

Dipl.-Ing. Sonja Kraft

MIT MAUERN UND MECKERZIEGEN MEHRWERT SCHAFFEN IN NATURA 2000-GEBIETEN







Hessischer Landschaftspflegetag 2021

Geisenheim, 24.09.2021

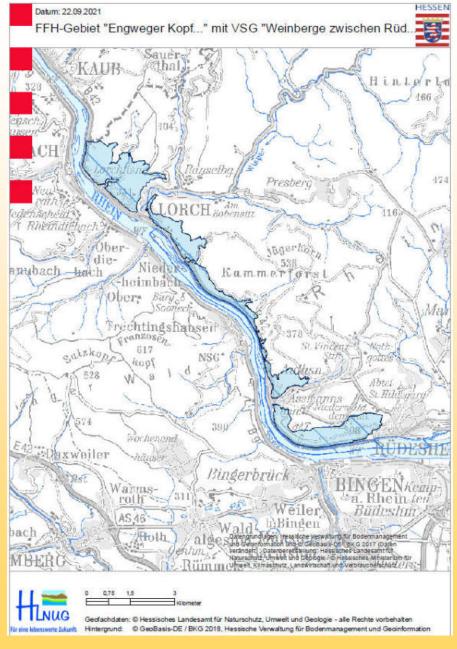




Der LPV Rheingau-Taunus e.V. wurde im Jahre 1991 gegründet und ist der älteste hessische Landschaftspflegeverband.

- ✓ Ausgleichs- & Ersatzmaßnahmen
- **✓ Mittel der Hessischen Biodiversitätsstrategie**
- ✓ GAK-Mittel
- ✓ Landesförderung für hessische Landschaftspflegeverbände





Trockenmauersanierung und Ziegenbeweidung in Bereichen von Natura 2000-Gebieten im Oberen Mittelrheintal (UNESCO Welterbe)

- FFH-Gebiet "Engweger Kopf und Scheibigkopf bei Lorch"
- Vogelschutzgebiet "Weinberge zwischen Rüdesheim und Lorchhausen"

Hotspot der Biodiversität



Weinbergsbrachen entbuschen und offenhalten

- Ausgleich für Hangsicherungsmaßnahmen der *Deutschen Bahn (DB)* im Mittelrheintal bzw. für den Bau eines Radweges durch *Hessen Mobil* entlang des Rheines
- 11,5 Hektar "schwierigstes" Gelände (steil, felsig, steinig, uneben, Trockenmauern)
- Selektive Entbuschung mit Verschonen von Leitarten
 z.B. Französischer Ahorn, Felsenkirsche, Speierling, Mehlbeere, Elsbeere
- Erhalt von Gehölzgruppen mit Sträuchern, Bäumen
- Wärmeliebende Arten des Mittelmeerraumes
- Zielarten Mauereidechse, Zippammer, Zaunammer
- Vorkommen Blau- und Rotflügelige Ödlandschrecke, Segelfalter,
 Spanische Flagge, Libellen-Schmettlingshaft, Haarstrangwurzeleule





