



Repubblica e Cantone  
Ticino

# Protezione delle greggi

Misure di protezione riconosciute, contributi esistenti, progetto

Silvio Guggiari

## Serata informativa UCA-UCP

Cevio, 19 maggio 2022

Repubblica e Cantone Ticino

**Dipartimento delle finanze e dell'economia**

**Divisione dell'economia**

**Sezione dell'agricoltura**

# Indice

- 1. Misure di protezione riconosciute dell'UFAM**
  - Recinti elettrificati
  - Cani da protezione
- 2. Nuovi contributi dell'UFAM per la protezione del bestiame**
- 3. Sistema di allerta via SMS per gli allevatori**
- 4. Progetto mappatura alpeggi**
  - Obbiettivi
  - Stato dei lavori
- 5. Diversi**

# Misure di protezione riconosciute dall'UFAM












## Recinti elettrificati

- **Protezione base:** Flexinet 90 cm o recinto a 4 fili, tensione >3000V
    - Nessun contributo ma protezione OK
    - Animale predati conteggiati
  - **Protezione consigliata:** Flexinet di almeno 105 cm o recinto a 5 fili, tensione >3000V
    - Contributo da parte dell'UFAM e protezione OK
    - Animali predati conteggiati
- Il recinto **elettrificato** insegna ai lupi a diffidare e a stare lontani dalle recinzioni
- Il recinto **NON elettrificato** insegna ai lupi a non temere le recinzioni dandogli la possibilità di imparare come superarle

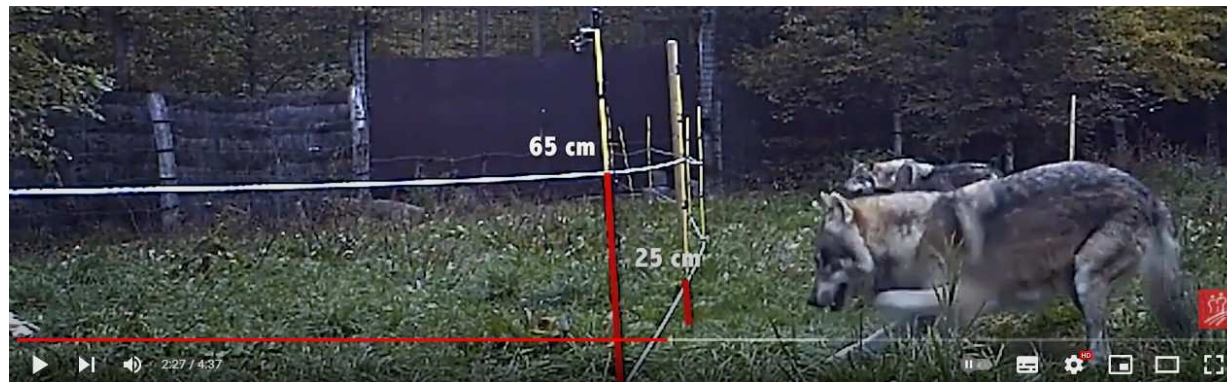


# Tipo di protezione

	Reticolato metallico	Recinzioni a cavi o a fili	Reti elettrificate	Modifiche
Protezione inadatta				<p><b>Recinzioni montate male</b></p> <p><b>D-F</b> I reticolati metallici invecchiati, le recinzioni a 2-3 cavi e le reti male elettrificate non proteggono a sufficienza il bestiame:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• il lupo impara a superare l'ostacolo</li> <li>• in caso di panico, il bestiame minuto riesce a fuggire con facilità</li> <li>• aumenta la probabilità che animali selvatici e il bestiame stesso restino intrappolati</li> </ul>
Protezione di base*				<p>Verificare l'elettrificazione e lo stato generale della recinzione</p> <p><b>G</b> I reticolati metallici possono essere rafforzati montando sulla parte esterna un filo elettrificato, distante dal suolo e dalla recinzione 15-20 cm. Va poi aggiunto un nastro ad altezza 1,05-1,2 m per rialzare visualmente la recinzione.</p> <p><b>H</b> Nelle regioni non molto battute dal lupo, soluzioni alte 0,9 m, quali reticolati metallici e recinzioni a 4 cavi, offrono una buona protezione di base. Tutti i cavi devono essere sotto tensione elettrica. Questo tipo di recinzione è adatto soprattutto per il bestiame con corna (razze ovine e caprine con corna)</p> <p><b>I</b> Le reti alte 0,9 m e ben elettrificate offrono una buona protezione di base. Occorre una tensione costante di 3000 V.</p>
Protezione consigliata				<p>Rafforzare la recinzione rialzandola (almeno 1,05 m) e rendendola più visibile mediante colori contrastanti</p> <p><b>J</b> Prima di rafforzare i reticolati metallici con fili elettrici esterni occorre verificare lo stato generale della recinzione. Sostituire i vecchi reticolati metallici in cattivo stato con reti elettrificate non richiede un grande impegno.</p> <p><b>K</b> I reticolati metallici e le recinzioni ad almeno 5 cavi devono essere montati con pali di legno o soluzioni analoghe. Solo una palizzata fissa garantisce che tutti i cavi e i fili siano bene sotto tensione. Il cavo più basso (che deve sempre essere sotto tensione elettrica) non deve distare dal suolo più di 20 cm.</p> <p><b>L</b> Rialzare la recinzione verso montagna con un nastro ben visibile può diminuire il rischio che sia scavalcata. Le recinzioni alte almeno 1,05 m proteggono meglio. Sia il bestiame minuto sia il lupo percepiscono la recinzione come un limite chiaro. Le vecchie recinzioni alte 0,9 m dovrebbero essere sostituite con recinzioni alte 1,05 m</p>

