



# Rückkehr der großen Beutegreifer

Bereicherung

oder Bedrohung

Reinhard Huber  
HBLFA Raumberg-Gumpenstein,  
Abt. Schafe und Ziegen



## Rechtliche Grundlage: Bär, Wolf, Luchs, Goldschakal

- 1979 Berner Konvention –völkerrechtlicher Vertrag
- 1983 in Österreich ratifiziert
- 1992 EU Richtlinie Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie (FFH-Richtlinie)
- 1995 EU-Beitritt Österreich Umsetzung der FFH Richtlinie in nationales Recht (Jagdrecht / Naturschutzgesetz)
- Bär, Wolf, Luchs, Goldschakal - Besonderer Schutz in Artikel 12 Anhang II, IV, V
- Ausnahme vom Schutz in Artikel 16

## Die großen Beutegreifer: Bär, Wolf, Luchs, Goldschakal



- Bär ist (meistens) nur regional ein Problem, geringe Zugweiten der einzelnen Individuen
- Luchs verursacht wenige Schäden an Nutztieren - in einigen Gebieten gibt es keinen Nachwuchs mehr
- Goldschakal ist stark im Vormarsch – kann nach Monitoring/Feststellung des „günstigen Erhaltungszustandes“ bejagt werden
- Wolf hat das größte Gefahrenpotential für Nutztiere

# Kein Tier sorgt für mehr Schlagzeilen als der Wolf

## Potenzielle Wolfsgebiete in Österreich

Bewertung der Eignung als möglicher Lebensraum für Wölfe, nach politischen Bezirken



### Wolf im Porträt



Lebt meist in Rudeln mit starken sozialen Bindungen, manchmal auch als Einzelgänger, seit 2016 gibt es ein Rudel am Truppenübungsplatz Allentsteig in Niederösterreich  
Fell meist grau oder bräunlich  
Gewicht bis 38 kg



Grafik: wj, apa, Quelle: apa/Karaborn/Wald, Foto: apardpa

Wolfe Zimovc

## Erkennungsmerkmale



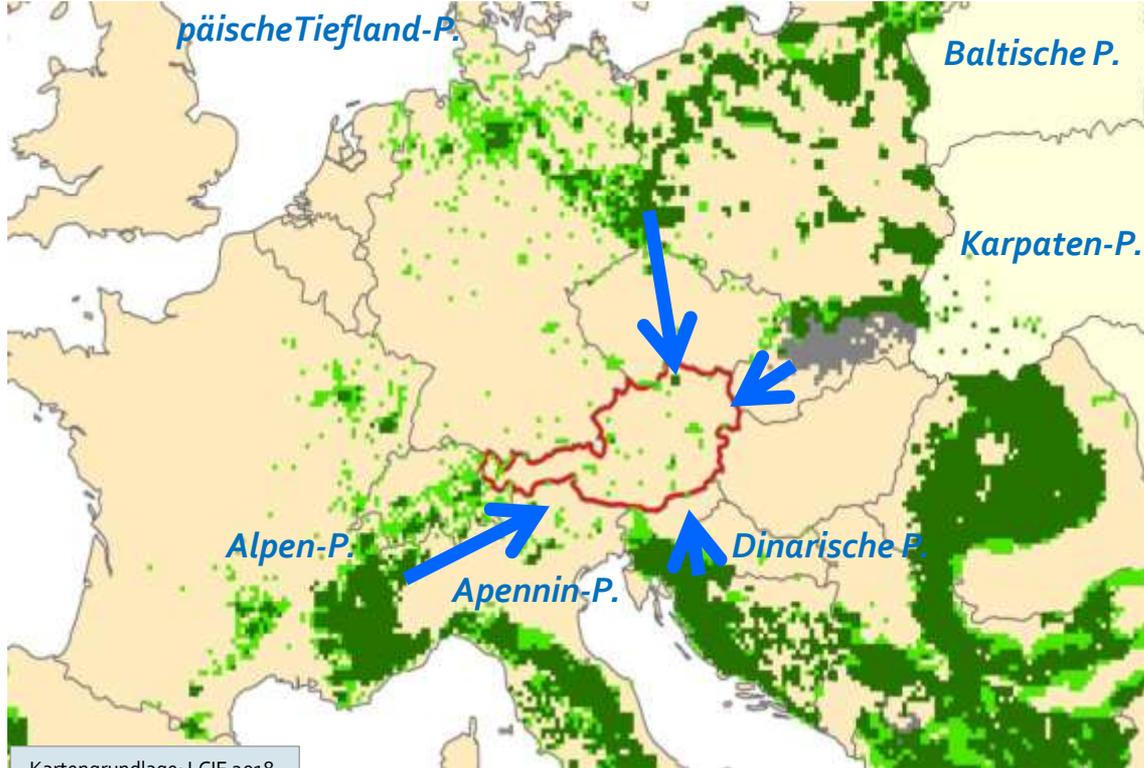
- breiter Kopf
- hell um die Schnauze
- dreieckige, eher kleine Ohren