Beispiel Flora: Echter Arznei-Haarstrang





Selektive Erstentbuschung im Steilhang









В

E

G



Entbuschung & Offenhaltung Weinbergsbrachen





Einzelbaumschutz für erhaltenswerte Gehölze wie den Speierling



Offenhaltung - Kooperationspartner I





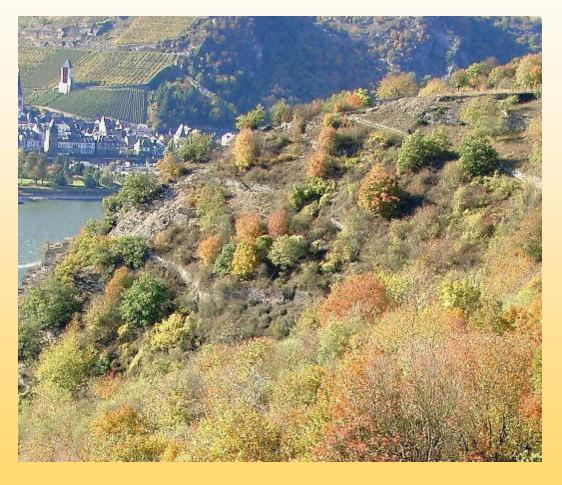








Vorher



Nachher









Vorher



Nachher







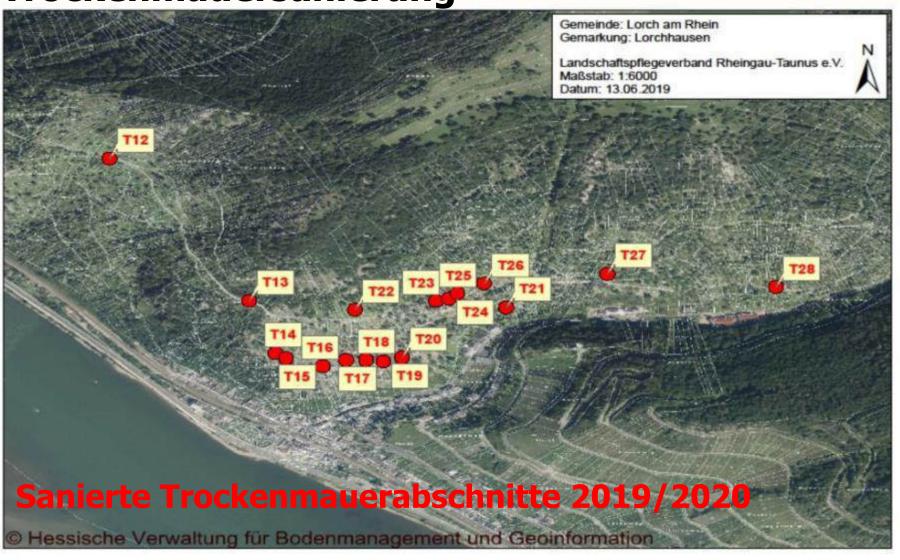


Trockenmauersanierung durch den LPV Rheingau-Taunus

- ➤ Seit 2018 in Natura 2000-Gebieten in Lorchhausen an 30 verschiedenen Stellen Trockenmauern saniert.
- ➤ Einsatz von GAK-Mitteln in Höhe von 165.000 € für die Sanierung von Trockenmauern in Lorchhausen.
- ➤ Fortführung der Kartierungen im Rahmen der Landesförderung (AMP) mit dem Ziel, weitere Trockenmauern mit einer GAK-Förderung zu sanieren.



Trockenmauersanierung





Landschaftspflegeverband Rheingau-Taunus e.V.









Begleitstrukturen







Trockenmauersanierung







Trockenmauersanierung



Trockenmauersanierung

Hangabwärts...



Hangaufwärts...









Mauer mit Treppe repariert Schwierigkeit: 25 m vom Weg entfernt Gelände ansteigend







