

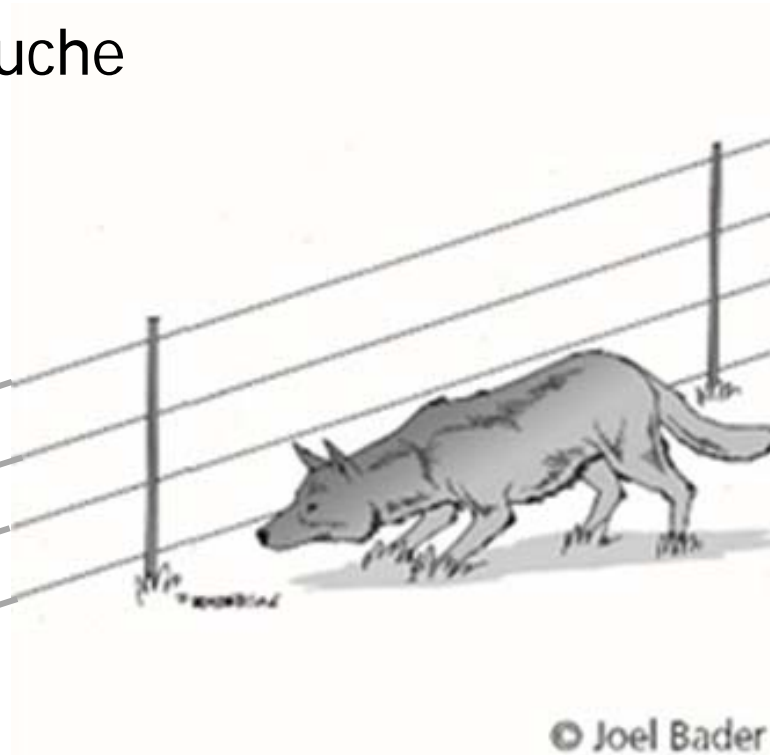
Zauneffektivität im Herdenschutz



Klara Hansen
Fachtagung HS 2018

3 Herangehensweisen:

- Rissanalyse
- Experteninterviews
- Betriebsbesuche



Rissanalyse

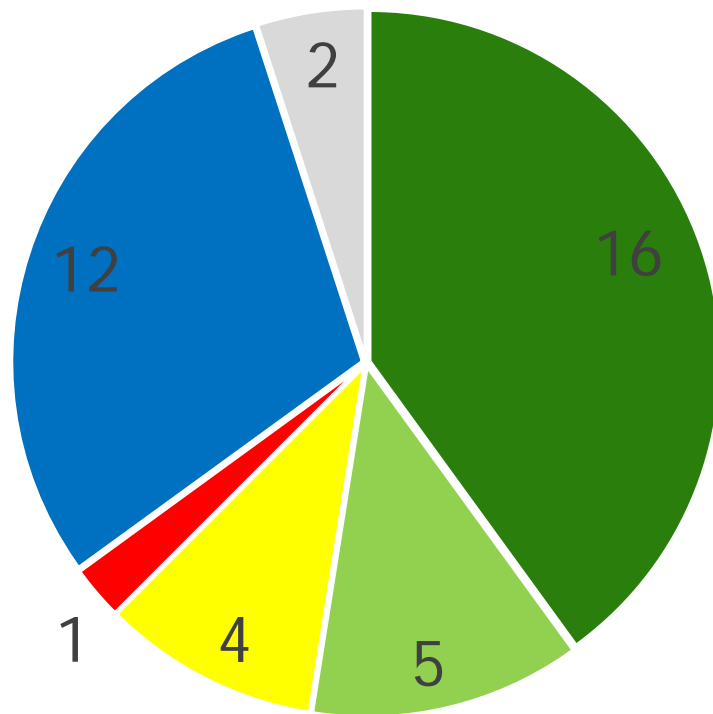
- Alle Wolfangriffe in der Schweiz von Januar '17 - Juni '18
- Ohne Alpen
- Ohne HSH

→ 40 Rissvorfälle

Probleme:

- Wildhüter kontrollieren Zäune nicht
- Bauern könnten Zaun verändert haben
- Zaun liegt am Boden. Was ist passiert?