\* Requisito minimo UFAM in caso di permesso di abbattimento del lupo

## Perché 1.05 metri? Il lupo non riesce a saltare la recinzione?



# Cani da protezione delle greggi CPG

- Devono venire dal programma federale ufficiale riconosciuto e sostenuto dall'UFAM
- Razze permesse: Maremmano abruzzese e Montagna dei Pirenei
- Contributi su azienda di base: 100 Fr/mese + rimborso di spese veterinarie
- Contributo su azienda d'estivazione (ovini con sorveglianza permanente o caprini da latte): 2000 Fr. a stagione
- Procedura:
  - Consulenza preliminare cantonale
  - Corso obbligatorio per detentori di CPG
  - Perizia SPIA e consulenti CPG
  - Presa di posizione cantonale
  - Decisione UFAM
  - Lista d'attesa per CPG (ca. 2 anni)





**Modulo di richiesta** Allegato 11, 2017 1

## Rimborso della recinzione lungo i sentieri

L'UFAM promuove l'utilizzo di recinzioni lungo i sentieri allo scopo di ridurre le situazioni di conflitto fra CPG e turismo. In questo ambito vengono rimborsate unicamente le recinzioni destinate alla riduzione dei conflitti CPG-turismo, non il materiale di recinzione necessario alla gestione corrente dei pascoli per gli animali da reddito.

Le richieste per l'anno in corso devono essere inoltrate ad AGRIDEA al più tardi entro il 31 ottobre. Le richieste tardive vengono elaborate nell'anno seguente sulla base delle tariffe attuali.

**Richiedente**

Cognome \_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_

NAP, luogo \_\_\_\_\_

Telefono, cellulare \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

N° IBAN \_\_\_\_\_

**Situazione di estivazione del bestiame minuto con cani da protezione del gregge**

Denominazione locale e comune \_\_\_\_\_

Descrizione dei problemi tra cani da protezione e turisti \_\_\_\_\_

Presenza dei cani da protezione  
Data (dal, al) \_\_\_\_\_

Proposta di soluzione per gestire i conflitti \_\_\_\_\_

Già ottenuto contributi per recinti per la riduzione di conflitti CPG-turismo  sì  no

Se sì, in che anno \_\_\_\_\_

**Materiale di recinzione scelto \*** Allegato 11, 2017 2

Lunghezza del recinto (metri) \_\_\_\_\_

Osservazioni \_\_\_\_\_

**Obbligatorio:** schizzo, piano di pascolazione (da allegare su un foglio separato)  sì, schizzo resp. piano di pascolazione allegato

Il richiedente conferma la veridicità dei dati forniti, la completezza del modulo di richiesta e si impegna, dall'inoltro del formulario ad AGRIDEA (dopo l'approvazione da parte del Cantone), a mettere in atto le misure.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Si prega di rispettare il presente modulo compilato al responsabile cantonale per la protezione delle greggi.

