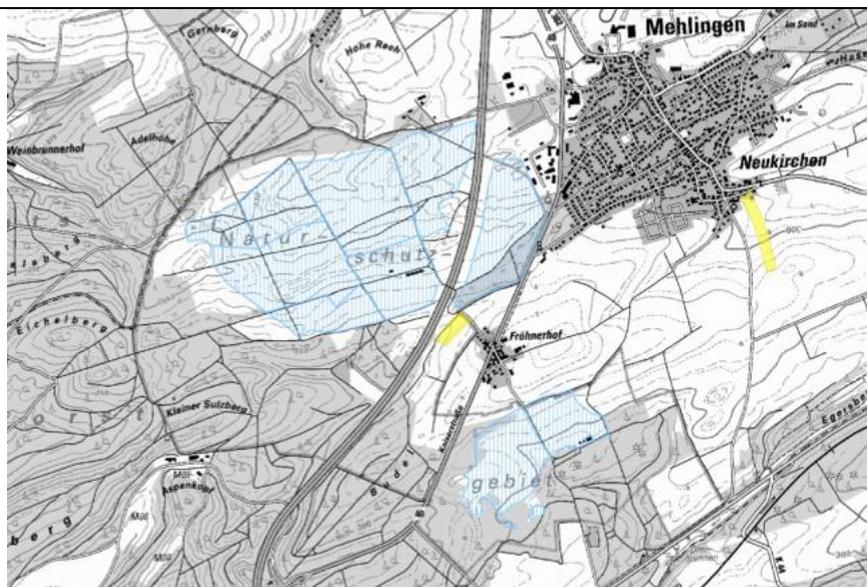
**)http://map1.naturschutz.rlp.de/mapserver_lanis/*

Mehlinger Heide, Vertragsnaturschutz- und Maßnahmenflächen

Legende:

-  VFL (Vertragsflächen)
-  MAS (Maßnahmen)
-  TK 1:25.000 grau

(LANIS*)



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



Mehlinger Heide, Sicht vom Altherrenhügel auf den Großen Fröhnerhof

(K. Peerenboom 2007)



Großer Fröhnerhof, Besenheide (*Calluna vulgaris*)

(A. Stanula 2011)



Großer Fröhnerhof, Schaf- und Ziegenbeweidung

(K. Peerenboom 2008)

Großer Fröhnerhof,
Gehopperte Fläche (ein
Jahr alt)

(K. Peerenboom 2008)



Großer Fröhnerhof,
Gehopperte Fläche (1,5
Jahre alt)

(K. Peerenboom 2008)



Großer Fröhnerhof,
Gehopperte Fläche (zwei
Jahre alt)

(K. Peerenboom 2008)





Großer Fröhnerhof,
Plaggen

(K. Peerenboom 2008)



Großer Fröhnerhof,
Geplaggte Fläche (ein
halbes Jahr alt)

(K. Peerenboom 2008)



Großer Fröhnerhof,
Geplaggte Fläche (2,5
Jahre alt)

(A. Stanula 2010)

Großer Fröhnerhof,
Plaggen mit Bagger (3
Jahre alt)

(A. Stanula 2010)



Großer Fröhnerhof,
Brennen

(K. Peerenboom 2009)



Großer Fröhnerhof,
Brennen

(K. Peerenboom 2009)





Großer Fröhnerhof,
gebrannte Fläche (ca. ein
Jahr alt)

(A. Stanula 2011)



Großer Fröhnerhof,
gebrannte Fläche (ca. ein
Jahr alt)

(A. Stanula 2011)



Großer Fröhnerhof,
Gechopperte Fläche (0,5
Jahre alt), Probleme mit
der späten
Traubenkirsche (*Prunus
serotina*)

(A. Stanula 2011)

Ziegenmelker
(*Caprimulgus europaeus*)

(Wikimedia Commons,
CC-by-sa 2.5, b.gliwa)



Heidelerche (*Lullula
arborea*)

(Wikimedia Commons,
CC-by-sa 2.0, Itshears)



Mehlinger Heide,
Blaufügelige
Ödlandschrecke
(*Oedipoda caerulescens*)

(K. Peerenboom 2010)