Mauerecke repariert

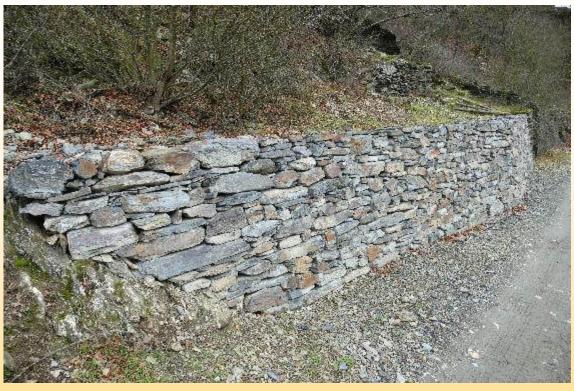
Schwierigkeit: 25 m vom Weg entfernt

Gelände ansteigend,

Mauerhöhe über 2,00 m



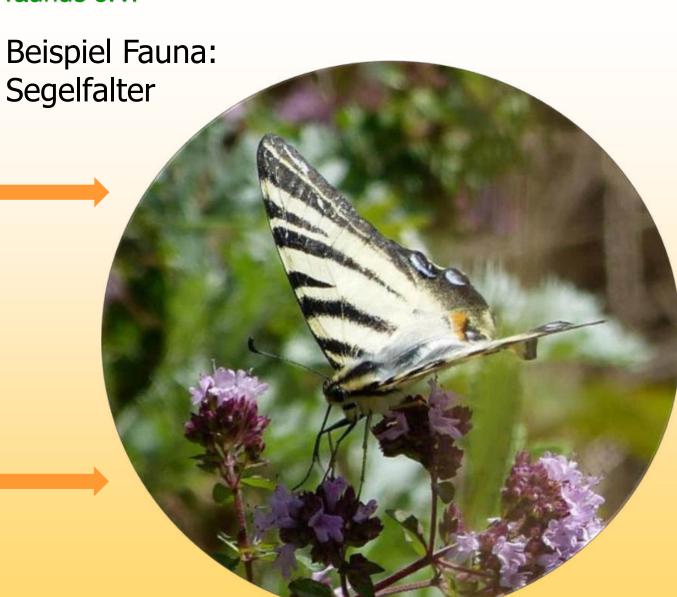




Mauer vollständig neu aufgebaut Schwierigkeit: Anbau an den Fels Vorteil: Am Wegrand, anfahrbar









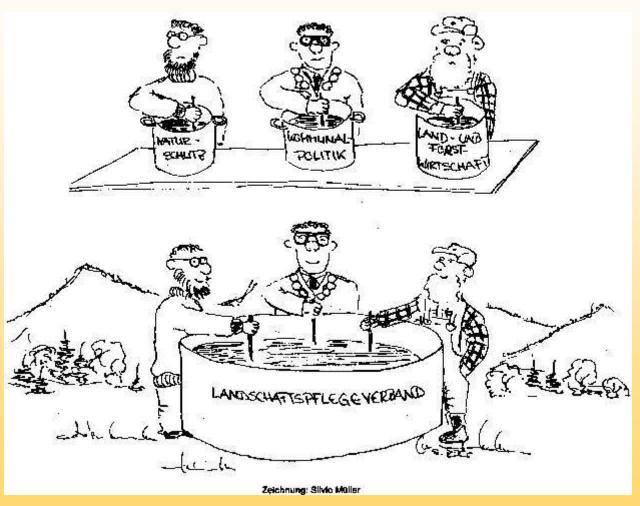
Effekte der Beweidung und Trockenmauersanierung

- Strukturreiches Offenland wird geschaffen und erhalten.
- Attraktiver Lebensraum mit Mix aus diversen Gehölzstrukturen, Magerrasen, offenen Felsstrukturen, Totholz und Trockenmauern.
- Biodiversität: Die Artenvielfalt bei Flora und Fauna nimmt zu.
- Zielarten der Natura 2000-Gebiete werden gefördert.
- Attraktive Landschaft für Naherholung und Tourismus.
- Positives Image der Landwirtschaft durch traditionelle
 Bewirtschaftungsformen und Pflege der Kulturlandschaft
- Tiere bereichern das Landschaftsbild:

"Wo keine Tiere weiden, können keine Touristen gemolken werden." (Lutz Ribbe, Stiftung EuroNatur)



Gemeinsam handeln



Der eine wartet, dass die Zeit sich wandelt, der andere packt sie kräftig an – und handelt.

Dante Alighieri, Dichter und Philosoph (13. Jh.)



Vielen Dank für **Ihre Aufmerksamkeit!**

Sonja Kraft

Landschaftspflegeverband Rheingau-Taunus e.V. (LPV) Heimbacher Str. 7

Besuchsadresse: Bahnhofstr. 2a

65307 Bad Schwalbach

06124-510 306 info@lpv-rtk.de www.lpv-rtk.de

