

Weideprojekte im Landkreis KN

Tilo Herbst
Geschäftsführer LEVKN
Dipl. Forstingenieur (FH)

Landschaftserhaltungsverband Konstanz e. V.
Winterspürer Str. 25
78333 Stockach

www.LEVKN.de



Geschichte, Entstehung und Entwicklung der Kulturlandschaft

Neolithikum – Spätantike 12.000 v. C. – 500 n. C.

- bäuerliche Kulturen
- Frühneolithikum:
Rind, Schwein, Schaf, Ziege
- Spätneolithikum:
Pferd
- Viehhaltung ≈
Ackerbaufläche
- Waldweide, Beweidung von
Sümpfen
- ab Bronzezeit Nach-
/Winterstallhaltung, Pferche

Frühmittelalter 500 – 1000 n. C.

- Besiedelung kolliner und
montaner Stufen
Mitteleuropas
- Beweidung graswüchsiger
Feuchtflächen,
Ackerbrachen,
Stoppeläckern,
Siedlungszwischenräumen
- Laubheu
- Wiesennutzung/ Weidereste
als Winterfutter

Hochmittelalter – Fr. Neuzeit 1000 – 1800 n. C.

- Bevölkerungsanstieg →
Rodung v. Wäldern,
Entwässerung Feuchtgebiete
- Dreifelderwirtschaft
- Viehzahl abh. von
Überwinterungsmglk.
- tagsüber Beweidung
Wald/Feld
- Allmende, Hutewälder
- Frühjahrsvorweide
- Bannung der Wiesen
- Triebwege





Geschichte der Kulturlandschaft



Geschichte der Kulturlandschaft

Neolithikum – Spätantike 12.000 v. C. – 500 n. C.

- bäuerliche Kulturen
- Frühneolithikum:
Rind, Schwein, Schaf, Ziege
- Spätneolithikum:
Pferd
- Viehhaltung ≈
Ackerbaufläche
- Waldweide, Beweidung von
Sümpfen
- ab Bronzezeit Nach-
/Winterstallhaltung, Pferche

Frühmittelalter 500 – 1000 n. C.

- Besiedelung kolliner und
montaner Stufen
Mitteleuropas
- Beweidung graswüchsiger
Feuchtflächen,
Ackerbrachen,
Stoppeläckern,
Siedlungszwischenräumen
- Laubheu
- Wiesennutzung/ Weidereste
als Winterfutter

Hochmittelalter – Fr. Neuzeit 1000 – 1800 n. C.

- Bevölkerungsanstieg →
Rodung v. Wäldern,
Entwässerung Feuchtgebiete
- Dreifelderwirtschaft
- tagsüber Beweidung
Wald/Feld
- Allmende, Hutewälder
- Viehzahl abh. von
Überwinterungsmglk.
- Frühjahrsvorweide
- Allmende, Hutewälder
- Bannung der Wiesen
- Triebwege

Moderne 1800 n. C.– heute

- Abschaffung der Hutweide
→ ganzjährige Stallhaltung
bzw. Intensivweide
- Anbau v. Leguminosen
- Aufhebung der
Mehrfachnutzung
- Aufteilung der Allmende
- Flurbereinigung
- Globalisierungseffekte
- (Intensiv-)Mahd
- intensive Düngung

2009

Betriebe mit Weidehaltung

80.100

2019

Betriebe mit Weidehaltung

62.240

Quelle: Statistisches Bundesamt, Veröffentlichung "Stallhaltung, Weidehaltung 2020"; BMEL (723).

Naturschutz heute:

„Wir erhalten historische Kulturlandschaften mit modernen Mitteln“

Beweidung heute

- Erhalt und Entwicklung der Biodiversität → Naturschutz und Landschaftspflege
- Sonderstandorte, Kleinteiligkeit, Eigentum
- Hütesicherheit / Weidesicherheit?
- Wirtschaftlichkeit?
- I. d. R. nicht Hauptstandbein eines Landwirts

