

NSG-ALBUM

Neuhofener Altrhein und Erw.

NSG 338.013 und NSG 338.066



(P.Jörns)



NSG-ALBUM

NSG Neuhofener Altrhein und Erw.

Entwicklung des Naturschutzgebiets im Zeitraum der Biotopbetreuung (Überblick)

NSG-Ausweisung: 15. Dezember 1970 bzw. 10. April 1984

Biotopbetreuung seit: 1994

Entwicklungsziel: Erhaltung und Entwicklung eines Altrheinabschnitts mit seinen

Uferbereichen und offenen Wasserflächen sowie der Sukzessionsflächen als Lebensraum wildwachsender Pflanzenarten und wildlebender Tierarten insbesondere

feuchtlandgebundener Vogelarten und aus wissenschaftlichen

Gründen

Maßnahmenumsetzung: Regelmäßige Mahd eines mageren Grünlandstandorts; Mahd

und Entbuschung eines Abschnitts des Rheinsommerdeichs mit Sandrasenvegetation; Besucherlenkung und – information

zur Beruhigung der Ufer

Zustand (früher): Brachfallen der Wiese; zunehmende Verbuschung des

Rheinsommerdeichs; rege Freizeitnutzung der Ufer durch

Angler; intaktes, eutrophes Altwasser

Bisher erreichtes Ziel: (2015) Entwicklung des Wiesenstandorts; Rücknahme der

Verbuschung auf dem Rheinsommerdeich sowie Entwicklung und Ausweitung des Sandrasens; Beruhigung der Ufer durch Einschränkung der Angelnutzung; Havarie des Altwassers im

September 2015; Flyer beauftragt



Ihre Biotopbetreuerin im Landkreis Rheinpfalz-Kreis:

Petra E. Jörns Tel: 06231 941042

mailto: p.e.joerns@bgjs.de

Impressum

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

Fotos: Petra E. Jörns

Text: Petra E. Jörns, RechtsVO des Landkreises

Stand: Januar 2015

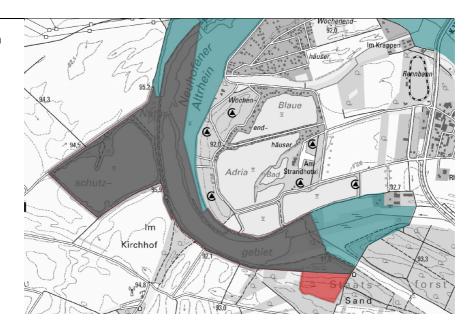
NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Lage und Schutzgebiete

(LANIS Mapserver, Stand Januar 2015)

Legende:

Vogelschutzgebiete

Naturschutzgebiete

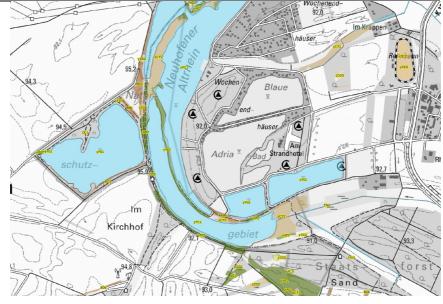


NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Biotopkartierung

(LANIS Mapserver, Stand Januar 2015)

Legende:

BT A Wälder
BT B Kleingehölze
BT C Moore, Sümpfe
BT D Moore, Sümpfe
BT E Grünland
BT F Gewässer



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Maßnahmenflächen der Biotopbetreuung

(LANIS Mapserver, Stand Januar 2015)

Legende:

- 1 Altwasser
- 2 Ochsenlache
- 3 Baggersee
- 4 Böschung am

Rheinsommerdeich (BB)

- 5 Windschneise
- 6 Magerwiese (BB)





NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Böschung mit Trockenrasenstandort, Blühaspekt im Juni 2015 (K. Repp)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Böschung mit Trockenrasenstandort, nach der Mahd im September 2015

(P. Jörns)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Böschung mit Trockenrasenstandort, nach der Mahd im September 2015

(P. Jörns)

NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Böschung mit Trockenrasenstandort nach der Wegnahme der Weiden am Böschungsfuß, Dezember 2015 (P. Jörns)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Böschung mit Trockenrasenstandort nach der Wegnahme der Weiden am Böschungsfuß, Dezember 2015

