

Auftakt-Workshop „Modularer, autonomer und intelligenter Weide(schutz)zaun mit Erkennung und Vergrämung von Wölfen“ - kurz **mAlnZaun**

Wir freuen uns, Sie zum Auftakt-Workshop einzuladen.

Alternativer Bärenpark Worbis - Duderstädter Allee 49 - 37339 Leinefelde-Worbis
14. September 2021, ab 8:30 Uhr

Wir untersuchen in dem vom BMEL geförderten Projekt, wie die Weidetierhaltung mit den Herausforderungen durch die Verbreitung des Wolfs und dem Naturschutz in Einklang gebracht werden kann. Ziel des Projektes ist es, einen „intelligenten“ Herdenschutzzaun zu entwickeln, der Wölfe mit Hilfe von künstlicher Intelligenz individuell erkennen und effektiv vergrämen kann. Hierbei sollen Weidetiere, Spaziergänger, Wildtiere oder auch die Wölfe selbst keinen Schaden nehmen.

Es handelt sich um ein neuartiges Schutzkonzept für Nutztiere, welches zuverlässig die Zahl der Wolfsangriffe reduziert. Das entwickelte System soll autark und unabhängig vom Stromnetz sowie einer Internetanbindung arbeiten und für den ständigen Außeneinsatz geeignet sein. Nutztierhalter können mit dem System effizient den Schutz ihrer Tiere vor Wolfsrissen erhöhen und den arbeitsintensiven und somit teuren Einsatz von herkömmlichen Herdenschutzmaßnahmen reduzieren.

Wir informieren Sie über unser Projekt im Detail und diskutieren gerne mit Ihnen. Hierzu planen wir am 14.9 einen Workshop im Bärenpark Worbis und haben als zentrales Thema Ihre Erfahrungen, Anregungen und Wünsche an ein solches System!

Tagesplan

- 08:30 Welcome & Kaffee
- 09:15 Begrüßung
- 09:25 Impulsvortrag von Kay Krogmann
- 10:00 Vorstellung der Projektidee aus biologisch / technischer Sicht
- 11:15 Fragen und erste Diskussion
- 12:00 Mittagsimbiss
- 13:00 World-Café: Welche Anforderungen an einen Herdenschutz?
Herdenschutz, Naturschutz, Wirtschaftlichkeit, Landschaftsschutz: Was sind die Anforderungen an den Herdenschutz aus der jeweiligen Sicht
- 14:35 Kaffee
- 14:55 Kurzpräsentation und Zusammenfassung der Ergebnisse des Tages
- 15:20 Fragen / Statements / Anregungen
- Workshop Ende-----
- 15:45 – ca. 16:45 Führung durch den Bärenpark Worbis

Anmeldung erbeten bei Dr. D. Brucks per Mail an desiree.brucks@agrار.uni-giessen bis zum 6.9.21.



Prof. Dr. Uta König von Borstel
für das Konsortium von mAlnZaun