## Da compilare dal responsabile cantonale per la protezione delle greggi

**Valutazione della gestione dei conflitti CPG-turismo**

Riduzione dei conflitti CPG-turismo grazie all'impiego di recinzioni  sì  no

Lunghezza dei recinti – contributo di sostegno confermato (metri e franchi svizzeri) \_\_\_\_\_

La consulenza cantonale per la protezione delle greggi ha verificato la correttezza delle informazioni e l'utilità della misura.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Si prega di inviare il presente modulo compilato con schizzo ad AGRIDEA: [contatto@agridea.ch](mailto:contatto@agridea.ch)

Protezione giuridica: In caso di disaccordo riguardo all'importo rimborsato, il ricevente può fare ricorso presso AGRIDEA. AGRIDEA inoltra il ricorso all'UFAM. L'UFAM valuta il ricorso e indica ad AGRIDEA se pagare un altro importo o se procedere ad una decisione nell'ambito di una procedura amministrativa con diritto di ricorso (Art. 47 PA).

Pretesa di restituzione: in caso di rimborsi ottenuti illegalmente l'UFAM si riserva il diritto di pretendere la restituzione (Art. 30 LSu).

**rimborso della Contenzione**

Azienda di estivazione • 80% dei costi effettivi delle recinzioni per la riduzione dei conflitti CPG-turismo • partecipazione massima ai costi per alleggio CHF 2500.- • rinnovo della richiesta ogni 5 anni • allegare le ricevute • gli elettrificatori e le spese di gestione non vengono rimborsati • il contributo per recinti che vengono spostati nel corso dell'estate (sistemi di recinzione mobile) rimane invariato • la Confederazione si riserva di fare controlli randomizzati



## Nuovi contributi UFAM pubblicati il 19 maggio

# Allegato 3 Elenco dei contributi dell'UFAM per la protezione del bestiame

*Stato 9 maggio 2022*

Elenco dei contributi dell'UFAM per le misure di protezione del bestiame integrate con i provvedimenti urgenti per l'estate alpestre 2022

**Consultabili sul sito:**

**<https://www.news.admin.ch/newsd/message/attachments/71578.pdf>**

## Nuovi contributi UFAM per i recinti

### Misure di cui all'art. 10<sup>ter</sup> cpv. 1 lett. b OCP

#### Recinzioni attorno a pascoli sulla SAU

Potenziamento dell'elettrificazione:	1,00/metro	---
Manutenzione in condizioni difficili (zone in forte pendenza):	0,50/metro	---
Eccezione: nuova installazione di una recinzione elettrica in caso di ostacoli naturali:	2,50/metro	
Limite di spesa per azienda («impianto, rafforzamento, manutenzione»):	Limite di spesa per 5 anni: 10 000.-/azienda	

#### Recinzioni di protezione del bestiame nella regione d'estivazione

Parchi o pascoli notturni (< 300 capi):	80 % delle spese per l'acquisto del materiale Limite di spesa per 5 anni: 3000.-/azienda
Per parchi o pascoli notturni (> 300 capi):	80 % delle spese per l'acquisto del materiale Limite di spesa per 5 anni: 5000.-/azienda

**Importante: allegare le ricevute dell'acquisto!!!**

**Procedura: acquisto → richiesta → rimborso**

# Contributi (moduli 10 e 10a)

- I moduli debitamente compilati sono da inviare a UCA

### Modulo di richiesta

**Allegato 10, 2017**

#### Rimborso di reti per la protezione del bestiame

L'UFAM promuove misure tecniche di protezione del bestiame conformemente alla lista riportata nell'Ordinanza sulla caccia (Art. 10<sup>o</sup> OCP). Per le recinzioni viene rimborsato unicamente il maggior costo per la protezione dai grossi predatori, non il materiale di recinzione necessario alla gestione corrente dei pascoli per gli animali da reddito.

Le richieste per l'anno in corso devono essere inoltrate ad AGRIDEA al più tardi entro il 31 ottobre. Le richieste tardive vengono elaborate nell'anno seguente sulla base delle tariffe attuali.

**Richiedente**

Cognome \_\_\_\_\_  
 Nome \_\_\_\_\_  
 Via \_\_\_\_\_  
 NAP, luogo \_\_\_\_\_  
 Telefono, cellulare \_\_\_\_\_  
 E-mail \_\_\_\_\_  
 N° IBAN \_\_\_\_\_

**Dati aziendali**

N° azienda \_\_\_\_\_

Zona di produzione:  zona di pianura  zona collinare  zona di montagna

Tipo e numero di animali \_\_\_\_\_

rete elettrificata  ramina metallica

Tipo di recinzione attuale:  recinzione a cavi fissa  a fili mobile  nessuna recinzione

Altro tipo di recinzione \_\_\_\_\_

Periodo a rischio sul pascolo \_\_\_\_\_  
 Data (dal, al) \_\_\_\_\_

Lunghezza del recinto della zona da proteggere (metri) \_\_\_\_\_

Obbligatorio: schizzo, piano di pascolazione (da allegare su un foglio separato)  sì, schizzo risp. piano di pascolazione allegato

### Azienda principale\*

**Allegato 10, 2017**

Nota bene: Con questi contributi non vengono rimborsate le reti elettriche standard da 0,9 metri di altezza e nemmeno le recinzioni a fili con max. fino a, in quanto esse vengono impiegate per la gestione standard dei pascoli per bestiame minuto e sono pertanto già finanziate tramite i pagamenti diretti.