Rissanalyse



- Ganz oder teilweise nicht elektrifiziert
- Elektrozaun entspricht nicht den Vorgaben
- Zaun liegt am Boden
- Elektrozaun entspricht den Vorgaben
- Problemwolf M75
- Still unclear, gamekeeper was not available

Experteninterviews

- 8 Experten
 - Wildhüter, HS-Berater, Monitoring, zwei Deutsche
- Fragen zu
 - Effektivität von Zäunen
 - Wichtige Eckpunkte, häufige Schwachstellen
 - Konflikte mit Zäunen
 - Probleme mit Wild im Zaun
 - Veränderungen von Wildpopulation und
 - -Verhalten seit der Wolfspräsenz

Experten sind sich einig zu:

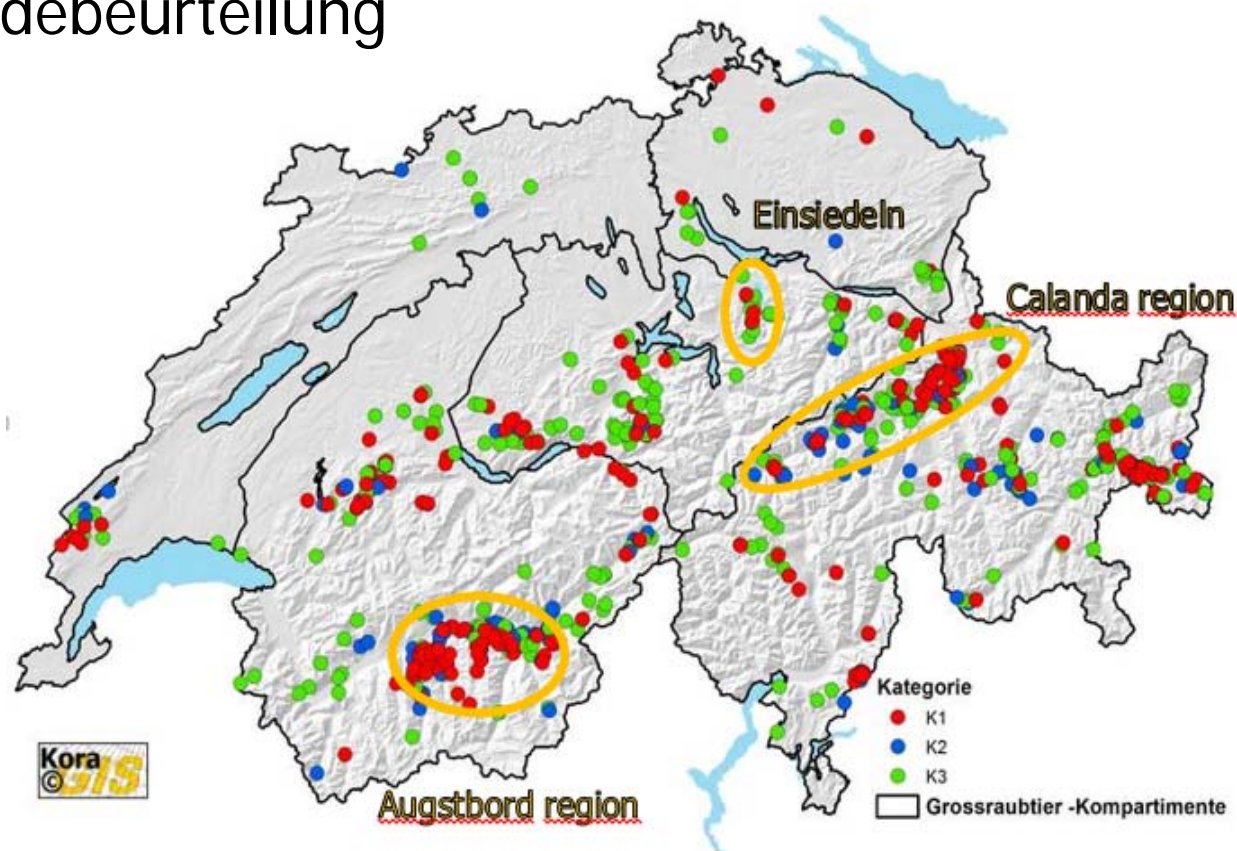
- Zäune funktionieren, wenn korrekt aufgestellt und unterhalten
- Häufige Schwachstellen sind schlechte Aufstellung, Stromverluste, schlechtes Material, teilweise Zaunwissen
- Häufigste Konflikte sind Arbeitsaufwand beim Aufstellen und Unterhalten und hohe Kosten von guten Zaunapparaten
- Wild im Zaun kann einfach minimiert werden
- Änderungen von Wildpopulationen und –verhalten sind sehr komplex