- hochbeinig
- große Pfoten



- graues Fell mit gelblichem, rötlichen, braunem Einschlag
- Rücken gerade und mit dunklem Bereich
- gerader Schwanz mit dunklem Violett und dunkler Spitze

Mitteleuro-  
päische Tiefland-P.



Kartengrundlage: LCIE 2018

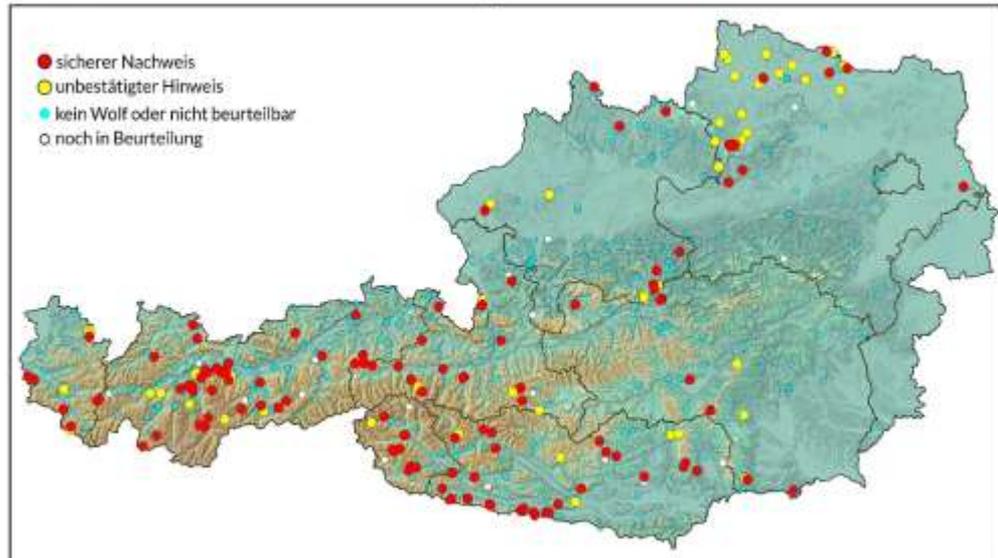
Quelle: Dr. Georg Rauer –  
Österreichzentrum Bär, Wolf, Luchs

Eine Einrichtung des Bundesministeriums für  
Landwirtschaft, Regionen und Tourismus

## Zuwanderung nach Österreich

Aktuell ca. 40 Wölfe in  
Österreich  
(genetisch nachgewiesen)

**Hinweise auf Wölfe 2021**  
Zeitraum Jänner - September Stand: 30. September 2021



aktuelle Karte unter <https://baer-wolf-luchs.at/verbreitungskarten.htm>

Datenquelle:  
Landesjagdverbände,  
Landwirtschaftskammer,  
Landesregierungen, FFWI

Kartenerstellung, Datengrundlage:  
Dr. Georg Rauer - wissenschaftlicher Berater Österreichszentrum Bär, Wolf, Luchs  
Forschungsinstitut für Wildtierkunde und Ökologie (FIWI),  
Dr. Albin Blaschka - Geschäftsführer Österreichszentrum Bär, Wolf, Luchs