Eccezione: Per le recinzioni nelle zone di estivazione sono valide le stesse disposizioni, a condizione che possano essere installate e mantenute correttamente (previa consultazione con il Cantone).

Potenziamento elettrico previsto (vedi scheda informativa AGRIDEA):

Nuovo recinto a fili (totale almeno 5 fili)

Nuove reti elettrificate da 1,05 a 1,10 metri di altezza

Fili supplementari in caso di ramina (totale almeno 2 fili)

Fili supplementari in caso di recinzione a fili (totale almeno 5 fili)

Rialzo di reti elettrificate da 0,9 metri con filo supplementare da 1,05 a 1,10 metri di altezza

Altro \_\_\_\_\_

Osservazioni \_\_\_\_\_

Già ottenuto contributi per recinti di protezione  sì  no

Se sì, in che anno \_\_\_\_\_

**Azienda di estivazione\***

Tipo e numero di animali \_\_\_\_\_

Sistema di pascolo:  pascolo permanente  pascolo a rotazione  sorveglianza permanente

Materiale di recinzione (min. 5 fili o rete da 1,05 a 1,10 metri d'altezza):  parco notturno

Osservazioni \_\_\_\_\_

Già ottenuto contributi per parchi notturni  sì  no

Se sì, in che anno \_\_\_\_\_

L'agricoltore conferma la veridicità dei dati qui forniti, la completezza del modulo di richiesta e si impegna, dall'inoltro del formulario ad AGRIDEA (dopo l'approvazione da parte del Cantone), a mettere in atto le misure in caso di presenza di grandi predatori.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Si prega di rispettare il presente modulo compilato al responsabile cantonale per la protezione delle greggi.

**Rimborso della Confederazione**

Generale • rinnovo della richiesta ogni 5 anni • allegare le ricevute • gli elettrificatori non vengono rimborsati • il contributo per recinti che vengono spostati nel corso dell'anno (sistemi di recinzione mobile) rimane invariato • la Confederazione si riserva di fare controlli randomizzati

**Azienda principale** • potenziamento elettrico CHF 0.70 al metro • mantenimento difficoltoso in zona di montagna annualmente CHF 0.30 al metro (eccezioni: in zona di pianura e zona collinare previa consultazione con il Cantone) tramite il modulo 10a • tetto massimo di spesa per il potenziamento elettrico e il mantenimento difficoltoso CHF 5000.- ogni cinque anni

**Azienda di estivazione** • 20% dei costi effettivi delle recinzioni notturne • partecipazione massima ai costi per alpeggio fino a 300 pezzi di bestiame minuto CHF 1500.- • partecipazione massima ai costi per alpeggio a partire da 300 pezzi di bestiame minuto CHF 2500.- • raccomandazioni per alpeggi con più parchi notturni: fino a 300 animali 10 reti elettrificate, da 300 animali 20 reti elettrificate • le spese di gestione non vengono rimborsate

### Modulo di compensazione

**Modulo aggiuntivo 10a, 2017**

#### Manutenzione difficoltosa di recinzioni per la protezione delle greggi

L'UFAM promuove misure tecniche di protezione del bestiame conformemente alla lista riportata nell'Ordinanza sulla caccia (Art. 10<sup>o</sup> OCP). Questo modulo serve a facilitare la compensazione di contributi per la manutenzione difficoltosa. In caso di accettazione della richiesta (modulo «Allegato 10a») il modulo aggiuntivo 10a va inoltrato annualmente\*.

Le richieste per l'anno in corso devono essere state inoltrate ad AGRIDEA al più tardi entro il 31 ottobre. Le richieste tardive vengono elaborate nell'anno seguente sulla base delle tariffe attuali.

