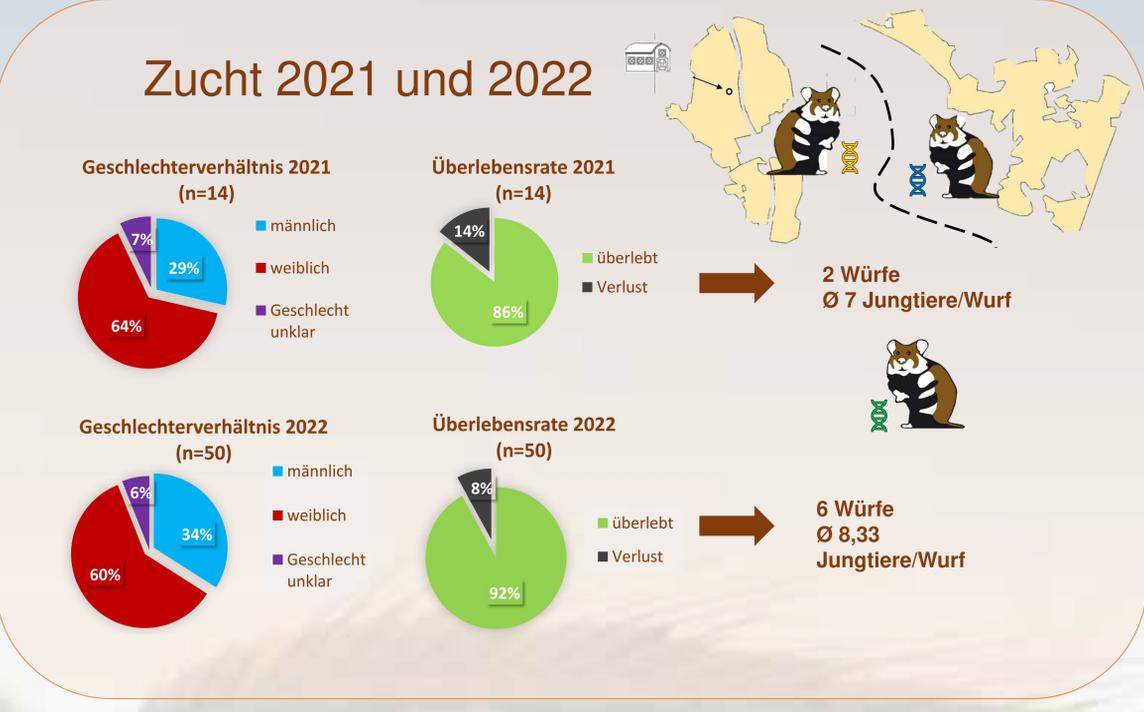


Assistierte Migration des Feldhamsters in Langgöns und Pohlheim

Dr. Tobias Erik Reiners^{1,2}, Julia Heinze², Valentina Baumtrog² SENCKENBERG world of biodiversity
¹ Naturschutzgenetik, Senckenberg Institut; ² AG Feldhamsterschutz, HGON e.V.

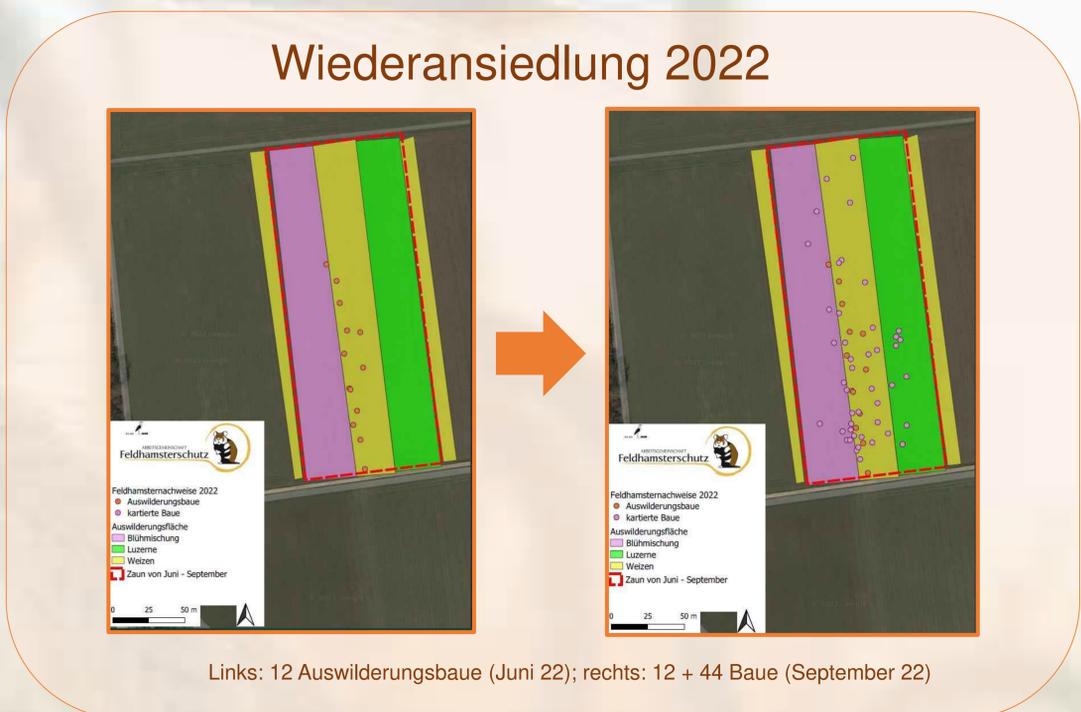
- 2021**
- März: Aufbau beginnt
 - 28.04 - 19.05: Fang der ersten 12 Tiere in Langgöns & Pohlheim
 - 26.05: Eröffnung
 - 27.06: Geburt des 1. Wurfs
 - 12.07: Geburt des 2. Wurfs
 - 15.08: Auswanderung 4 erfolgreich verpaarter Tiere in ihren Ursprungsgebieten
 - 14.09: Nachfang von 4 Tieren für die Zuchtseason 2022
 - Oktober: Einwinterung
- 2022**
- März: Gonaden Check
 - April - Mai: Verpaarungen
 - 12.05: 1. Wurf
 - 16.05: 2. Wurf
 - 31.05: 3. Wurf
 - 13.06: 4., 5. und 6. Wurf
 - 13.06 + 14.06: Auswanderung 7 Jungtiere (Jungtiere aus 2021)
 - 22.06: Auswanderung 5 Telemetrie-Tiere (Jungtiere aus 2021)
 - Juni - September: Wöchentliche Telemetrie und monatliche Wiederfänge
 - 04.08: Nachweis erster Jungtiere auf der Auswanderungsfläche
 - 15.08: Auswanderung erfolgreich verpaarter Tiere in ihren Ursprungsgebieten
 - September: Fang von 12 neuen Zuchttieren für 2023
 - Oktober: Einwinterung



Oben: 7 Tage alte Jungtiere neben dem Muttertier; Unten: Sexing eines 6 Wochen alten Jungtieres



Oben: Auswanderung Telemetrie-Tier; Unten: Wildkameraüberwachung



Oben links: Telemetrie; Oben rechts: Wiederfang eines ausgewilderten Tieres; Mitte links: Jungtier in Lebendfalle; Mitte rechts: Kotprobenröhrchen zur genetischen Untersuchung; unten links: Feldhamstervermessung; unten rechts: Jungtier in Lebendfalle