Interessanter Input aus Deutschland:

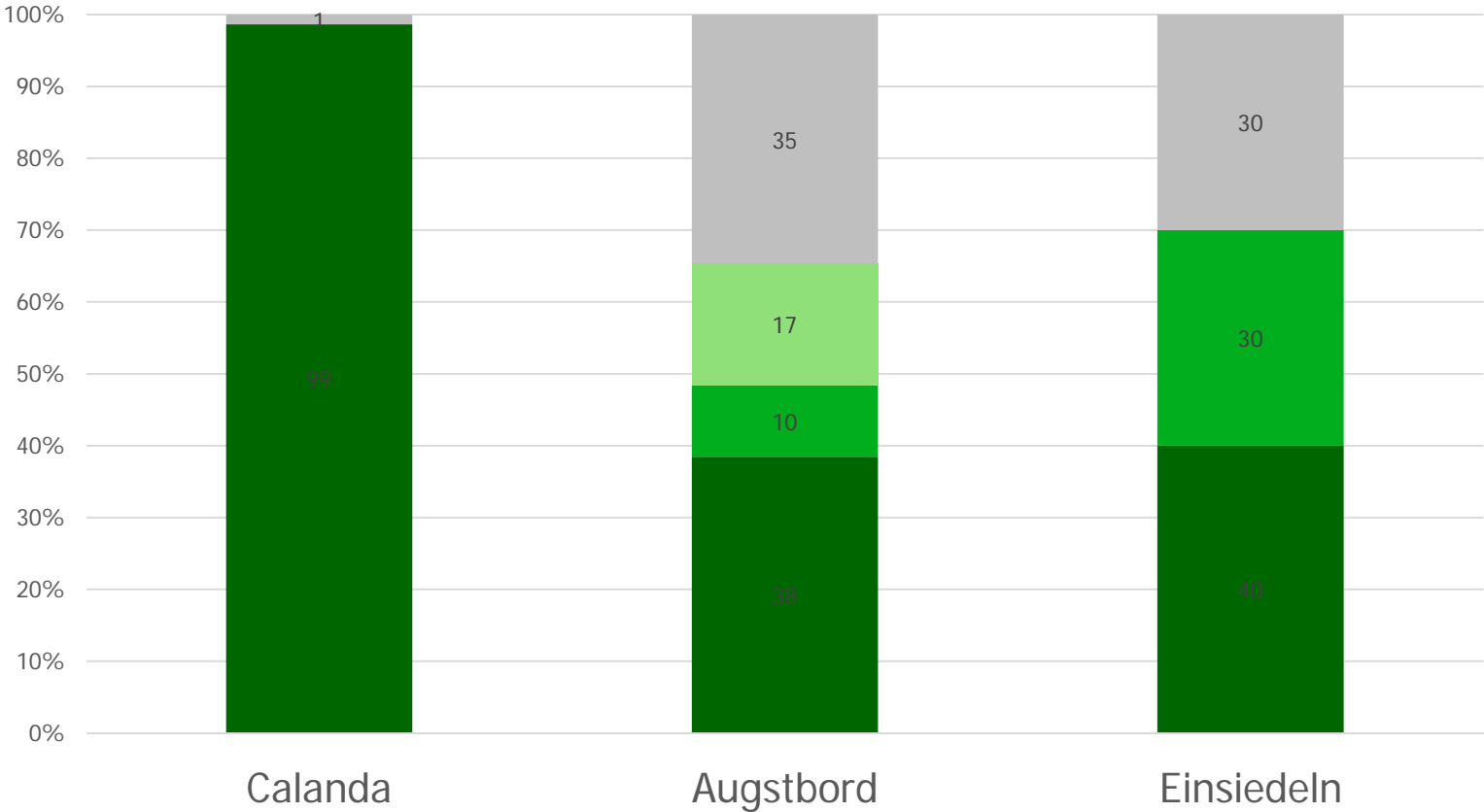
- Elektrozäune funktionierten erst sehr gut
- Wurden dann immer öfter überwunden
- → Aufstockung mit zusätzlicher Litze
- Wurde relativ bald dann auch überwunden
- Passiert nur in „Hotspots“