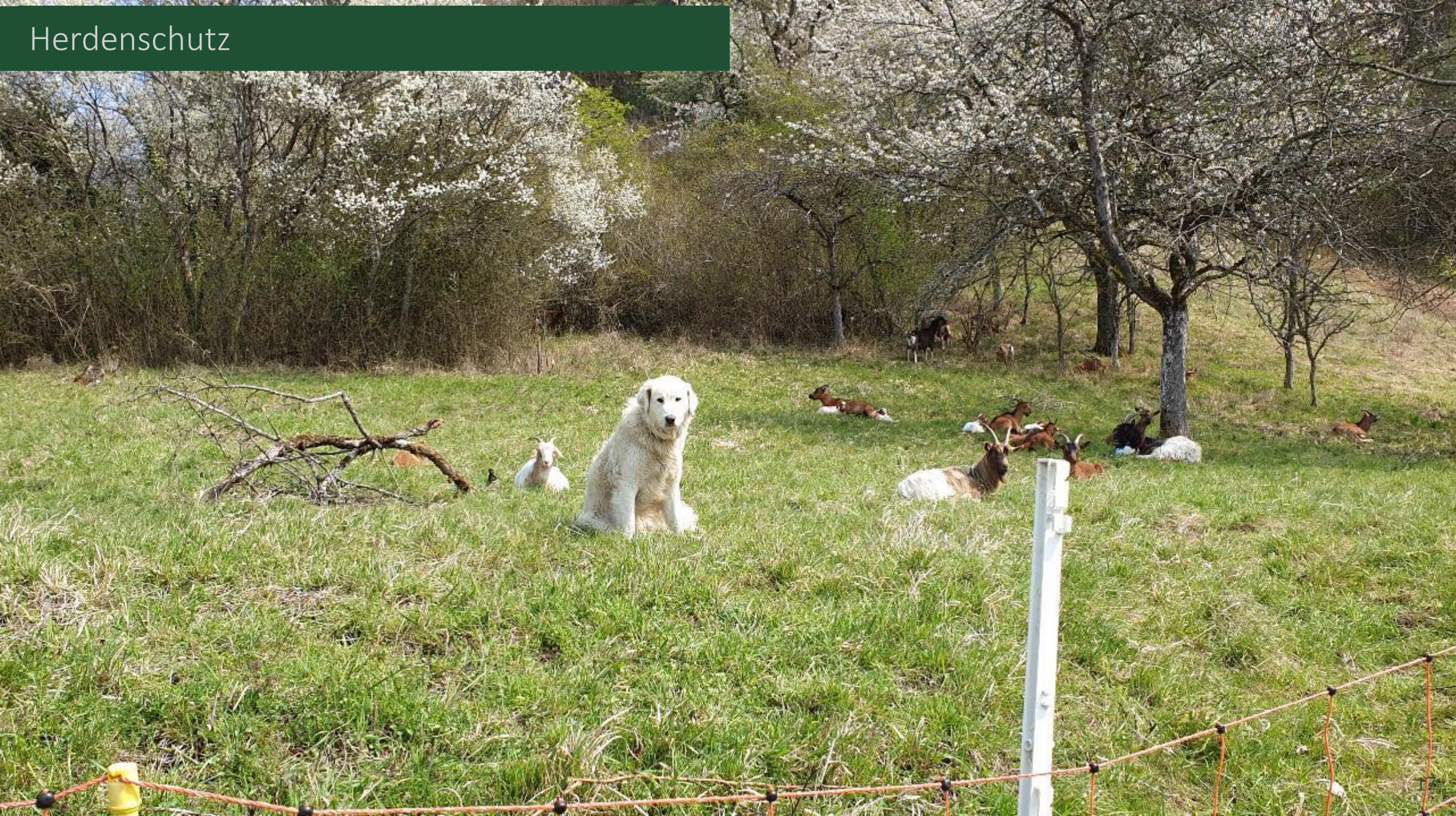
- Flächensatz (LPR/FAKT)
- Kalkulation (KTBL oder LEL-Kalkulationshilfe)
- Freie Kalkulation
- Angebot durch Beweider

Beweidung heute – diverse Zaunsysteme





Herdenschutz



Beweidung heute - Tierwohl



Beweidung heute - Baumschutz



Biodiversität durch Beweidung



- Offenhaltung/Öffnung verbuschter Flächen
- Förderung des Strukturreichtums
- Diversifizierung der Habitatstrukturen
- Schaffung von Keimstellen durch Tritt
- Verbreitung von Arten, Biotopvernetzung
- Neophytenbekämpfung
- Förderung Artenreichtum / Tierkot

Biodiversität durch Beweidung





Biodiversität durch Beweidung

















Biodiversität durch Beweidung



Neophytenbekämpfung durch Beweidung



Neophytenbekämpfung durch Beweidung



Wie gehen wir vor?

