

SOS-Artenschutzmaßnahme für eine bedrohte Amphibienpopulation

Lucas Just, Mannsdorf
im Burgenlandkreis
24 Februar 2024

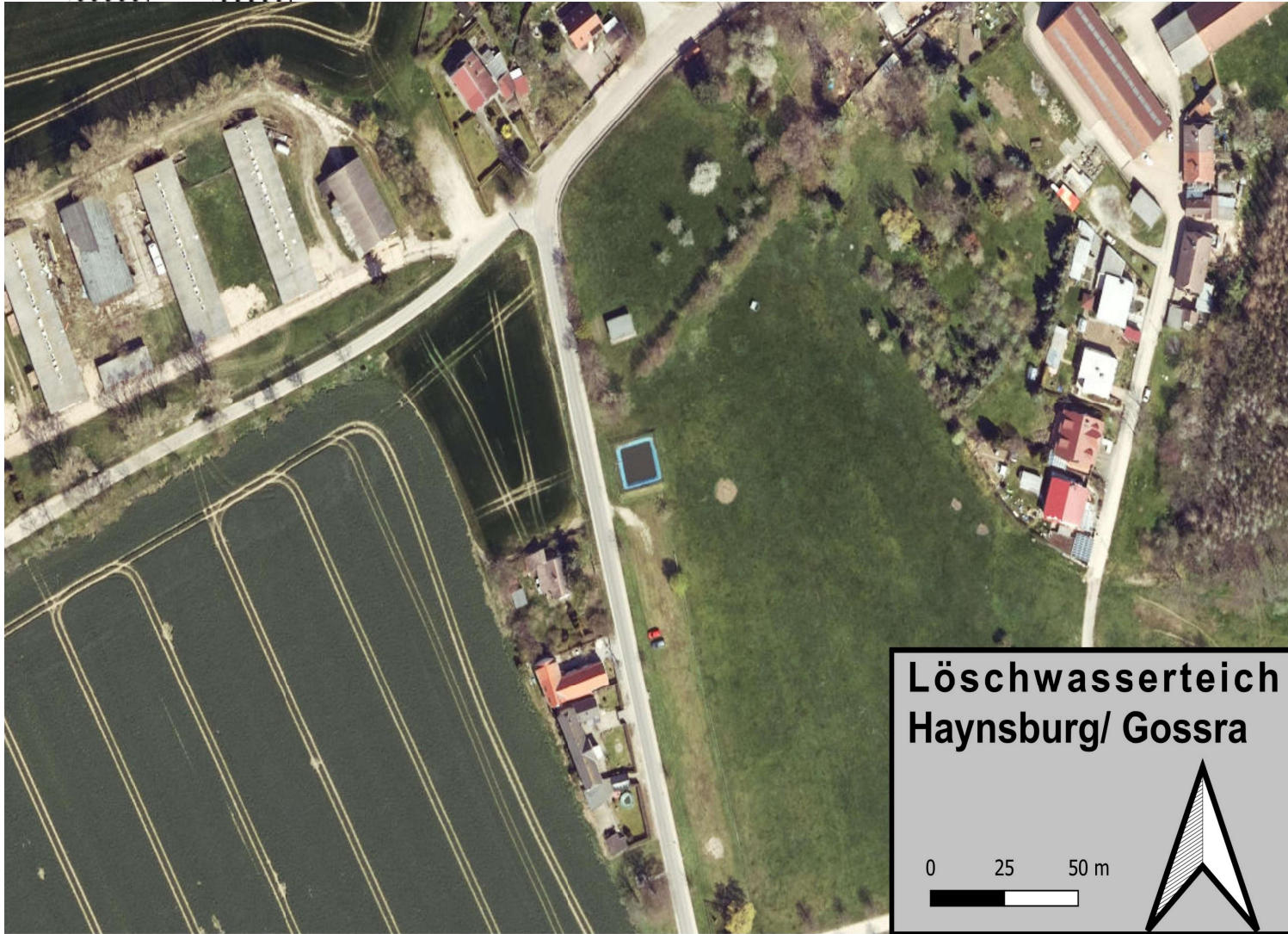


Mason Photographic Collection 1890 - 1910, National Library of Ireland

Teiche und
Wassergruben
gehörten zum
Landschaftsbild
im ländlichen Bereich

- Flachsherstellung
- Holzwässerung
- Fischteich
- Mühlteiche
- Dorfteiche
- Viehtränken
- Löschteiche