**Aktuelle Zahlen zu Nutztierrißen 2021 (Wolf)**

**Stand: 20. September 2021**

Risse bzw. Schäden gesamt, Wolf bestätigt

Datenquelle: Bundesländer/Österreichszentrum Bär, Wolf, Luchs

Nutztierart	getötet	verletzt	vermisst
Schafe	401	21	43
Ziege	8	4	3
Rind	4	3	1
Gatterwild	2	0	0
Summe	415	28	47

**Gesamtübersicht Tiere gesamt: 490**

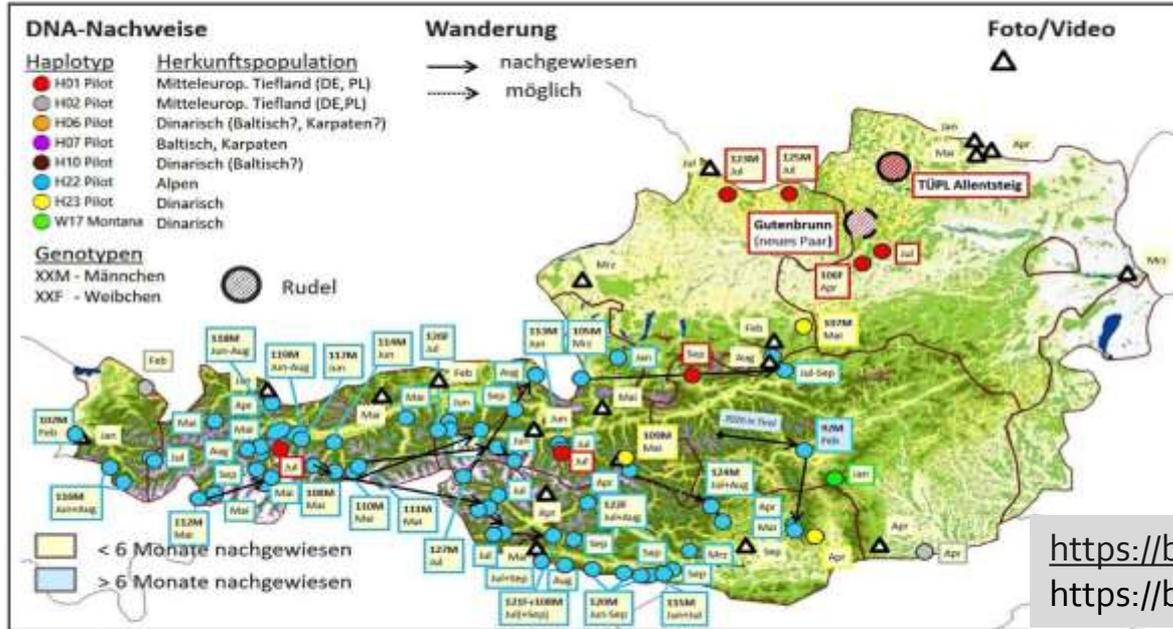
<https://baer-wolf-luchs.at/risse.htm>

<https://baer-wolf-luchs.at/verbreitungskarten.htm>

# Wolfsnachweise 2021

Zeitraum Jänner - September

Stand: 30. September 2021

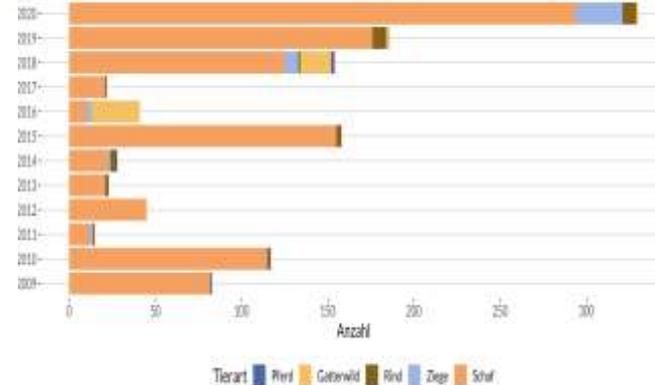


**Datenquelle:**  
Landesjagdverbände,  
Landwirtschaftskammer,  
Landesregierungen, FIWI

**Grafik:**  
Georg Rauer, Forschungsinstitut für  
Wildtierkunde und Ökologie (FIWI)

Eine Einrichtung des Bundesministeriums für  
Landwirtschaft, Regionen und Tourismus