Beweidung heute





















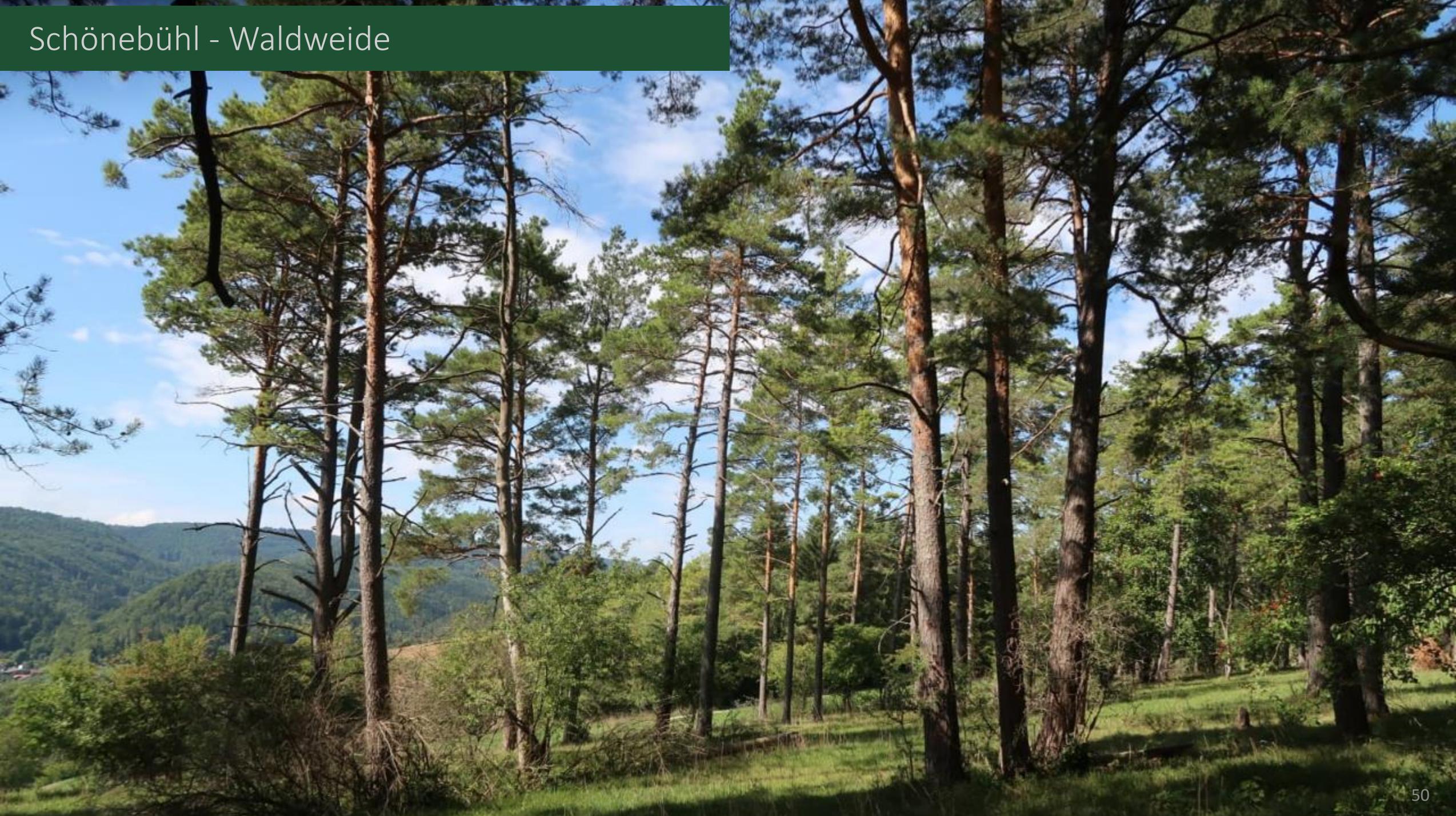








Schönebühl - Waldweide



Binninger Ried











Probleme und Stilblüten

