



NSG-ALBUM

Laubenheimer Ried

NSG 315-057



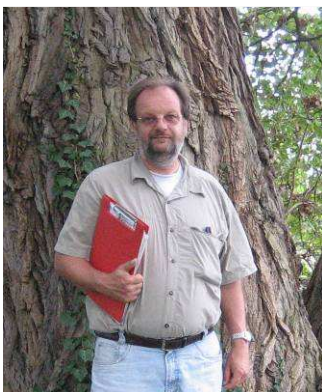
(H.-J. Dechent)

NSG-ALBUM

Laubenheimer-Bodenheimer Ried

Entwicklung des Naturschutzgebiets im Zeitraum der Biotopbetreuung (Überblick)

NSG-Ausweisung:	01.03.1982
Biotopbetreuung seit:	1992
Entwicklungsziel:	Extensiv genutzte, ausgedehnte Stromtalwiesen und Brenndoldenwiesen, Stromtal-Halbtrockenrasen, ungedüngte Wiesenflächen sowie mit durch offene Wasserflächen, Röhrichte, Gehölze und Säume strukturierte ehem. Ziegeleiteiche
Maßnahmenumsetzung:	Mahd der Wiesenflächen, Artenschutzmaßnahmen (u.a. <i>Iris spuria</i> , <i>Gratiola officinalis</i> , <i>Gortyna borelii</i>), Entbuschung. Förderung einiger Wiesen durch FUL
Zustand (früher):	Wiesen-Umbruch, Verbuschung, Verlandung Ziegeleiteiche, Störzeiger, Rückgang Zielarten
Bisher erreichtes Ziel:	Entwicklung Wiesen, Zurückdrängung Verbuschung, offene Teiche, Zunahme und Stabilisierung Zielarten. In guter Zusammenarbeit mit den Fachbehörden der Stadt Mainz und der SGD Süd.



Ihr Biotopbetreuer im Landkreis
„Mainz-Bingen und Stadt Mainz“:

Dipl. Ing. (FH) Hans-Jürgen Dechent
Tel: 06732 4783
mailto: dechent@gmx.de

Impressum

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

Fotos: Hans-Jürgen Dechent, Enikö Tweraser
Text: Auszüge aus BRE MZB, NSG-Berichte, Laubenheimer-Bodenheimer Ried
Stand: Dezember 2011

**Reichhaltiger Blühaspekt
mit Wirtgen's Labkraut
(*Galium wirtgenii*)**

(Hans-Jürgen Dechent)



**Stromtal-Halbtrocken-
rasen auf dem
Fluchtdamm**

(Enikö Tweraser)



**Alte Tongruben bei
Niedrigwasser**

(Hans-Jürgen Dechent)





links: Das in RP stark gefährdete Spießblättrige Helmkraut (*Scutellaria hastifolia*)

rechts: Kuckucks-Lichtnelke (*Lychnis flos-cuculi*)

(Hans-Jürgen Dechent)



Der in RP stark gefährdete Lauch-Gamander (*Teucrium scordium*)

(Hans-Jürgen Dechent)



links: Die in RP stark gefährdete Sumpf-Platterbse (*Lathyrus palustris*)



rechts: Das in RP stark gefährdete Niedrige Veilchen (*Viola pumila*)

(Enikö Tweraser)

**Im Jahr 2010 neu
angelegte feuchte Senke**

(Hans-Jürgen Dechent)



**Bereits 2011 kommt es
zur Vermehrung der
Molche**

(Enikö Tweraser)



**Blick in die alten
Tongruben**

(Hans-Jürgen Dechent)





Schüler der IGS Mainz-Bretzenheim unterstützen die Pflegearbeiten

(Hans-Jürgen Dechent)



links: Vom Aussterben bedrohte Haarstrang-Wurzeleule (*Gortyna borelii*)



rechts: Bohrmehl der Haarstrang-Wurzeleule

(Enikö Tweraser)



Fluchtdamm nach den Pflegearbeiten – Belassen von Altgras und der Wirtspflanze *Peucedanum officinale*

(Hans-Jürgen Dechent)

**Das in RP gefährdete
Sumpf-Greiskraut
(*Senecio paludosus*)**

(Hans-Jürgen Dechent)