Betriebsbesuche/Strukturanalyse

- 29 Betriebe in 3 Regionen → Strukturanalyse
- Fragebogen
- Zaun-/Weidebeurteilung

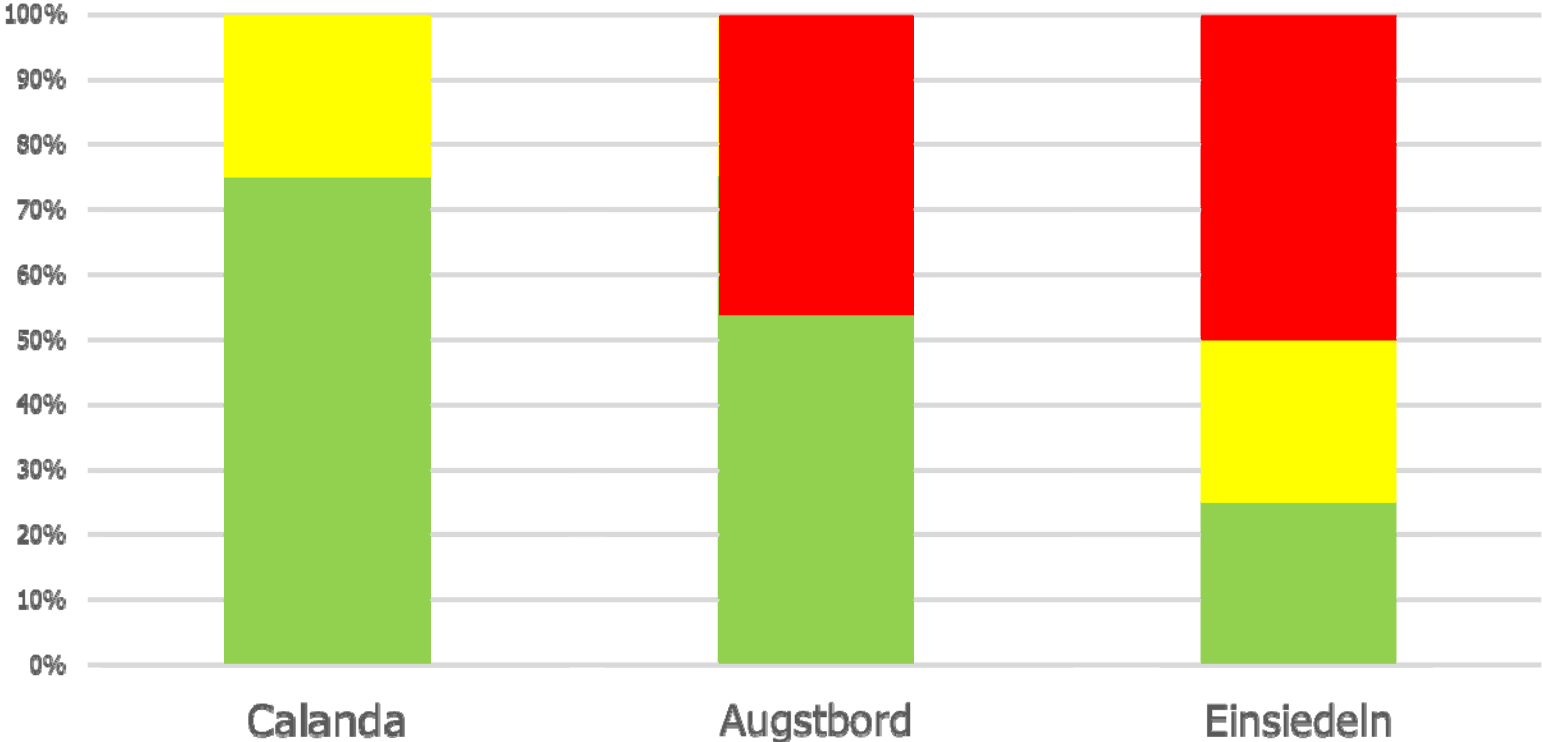


Zaunarten der Regionen



