

## FFH-ALBUM

## Nitzbach mit Hangwäldern zwischen Virneburg und Nitztal

FFH 5608-302 - Stand Oktober 2019



(J. Hilgers)



## FFH-ALBUM

# Nitzbach mit Hangwäldern zwischen Virneburg und Nitztal

FFH 5608-302

Entwicklung des Gebiets im Zeitraum der Biotopbetreuung (Überblick)

Schutzgebietsausweisung FFH-Schutzgebiet seit 2005

Biotopbetreuung seit: 2012

**Entwicklungsziel:** Erhalt oder Wiederherstellung von Magerrasen und

unbeeinträchtigten Felslebensräumen, der Buchen- und Schluchtwälder sowie der natürlichen Gewässer- und Uferdynamik, der typischen Gewässerlebensräume und –

gemeinschaften.

**Maßnahmenumsetzung:** Von 2011 bis 2012 Erstellung des Bewirtschaftungsplans

als Entwurf. 2012 Beginn der Umsetzung der Natura 2000-

Maßnahmen im Rahmen der Biotopbetreuung. Maßnahmenumsetzung in der Wacholderheide

"Kramershard".

**Zustand (früher):** Verbuschung und Verbrachung im Bereich der

Wacholderheide "Kramershard". Fehlende bzw. nicht

ausreichende Pflegemaßnahmen.

**Bisher erreichtes Ziel:** Freistellung der Wacholderheide, Durchführung

regelmäßiger Offenhaltungsmaßnahmen. Erhalt und

Entwicklung artenreicher Magerrasen.



Ihr Biotopbetreuer im Landkreis "Mayen-Koblenz":

Jörg Hilgers

Tel.: 0172/5804125

mailto: joerg.hilgers@gmx.de

#### **Impressum**

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

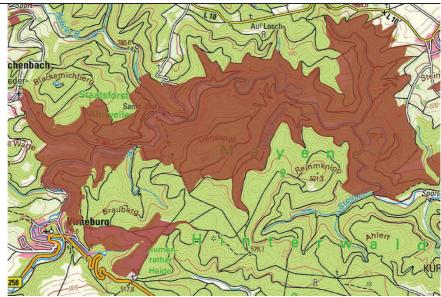
Fotos: Jörg Hilgers Text: Jörg Hilgers

Stand: Oktober 2019

#### Lage des Betreuungsgebiets / FFH-Gebiet 5608-302

(Quellen: © LANIS RLP 2019, © GeoBasis-DE / LVermGeoRP 2019)

FFH Flora-Fauna-Habitate (IUCN IV)



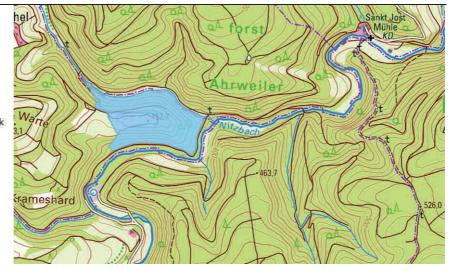
### Maßnahmenflächen der Biotopbetreuung

(Quellen: © LANIS RLP 2019, © GeoBasis-DE / LVermGeoRP 2019)

#### Legende

Maßnahmeflächenbibliothek

MAS (Maßnahmen)



#### Biotopkartierung

(Quellen: © LANIS RLP 2019, © GeoBasis-DE / LVermGeoRP 2019)

#### Legende

Biotoptypen (Punkte) gem. § 30 BNatSchG
 Biotoptypen (Linien) gem. § 30 BNatSchG
 Biotoptypen (Flächen) gem. § 30 BNatSchG

BT Biotoptypen Punkte
BT Biotoptypen Linien

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





Überblick Nitztal – es dominieren Laubmischwälder.

(Jörg Hilgers, 2014)



Im Gebiet sind vor allem die LRT 9110 und 9130 prägend. Dazu zählen viele Altholzbestände.

(Jörg Hilgers, 2016)



Die Buchenwälder reichen lokal unmittelbar bis in die Talaue.

(Jörg Hilgers, 2019)

An den steilen Hängen in Nordexposition bestehen Schluchtwälder und Felsen.

(Jörg Hilgers, 2019)



Die Felsen sind u.a. reich mit Moosen und Flechten sowie Farnen bewachsen – hier ein größerer Bestand der Hirschzunge.

(Jörg Hilgers, 2016)



Im Bereich der südlich exponierten Steilhänge sind Eichen-Trockenwälder, Eichen-Hainbuchenwälder und lokal auch offene Felsen vorhanden.

(Jörg Hilgers, 2019)





Der Nitzbach ist größtenteils sehr naturnah ausgebildet.

(Jörg Hilgers, 2019)



Lokal säumen Pestwurzfluren (LRT 6430) den Nitzbach.

(Jörg Hilgers, 2016)



Natürliche Gewässerdynamik mit umgestürzten Bäumen am Nitzbach.

(Jörg Hilgers, 2019)

Alte Abraumhalde der Grube Bendisberg.

(Jörg Hilgers, 2019)



Wacholderheide Kramershard mit starker Gehölzsukzession (Besenginster).

(Jörg Hilgers, 2014)



Mittlerweile ist die Wacholderheide wieder offen und weist einen guten Erhaltungszustand auf.

(Jörg Hilgers, 2018)





Der Schwarzstorch brütet in dem überwiegend störungsarmen Gebiet, der Nitzbach und seine Nebengewässer stellen wichtige Nahrungshabitate dar.

(Jörg Hilgers, 2016)



Die Mauereidechse besitzt an den südexponierten Felsen einige isolierte Vorposten.

(Jörg Hilgers, 2016)



Im Bereich der Schluchtund Hangwälder wächst u.a. die Schuppenwurz.

(Jörg Hilgers, 2016)

#### Biotoptypische und seltene Arten

#### Pflanzenarten:

- Lungenflechte (Lobaria pulmonaria)
- Hirschzunge (Asplenium scolopendrium)
- Gewöhnliche Schuppenwurz (Lathraea squamaria)
- Gemeiner Seidelbast (Daphne mezereum)
- Ausdauerndes Silberblatt (*Lunaria rediviva*)
- Gelappter Schildfarn (Polystichum aculeatum)

#### Tierarten:

- Geburtshelferkröte (Alytes obstetricans)
- Blindschleiche (Anguis fragilis)
- Mauereidechse (Podarcis muralis)
- Schlingnatter (Coronella austriaca)
- Schwarzspecht (*Dryocopus martius*)
- Schwarzstorch (Ciconia ciconia)
- Wasseramsel (Cinclus cinclus)
- Kleiner Heidegrashüpfer (Stenobothrus stigmaticus) Wacholderheide Kramershard
- Heidegrashüpfer (Stenobothrus lineatus) Wacholderheide Kramershard
- Baumpieper (Anthus trivialis) Wacholderheide Kramershard
- Wildkatze (Felis silvestris)