(P. Jörns)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Böschung mit Trockenrasenstandort nach Entbuschung, Dezember 2015 (P. Jörns)





NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Ufer an der Böschung mit Freizeitnutzung (Angler), September 2015

(K. Repp)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Ufer an der Böschung mit Müll durch Freizeitnutzung, September 2015

(P. Jörns)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Ufer an der Böschung, entferntes Röhricht zur Freizeitnutzung, September 2015

(P. Jörns)

NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Mähwiese (Fl. 6), Blick nach Süden, Dezember 2015 (P. Jörns)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Mähwiese (Fl. 6), Blick nach Norden, Dezember 2015 (P. Jörns)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Bombenloch im Wald neben der Mähwiese, Dezember 2015 (P. Jörns)





NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Havarie des Altwassers, tote Fische im Spülsaum des Altwassers (Fl. 1) (P. Fürwitt)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Havarie des Altwassers, tote Fische in der Baggerschaufel (P. Fürwitt)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Havarie des Altwassers, Entsorgung toter Fische (P. Fürwitt) NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Havarie des Altwassers, Zuleitung von Wasser aus benachbartem Gewässer September 2015 (P. Fürwitt)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Havarie des Altwassers, Kreiselbelüfter im Einsatz, September 2015

(P. Fürwitt)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Havarie des Altwassers, Belüfter im Einsatz, Dezember 2015 (P. Jörns)





NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Havarie des Altwassers, Ortstermin zur Sanierung des Altwassers mit Fr. Oehms und Hr. Jacob, 09.12.2015

(P. Jörns)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Havarie des Altwassers, Ortstermin 09.12.2015, geplante Windschneise, Blick nach Norden (P. Jörns)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Havarie des Altwassers, Ortstermin 09.12.2015, geplante Windschneise, Blick nach Süden (P. Jörns) NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Havarie des Altwassers, Hubsteiger im Einsatz zur Schaffung von Habitatbäumen, Januar 2016 (L. Pfeuffer)





NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Havarie des Altwassers, Pappelfällung zur Schaffung der Windschneise, Januar 2016 (L. Pfeuffer)



NSG Neuhofener Altrhein und Erweiterung, Havarie des Altwassers, Pappelholz aus der Windschneise, Januar 2016 (L. Pfeuffer)



Biotoptypische und seltene Arten

Pflanzenarten:

- Steppen-Wolfsmilch (Euphorbia seguieriana)
- Sichelmöhre (Falcaria vulgata)
- Feldmannstreu (*Eryngium campestre*)
- Echtes Labkraut (Galium verum)
- Zypressenwolfsmilch (Euphorbia cyparissias)
- Blutwurz (Potentilla erecta)
- Wiesen-Salbei (Salvia pratensis)
- Weiden-Alant (Inula salicina)
- Breitblättriger Thymian (Thymus pulegioides)

(Auszug aus den Vegetationskartierungen der vergangenen Jahre)

Tierarten:

- Graugans (Anser anser)
- Nilgans (Alopochen aegyptica)
- Schnatterente (Anas strepera)
- Stockente (Anas platyrhynchos)
- Knäkente (Anas guerquedula)
- Kolbenente (Netta rufina)
- Zwergsäger (Mergellus albellus)
- Zwergtaucher (Tachybaptus ruficollis)
- Haubentaucher (*Podiceps cristatus*)
- Eistaucher (Gavia immer)
- Kormoran (Phalacrocorax carbo)
- Zwergdommel (Ixobrychus minutus)
- Rohrdommel (Botaurus stellaris)
- Silberreiher (Casmerodis albus)
- Purpurreiher (Ardea purpurea)
- Fischadler (Pandion haliaetus)
- Rohrweihe (Circus aeruginosus)
- Blässhuhn (Fulica atra)
- Flussregenpfeifer (Charadrius dubius)
- Flussuferläufer (Actitis hypoleucos)
- Dreizehenmöwe (Rissa tridactyla)
- Flussseeschwalbe (Sterna hirundo)
- Grauspecht (Picus canus)
- Mittelspecht (Dendrocopos medius)
- Beutelmeise (Remiz pendulinus)

(Auszug aus der Liste der registrierten Vogelarten)