■ Flexinetz ■ Litzenzaun ■ elektr. Knotengitter ■ Knotengitter

Zaunqualität



Nicht elektrifizierte Zäune



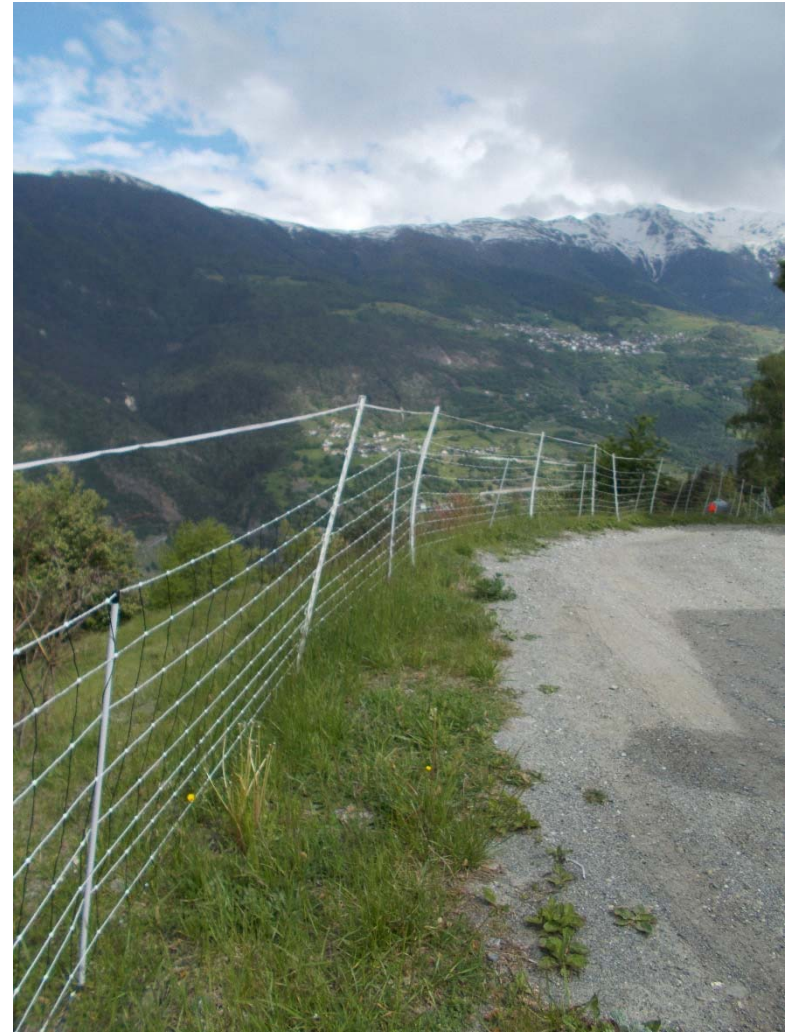
Gute Zäune, aber...