**Richiedente**

Cognome \_\_\_\_\_  
 Nome \_\_\_\_\_

**Dati aziendali**

N° aziendale \_\_\_\_\_

L'agricoltore conferma la veridicità dei dati qui forniti, la completezza del modulo di richiesta e si impegna, dall'inoltro del formulario ad AGRIDEA (dopo l'approvazione da parte del Cantone), a mettere in atto le misure in caso di presenza di grandi predatori.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Si prega di rispettare il presente modulo compilato al responsabile cantonale per la protezione delle greggi.

Protezione giuridica: In caso di disaccordo riguardo all'importo rimborsato, il ricevente può fare ricorso presso AGRIDEA. AGRIDEA inoltra il ricorso all'UFAM. L'UFAM valuta il ricorso e indica ad AGRIDEA se pagare un altro importo o se procedere ad una decisione nell'ambito di una procedura amministrativa con diritto di ricorso (Art. 47 PA).

Pretesa di restituzione: in caso di rimborsi ottenuti illegalmente l'UFAM si riserva il diritto di pretendere la restituzione (Art. 30 LSu).

**Rimborso della Confederazione**

Generale • rinnovo della richiesta ogni 5 anni • allegare le ricevute • gli elettrificatori non vengono rimborsati • il contributo per recinti che vengono spostati nel corso dell'anno (sistemi di recinzione mobile) rimane invariato • la Confederazione si riserva di fare controlli randomizzati

**Azienda principale** • potenziamento elettrico CHF 0.70 al metro • mantenimento difficoltoso in zona di montagna annualmente CHF 0.30 al metro (eccezioni: in zona di pianura e zona collinare previa consultazione con il Cantone) tramite il modulo 10a • annualmente CHF 0.30 al metro (eccezioni: in zona di pianura e zona collinare previa consultazione con il Cantone) tramite il modulo 10a • tetto massimo di spesa per il potenziamento elettrico e il mantenimento difficoltoso CHF 5000.- ogni cinque anni

**Azienda di estivazione** • 20% dei costi effettivi delle recinzioni notturne • partecipazione massima ai costi per alpeggio fino a 300 pezzi di bestiame minuto CHF 1500.- • partecipazione massima ai costi per alpeggio a partire da 300 pezzi di bestiame minuto CHF 2500.- • raccomandazioni per alpeggi con più parchi notturni: fino a 300 animali 10 reti elettrificate, da 300 animali 20 reti elettrificate • le spese di gestione non vengono rimborsate

## Nuovi contributi temporanei per il 2022 (credito aggiuntivo)

Misure temporanee di cui all'art. 10<sup>ter</sup> cpv. 1 lett. d OCP per il 2022 (credito aggiuntivo)

- **Alloggi mobili per i pastori**
- **Personale ausiliario nella protezione del bestiame in alpeggio**
- **Contributo forfettario per le recinzioni delle aziende**
- **Compenso per il foraggio in casi di scarico anticipato degli alpeggi**



## Alloggi mobili per i pastori

Alloggi mobili, completamente attrezzati per l'esecuzione della LCP (costruzioni mobili di proprietà del Cantone o di terzi in caso di locazione)

Contributo forfettario per il trasporto di alloggi mobili (elicottero)

Acquisto: max. 20 000.–/alloggio

Affitto: max. 4000.–/alloggio per 6 mesi (stagione)

max. 2000.–/volo

## Personale ausiliario per la protezione del bestiame

Persone ausiliarie nella protezione del bestiame:

**Descrizione:** Le persone ausiliarie nella protezione del bestiame sostengono (a) gli agricoltori nell'adozione di misure concrete di protezione del bestiame oppure (b) i Cantoni nell'attuazione concreta sul campo di misure d'emergenza nell'ambito della protezione del bestiame. Si richiede in ogni caso un'assunzione secondo il CO.

### Assunzione da parte di un alpeggio:

impiego in alpeggi con (a) sorveglianza permanente o con b) pascolo a rotazione e nella misura in cui l'azienda adotta misure di protezione del bestiame di cui all'art. 10<sup>ter</sup> OCP.

### Requisiti generali:

età minima 18 anni,  
occupazione regolare (AVS/IV, assicurazione contro gli infortuni)  
Il Cantone può esigere dalle persone ausiliarie una formazione in materia di protezione del bestiame.

L'UFAM si fa carico dell'80 % dei costi lavorativi.

Aliquota massima di indennizzo (stipendio lordo secondo stipendio indicativo Zalp 2022):

(1) persona ausiliaria priva di formazione/ esperienza: max. 120.-/giorno.