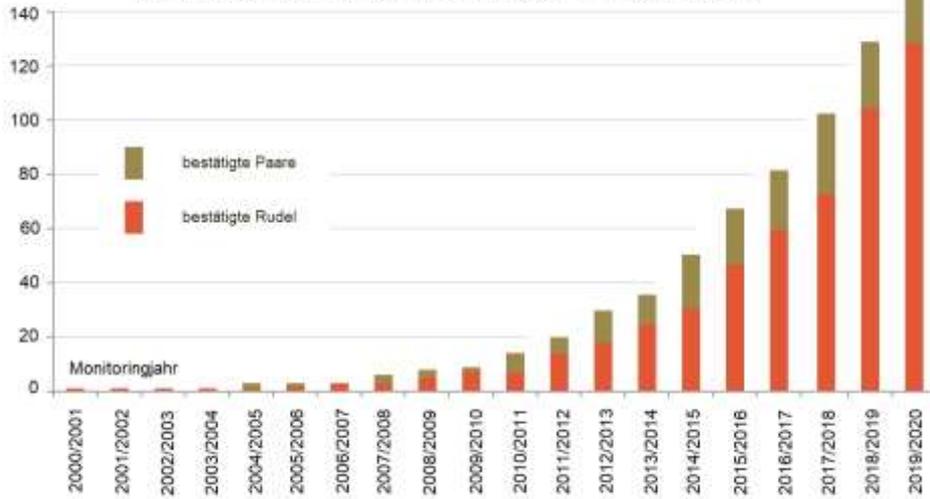
Entwicklung der Risszahlen, nach Tierart und Jahr  
Anzahl Tiere, Jahre 2009 bis 2020



<https://baer-wolf-luchs.at/risse.htm>  
<https://baer-wolf-luchs.at/verbreitungskarten.htm>

# Zahlen aus Deutschland

Entwicklung des Wolfsbestands in Deutschland 2000 bis 2020



(Public domain) Quelle der Daten: DBBW 2019/2020. Quelle der Grafik: KORA Bericht Nr. 91, Juli 2020 (ergänzt)

Übergriffe von Wölfen auf Weidetiere in Deutschland

(Schafe, Ziegen, Alpakas, Kälber, Kühe, Pferdefohlen und große Pferde)



(Public domain)

Quelle: DBBW Bundesweite Schadensstatistik 2019

## Warum Monitoring



- Für Entschädigungszahlungen ist ein Nachweis erforderlich, dass es ein großer Beutegreifer war
- Frühzeitige Warnungen an Nutztierhalter (z.B. Aufnahmen einer Wildkamera zeigen eine Wolf – Nutztierhalter könnten informiert werden)
- Managen kann man nur etwas, über das man Bescheid weiß

## Wölfe in Österreich



- Zurzeit ein Rudel in TÜPL Allentsteig
- ~ 40 genetisch nachgewiesene Wölfe 2021
- Die meisten Wölfe kommen von der italienischen Population
- Zur Rudelbildung braucht es Rüden und Fähen – Zurzeit nur 3 weibliche Tiere außerhalb Allentsteig unterwegs

## Vermutlicher Übergriff eines großen Beutegreifers

Was sollte ich jetzt machen?

[https://baer-wolf-luchs.at/verhalten\\_riss.htm](https://baer-wolf-luchs.at/verhalten_riss.htm)



## Vermutlicher Übergriff eines großen Beutegreifers



- Den Kadaver liegen lassen eventuell mit einer Plane abdecken (keine Tiere an den Kadaver lassen)
- Rissbegutachter verständigen
- Spuren in der Umgebung sichern (Trittsiegel, Losung, Haare....)