**rechts: Das in RP
gefährdete Kleine
Mädesüß (*Filipendula
vulgaris*)**

**links: Der in RP stark
gefährdete Langährige
Ehrenpreis (*Veronica
longifolia*)**

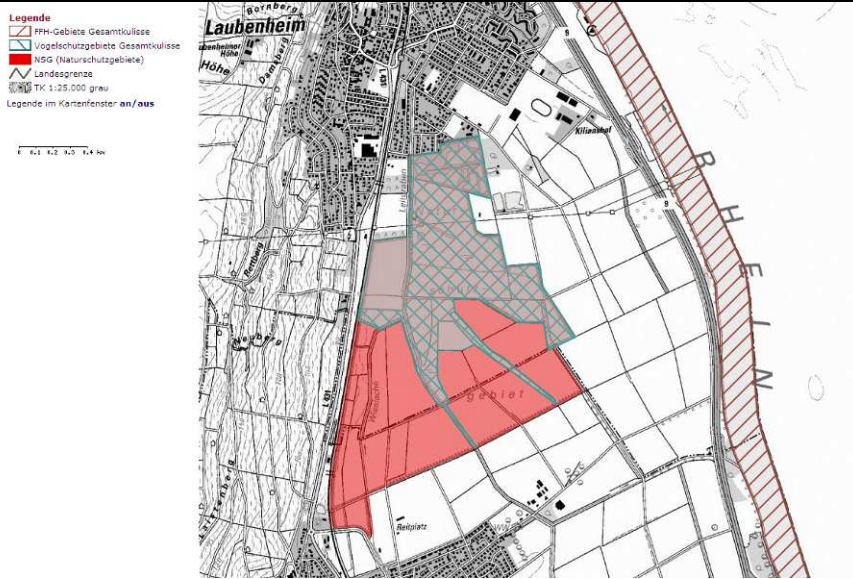
(Hans-Jürgen Dechent)



**Die in Deutschland
gefährdete Filz-Segge
(*Carex tomentosa*) –
Charakterart der
Stromtalwiesen**

(Hans-Jürgen Dechent)





Lage des NSG Laubenheimer Ried mit FFH- und VSG-Gebiet

(LANIS mapserver*)

FFH-Gebiet:
NSG Laubenheimer-Bodenheimer Ried (FFH-6015-301)

VSG-Gebiet:
NSG Laubenheimer-Bodenheimer Ried (VSG-6015-301)

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



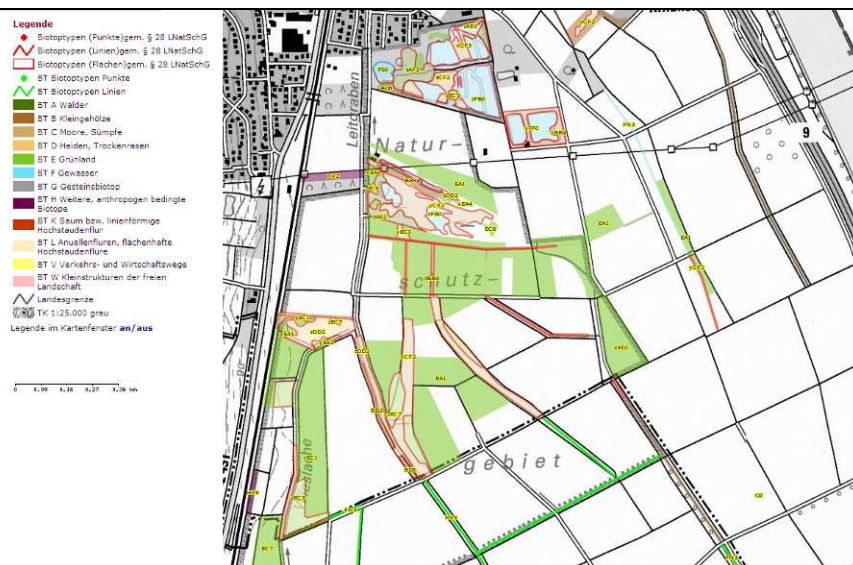
Nördlicher Bereich mit Nord- und Südweiher



Südlicher Bereich mit Flutrinnen, Zwerchdeichwiese und LILA's

BB-Maßnahmenflächen NSG Laubenheimer-Bodenheimer Ried

(eigene aktuelle Daten der Biotopbetreuung)



Biotopkartierung NSG Laubenheimer-Bodenheimer Ried

(LANIS mapserver*)

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