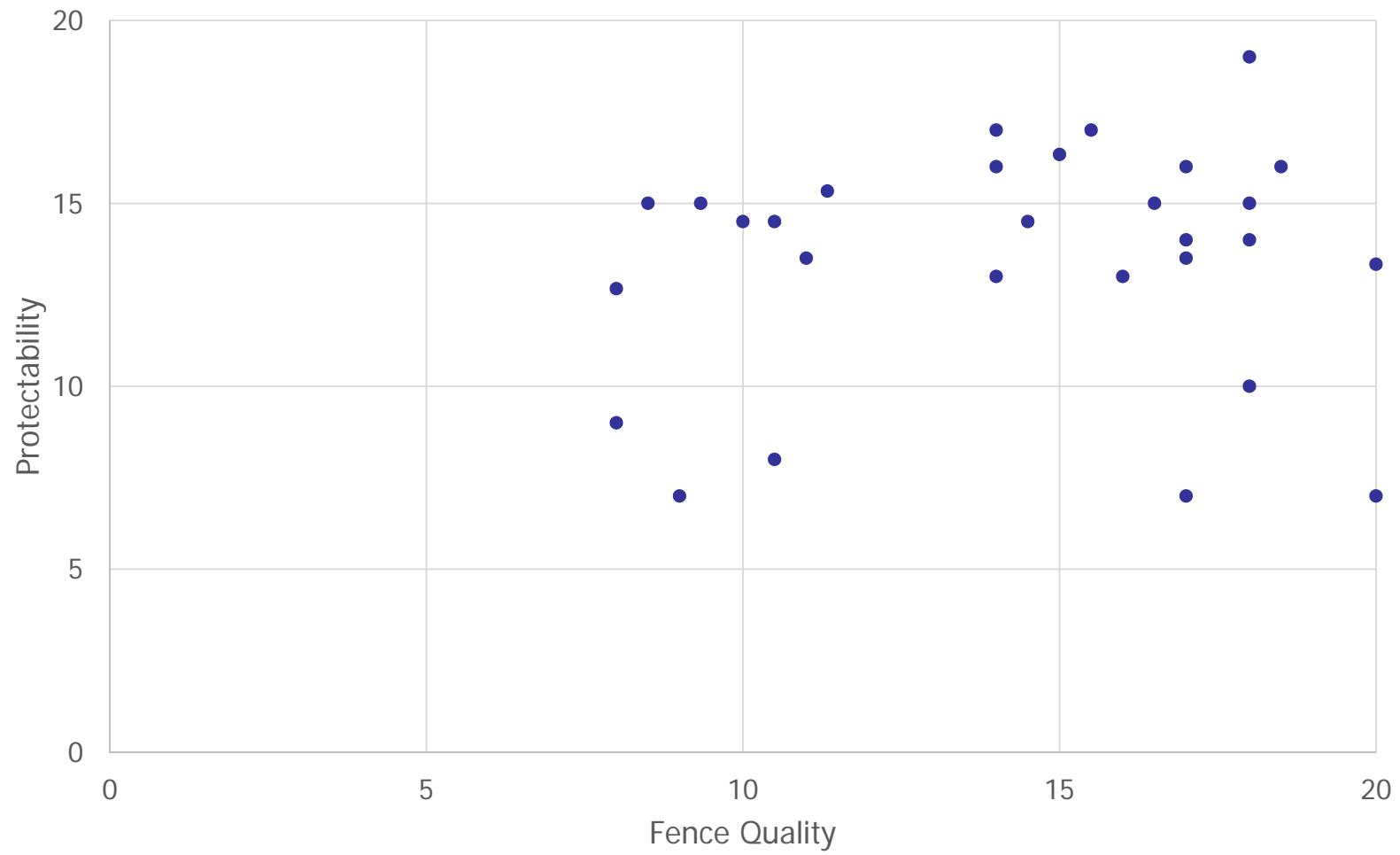


... Gatter ohne Strom

...Wasserläufe







Betriebsbesuche

- Wenig Risse im Calanda mit hauptsächlich Flexinetzen
- Viele Bauern kennen Standards nicht
- Viele Bauern ändern nichts, bevor was passiert
- Guter Zaunbau verlangt
 - Wissen,
 - Gutes Material,
 - Aufmerksamen Aufbau

Take-home message

- 90cm Elektrozäune sind ein guter Kompromiss
 - Für Bauern
 - Für den Wolf
- Nur möglich, wenn Problemtiere weiterhin schnell entfernt werden



Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!