## Vermutlicher Übergriff eines großen Beutegreifers



- Rissbegutachter versucht die Todesursache festzustellen
- nimmt eine DNA Probe
- Bestimmt was mit dem Kadaver weiter passiert
- Kann das Notfallteam aktivieren

## Einsatz des Notfallteams (WPIU)



- Einsatzbefehl vom Österreichzentrum Bär Wolf Luchs
- Ausrückung binnen 4 Std
- Ausrüstung: Zaunmaterial für einen Nachtpferch, Drohne mit Wärmebild
- Einsatzdauer max. 2 Tage

## Einsatz des Notfallteams (WPIU)



- Aufgaben:
  - Sammeln der restlichen Tiere und eintreiben in den Pferch
  - Besprechung der möglichen Hilfe mit den Bauern oder Hirten
  - Errichtung eines Nachtpferches
  - Benachrichtigung der Nachbaralmen

## Wipflalm Kärnten



## Wipfalm Kärnten



Will seine Alm weiter  
bewirtschaften



## Rauris Salzburg

65 tote Schafe von 151 aufgetriebenen Tiere



## Rauris Salzburg



## Haidnerhöhe Kärnten



## Haidnerhöhe Kärnten



## Anzeichen von Anwesenheit von großen Beutegreifer

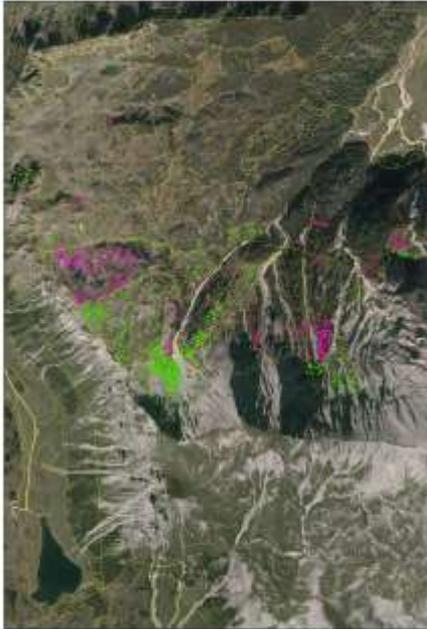


## Weide GPS



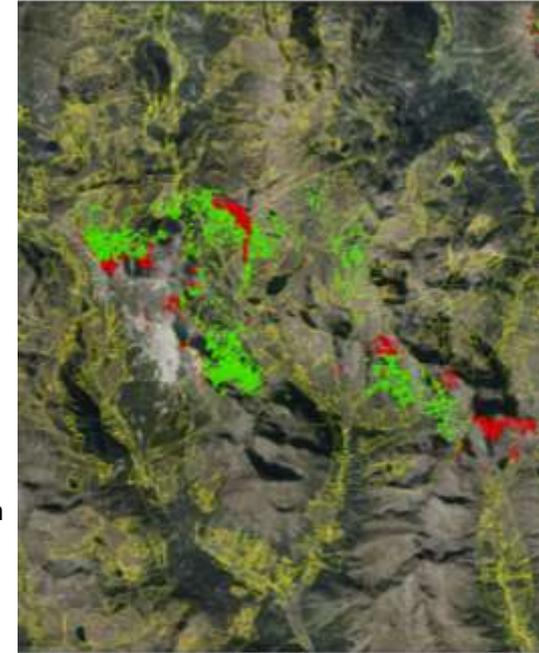
- Günstige GPS Tracker für Weidetiere (Preis/ Stk. 90-150 Euro)
- Positionsdaten werden auf Handy oder Computer Intervall von 2 min – 1Punkt/Tag
- Tracker mit GSM, LORA, Sigfox Sendeeinheit
- Gezieltes Aufsuchen der Weidetiere