Probleme – zu hohe Besatzstärke



Probleme – zu geringer Weidedruck



Probleme - Unterbeweidung



Probleme – mangelnde Zaunpflege



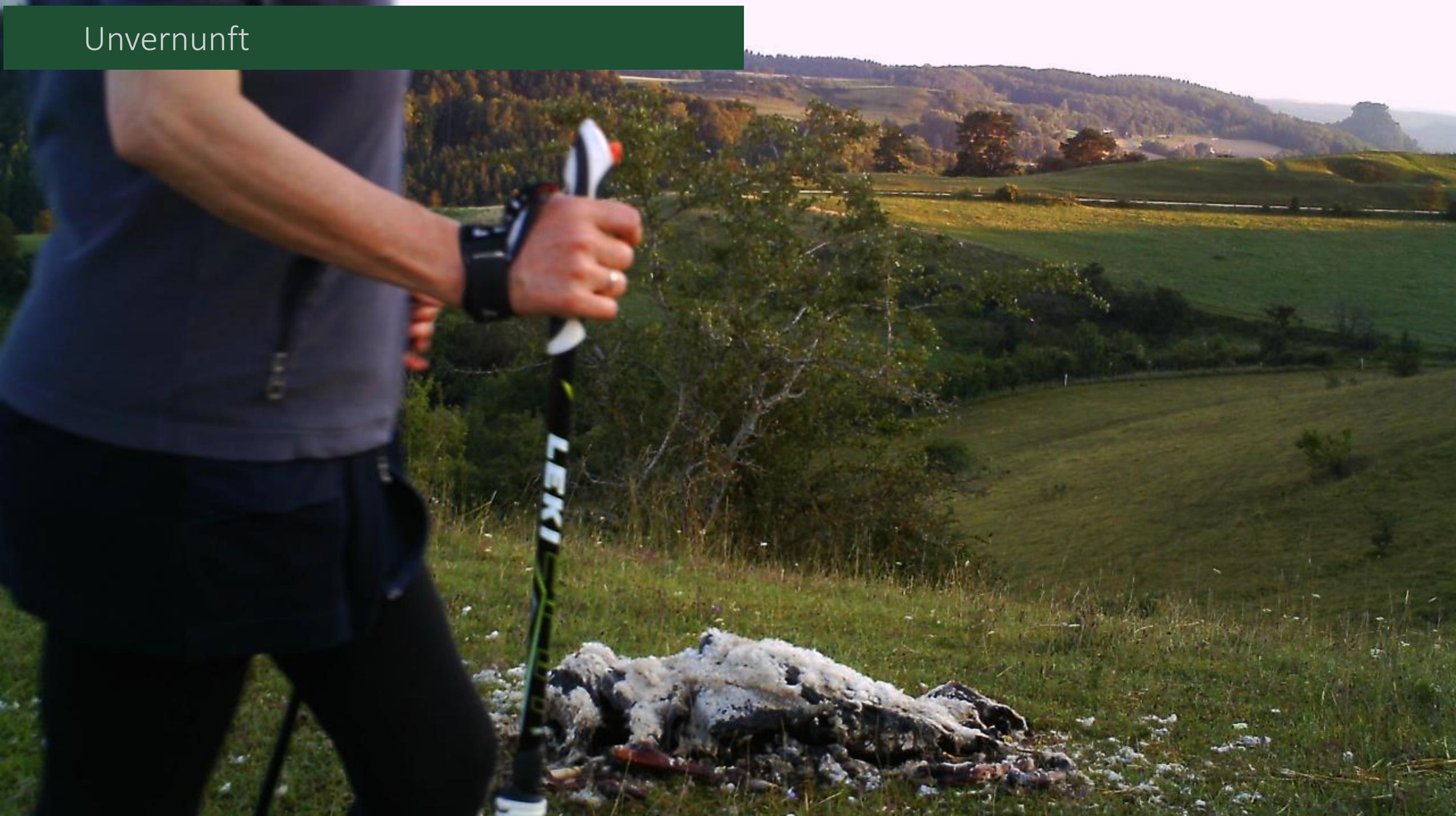


So nicht!