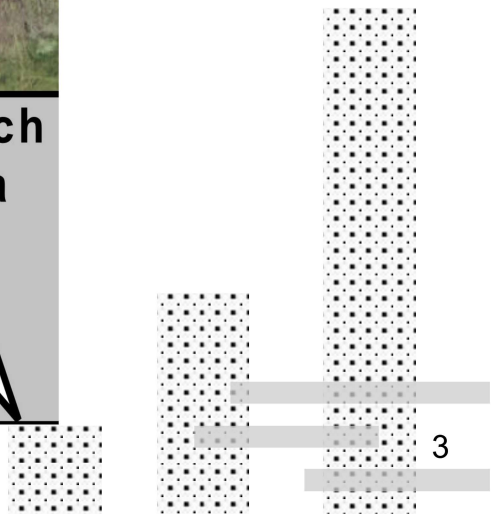
Folienlöschteich
90 – 100 m³

Löschwasserteich
Haynsburg/ Gossra

0 25 50 m



ESRI Satellite, arcgisonline.com

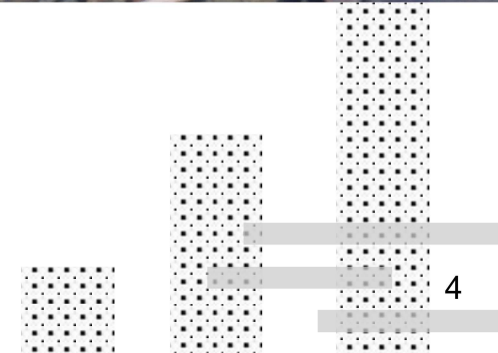


März – April 2021

Erdkröte (*B. bufo*): Σ 11, max. 6

Teichmolch (*L. vulgaris*): Σ 93, max. 56

Bergmolch (*I. alpestris*): Σ 1





© veolia.de

In Google Maps suchen



K2615

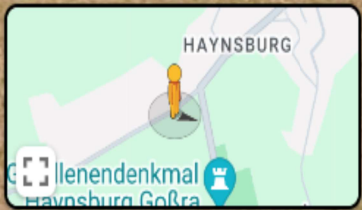


Wetterzeube, Sachsen-Anhalt

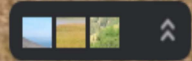


Google Street View

Okt. 2022



Google



Aufgenommen: Okt. 2022 © 2024 Google Deutschland Bedingungen Datenschutz Problem melden

© Google 2024, Google View (Oktober 2022)

Februar 2023

Sehr geehrter Herr Just,

ich habe Ihren Antrag nach Umweltinformationsgesetz des Landes Sachsen-Anhalt (UIG LSA vom 14. Februar 2006) hinsichtlich der Herausgabe von Informationen zu einem Vorhaben/Bauvorhaben mit der Bezeichnung bzw. mit den Inhalten: Beseitigung Feuerlöschteich/ Errichtung Löschwasserkisterne zwischen Haynsburg und Goßra geprüft. Ein entsprechendes **Vorhaben lag bzw. liegt** dem Umweltamt (untere Naturschutz- und untere Wasserbehörde) **nicht vor**. Eine Nachfrage beim **Bauordnungsamt** ergab, dass auch dort, einschließlich des Bereiches "Vorbeugender Brandschutz", ein entsprechendes Vorhaben **nicht vorliegt** oder vorlag.

Aus genannten Gründen ist eine Übergabe entsprechender Unterlagen unmöglich. Ich bitte diesbezüglich um Ihr Verständnis.

Hinsichtlich des Sachverhalts der Beseitigung eines Lebensraumes besonders geschützter Arten, wird die untere Naturschutzbehörde im **Rahmen ihrer Möglichkeiten weiter recherchieren und ggf. entsprechende Schritte einleiten.**