## Weide GPS Daten als Dokumentation

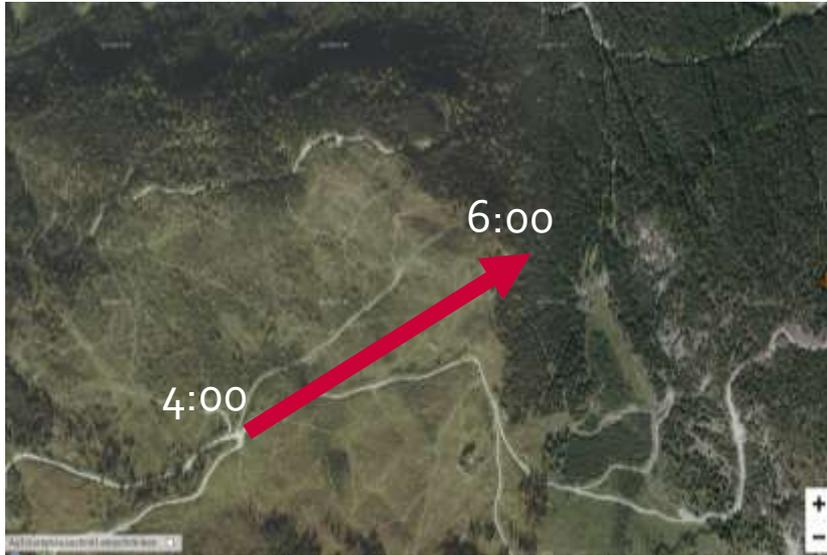


Beispiel I: Nutzung von minderwertigen Flächen:  
Neben den wertigen Futterflächen (Punkte in grün)  
befinden sich Weidetiere vor allem oberhalb der  
Waldgrenze auch lange Zeit auf Flächen die im  
Rahmen der Futterflächenfeststellung als  
minderwertig (o) bewertet wurden (Punkte in  
magenta).

Beispiel II: Tiere im Almfeldstück  
Durch die laufende Bestimmung des Aufenthaltsortes  
mittel GPS Halsband kann die aktive Weideführung  
beweisbar nachvollzogen werden. Grüne Punkte befinden  
sich innerhalb des aktuellen Almfeldstückes, rote  
außerhalb. Eine Anpassung des Feldstückes ist sinnvoll



## Weide GPS als Hilfsmittel



## Nutztiere vor den Beutegreifern schützen- Herdenschutz



Reinhard Huber

## Herdenschutz

- Es geht nicht mehr darum die Hütesicherheit zu gewährleisten, sondern einen Übergriff, von Wolf und Co zu verhindern
- Elektrifizierte Zäune
- Nachtpferche
- Einstallen
- Herdenschutzhunde



## Benötigt es zurzeit einen Herdenschutz?



- Ja, dort wo es bereits einen Übergriff gibt – es gibt Beispiele wo der Wolf alle 10 bis 14 Tage zurückkommt und wieder einen Übergriff tätigt
- Bei Heimweiden - 40% der Übergriffe passierten in den letzten Jahren dort
- Wird ein Zaun erneuert, (bei manchen Zaun längst überfällig) sollte Herdenschutzstandard berücksichtigt werden

## Herdenschutzkompetenzzentrum Raumberg-Gumpenstein



- Im Rahmen des LIFEstockProtect – Projektes gibt es die Möglichkeit, Kurse zum Bau von Herdenschutzzäunen zu besuchen
- Raumberg-Gumpenstein bietet ab dem nächsten Jahr Kurse an

## Herdenschutz - Standards - Empfehlungen

[https://baer-wolf-luchs.at/download/oez\\_herdenschutzbrochuere.pdf](https://baer-wolf-luchs.at/download/oez_herdenschutzbrochuere.pdf)



## Herdenschutz - Standards - Empfehlungen



## Herdenschutz - Standards - Empfehlungen



## Herdenschutz - Standards - Empfehlungen



## Herdenschutz - Standards - Empfehlungen



# Achtung!



## Herdenschutzhunde



## Herdenschutzhunde



## Herdenschutzhunde