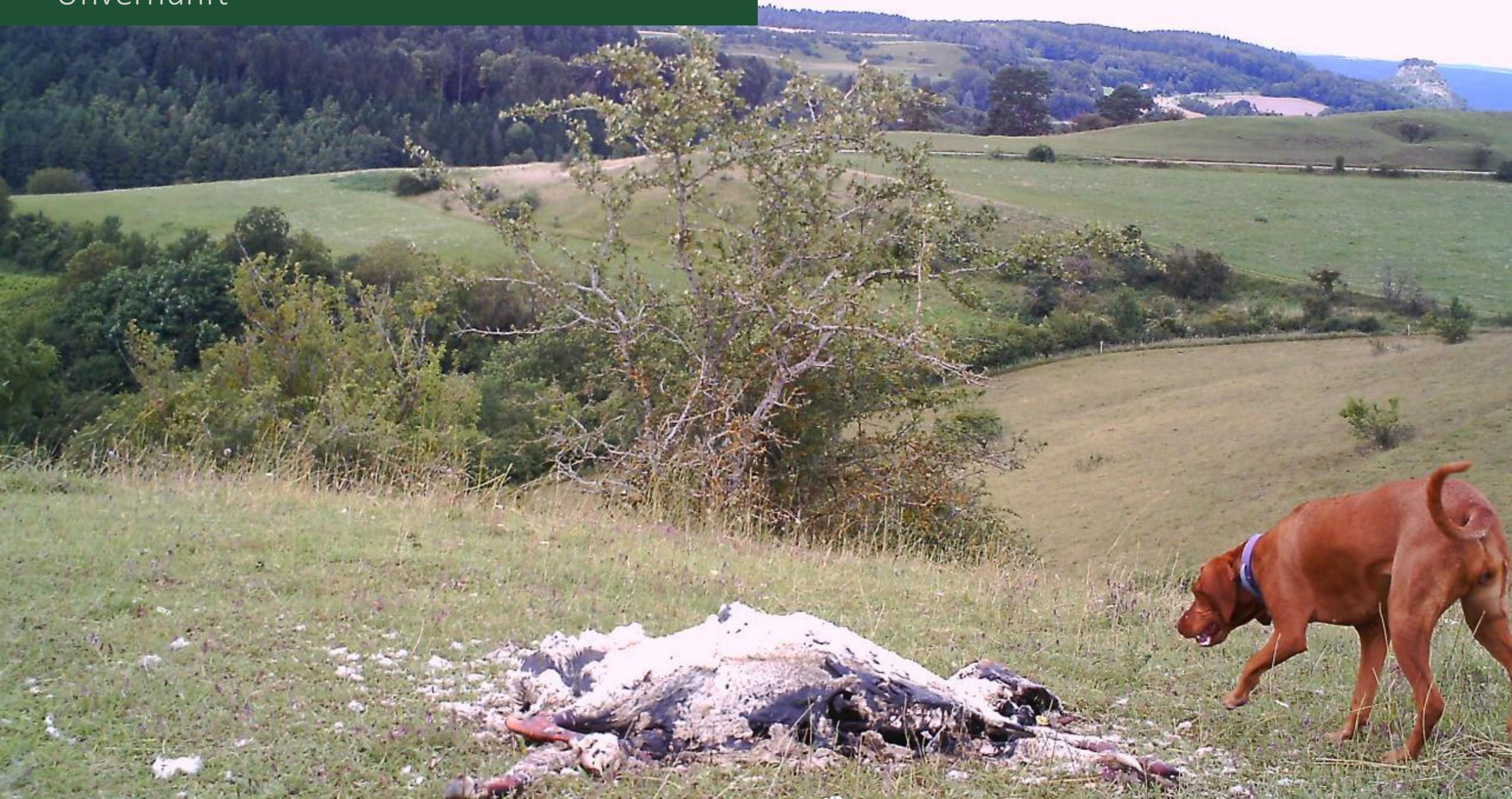
Probleme – Netzzäunung vs. Wild



Unvernunft



Unvernunft



„Rinderbeweidung“



Beispiel Hohentwiel