Mit freundlichen Grüßen
im Auftrag

Mitte März 2023 Wanderungsbeginn



Kontaktschluss zur Gemeinde

Zwischenhalterung der wanderenden
Tiere im Aquarium



Mitte/Ende März 2023 Reaktion der Gemeinde



Mitte/Ende März 2023 Reaktion der Gemeinde



Mitte/Ende März 2023 Reaktion der Gemeinde



25 mal 90l Mörtelwannen
Gaze als Ausstieg
Pflanzen und Daphnien

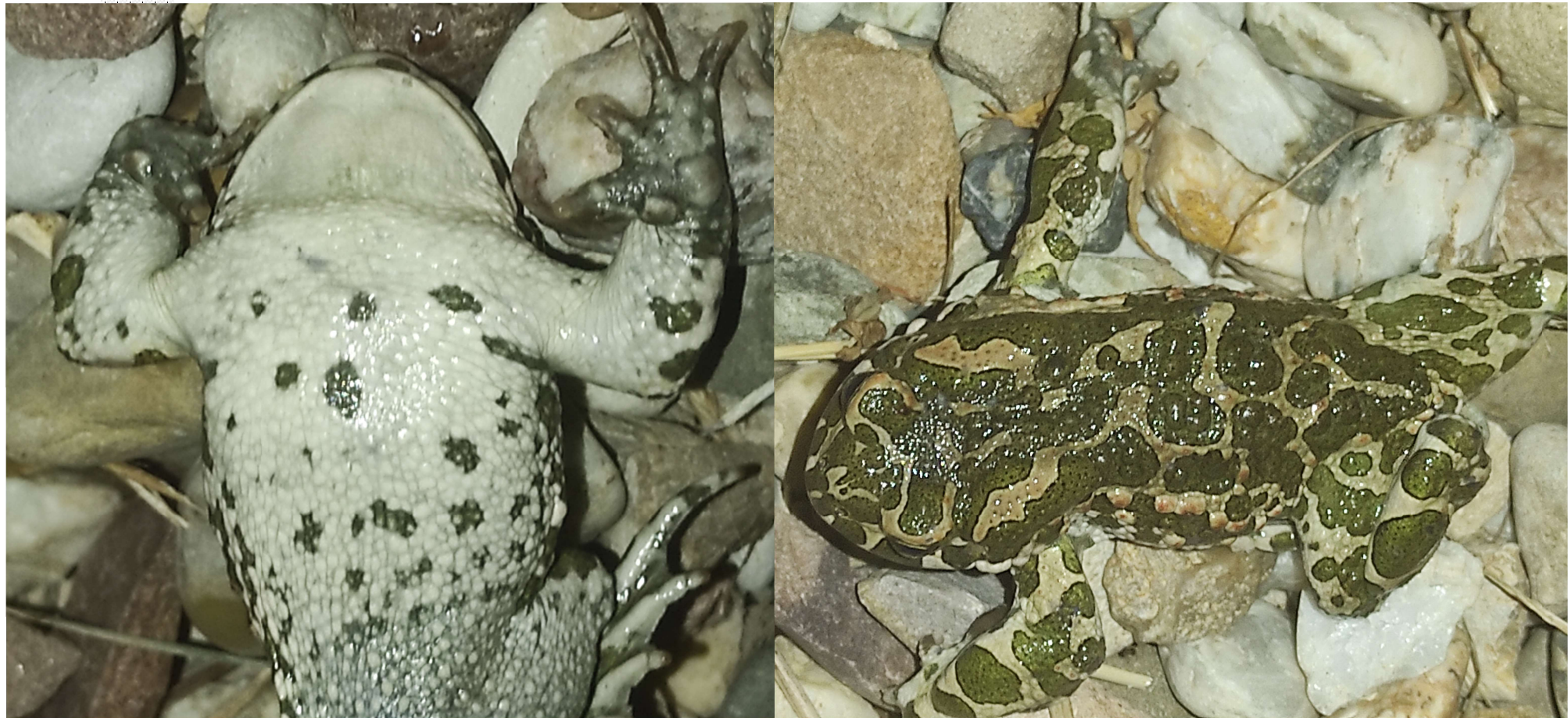
Juno/ Juli 2023



- ~ 10 – 25 Larven pro Wanne
- Wasserstand zu niedrig
 - problematisches Mahdgut

Junio/ Juli 2023

B. viridis-Männchen als Neunachweis



„Nichts hält so lange wie ein Provisorium“



Ersatz muss her!

- Land kaufen
- Folien.- oder Betonteich bauen
- Zaun bauen

Zustand Januar 2024

- Anfang Februar: erste anwandernde Teichmolche
- Mitte Februar: 10 ad. Teichmolche in den Wannen