(2) persona con formazione/esperienza: max. 195.-/giorno

## Contributo forfettario per le recinzioni delle aziende

### Contributo forfettario per le recinzioni delle aziende:

**Descrizione:** Invece dei contributi per le singole recinzioni, un'azienda agricola può beneficiare per un periodo di 5 anni di un importo forfettario volto a finanziare le recinzioni di protezione del bestiame su una superficie agricola utile (SAU). Il Cantone promuove il relativo importo forfettario per azienda ed esclude la possibilità di un doppio finanziamento. Tali recinzioni sono soggette agli stessi requisiti applicati alla promozione del rafforzamento e della manutenzione di singole recinzioni (di cui all'art. 10<sup>ter</sup> cpv. 1 lett. b OCP). Eventuali contributi per le recinzioni versati negli ultimi due anni alle aziende sono detratte dal limite di spesa. Oltre all'importo forfettario, l'azienda non riceverà altri singoli contributi per le recinzioni di protezione del bestiame per un periodo di cinque anni.

## Contributo forfettario per le recinzioni delle aziende

	Contributo forfettario per 5 anni (limite di spesa)	---
	Contributo per le zone in forte pendenza di cui all'art. 44 OPD.	
Azienda principale con < 5 ha di «pascolo perenne»:	<i>Aziende senza contributo per le zone in forte pendenza: 1000.-</i>	---
	<i>Aziende con zone in forte pendenza: 2000.-</i>	
Azienda principale con 5 - 15 ha di «pascolo perenne»:	Aziende senza contributo per le zone in forte pendenza : 2000.-	---
	Aziende con zone in forte pendenza: 4000.-	
Azienda principale con 5 - 25 ha di «pascolo perenne»:	Aziende senza contributo per le zone in forte pendenza: 3000.-	---
	Aziende con zone in forte pendenza: 6000.-	
Azienda principale con 25 - 40 ha di «pascolo perenne»:	Aziende senza contributo per le zone in forte pendenza: 4000.-	---
	Aziende con contributo per le zone in forte pendenza: 8000.-	
Azienda principale con > 40 ha di «pascolo perenne»:	Aziende senza contributo per le zone in forte pendenza: 5000.-	---
	Aziende con contributo per le zone in forte pendenza: 10 000.-	
Aziende d'estivazione con > 300 capi	5000.-	---
Aziende d'estivazione con < 300 capi	3000.-	---



## Sistema di allerta via SMS per gli allevatori

- Iscrizione volontaria tramite apposito modulo (richiesta a UCA)
- Invio di SMS in caso di avvistamento o predazione
- UCP informa UCA, UCA informa gli allevatori iscritti
- Vengono inviati gli SMS solo alle regioni coinvolte



SMS.TI.CH

Possibile predazione da lupo sui ...

# Progetto di mappatura alpeggi



## Obbiettivi

- Rispettare le richieste dell'UFAM → I cantoni pianificano gli alpeggi di caprini e ovini
- Rilevare le zone effettivamente pascolate
- Definire lo status di proteggibilità di ogni singolo alpeggio con capre o pecore: proteggibile o non proteggibile?
- Se un alpeggio viene definito «non proteggibile» in caso di predazioni gli animali uccisi vengono risarciti e conteggiati per l'eventuale abbattimento
- Semplificare la procedura in caso di predazioni

➤ **Con questo progetto non si risolve la tematica del lupo!!**

# Stato dei lavori

- Progetto iniziato a gennaio 2020
- Durata progetto: 3 anni → siamo a 2/3
- Ad oggi sono stati visitati ca. il 60% degli alpeggi (ca. 70 su 120)
- Regioni visitate nel 2020: Isona, Capriasca, Valcolla, Verzasca, Alta Leventina, Alta Blenio
- Regioni visitate nel 2021: Valle Maggia, valli del Locarnese, media e bassa Leventina, media e bassa Blenio
- Regioni previste nel 2022: Riviera, Bellinzonese, Gambarogno, Malcantone, Luganese, Brissago e alpeggi rimanenti delle altre regioni



# Diversi

- <https://www4.ti.ch/dfe/de/sa/animali-vegetali/protezione-delle-greggi/>



- [www.protezionedellegreggi.ch](http://www.protezionedellegreggi.ch)



- <https://www.koracenter.ch/#/auth>



- Nuove schede disponibili in italiano
  - Cosa fare se si sospetta l'attacco di un grande predatore
  - Proteggere le greggi con i lama
  - I cani da lavoro nell'agricoltura
  - Misure di protezione per i bovini nei pascoli d'estivazione

Grazie per la vostra attenzione