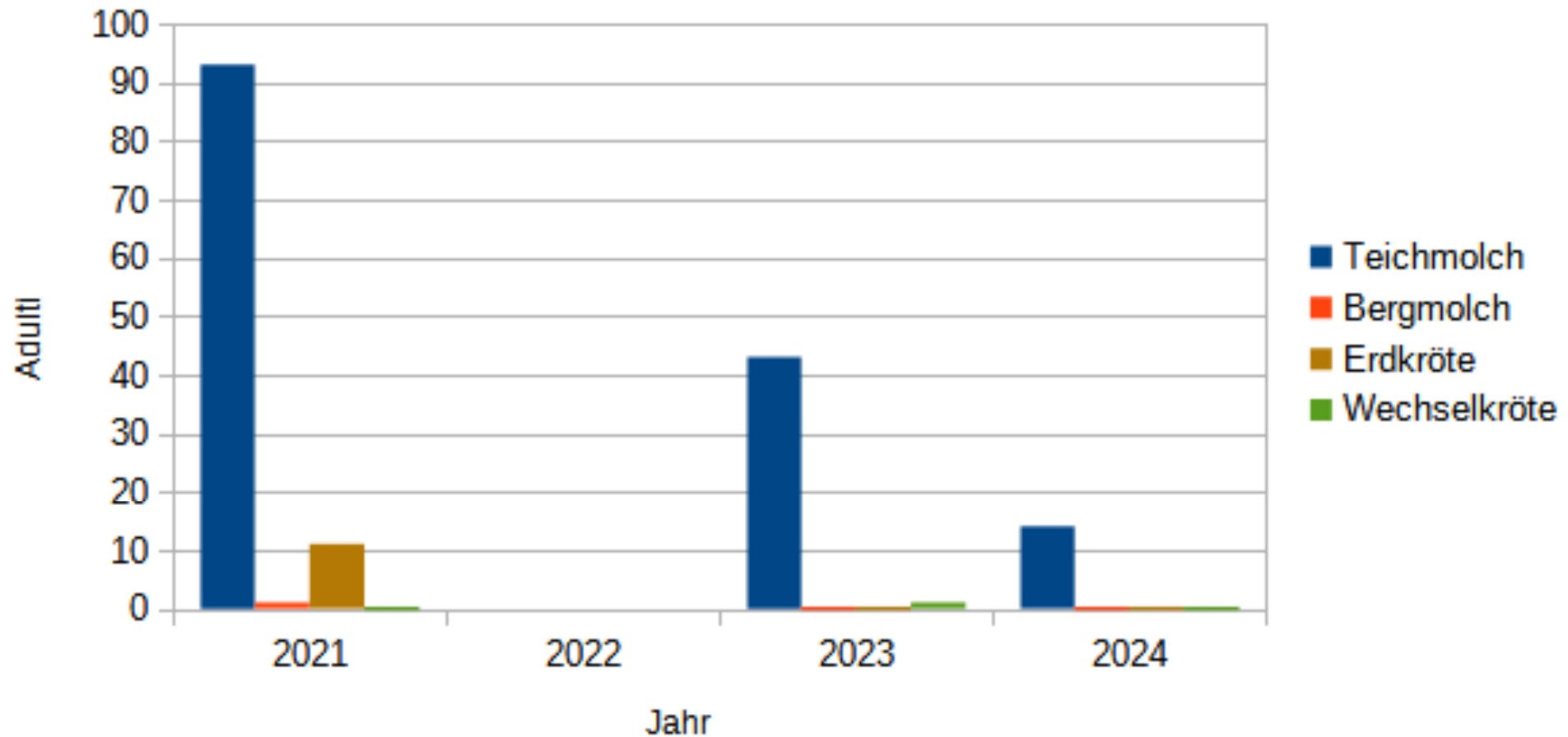
Zustand Februar 2024

- Laub entfernen



Fazit

Beobachtete Amphibien am Löschteich



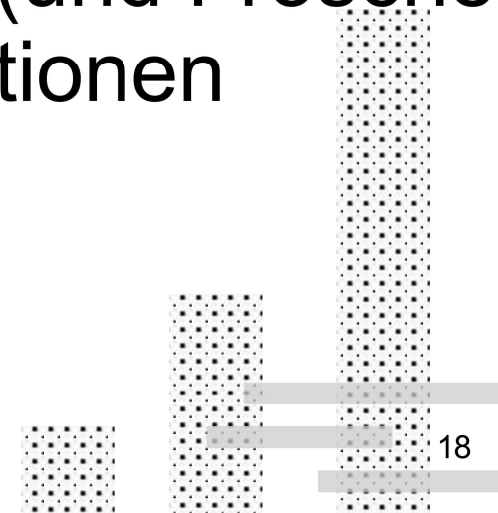
000000

000000

000000

Fazit

- Lösschteiche sind Reproduktionsstätten
- diese sind in Gefahr durch neomodische Zisternen
- Mörtelwannen als billige Übergangslösung → Erfolgreiche Reproduktion der Molche
- keine Reproduktion der Kröten (und Frösche)
- starkes schrumpfen der Populationen
- sofortiges Eingreifen lohnt sich!
- Datengrundlage ist wichtig!



Vielen Dank für's Zuhören

