

PIANO REGIONALE DELLA PREVENZIONE

Programma Predefinito n. 9

**UOMO, ANIMALE, AMBIENTE:**  
una sola salute, un solo benessere

**“One Health - One Welfare”:**  
esperienza progettuale  
condotta presso l'ASUFC

*Adriana Bressan, Edi Piasentier, Sandro Venturini, Anna Zuliani*



**ASU FC**  
Azienda sanitaria  
universitaria  
Friuli Centrale



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE



UDINE, 16 GIUGNO 2023

A photograph of two men mowing a field with scythes. The man on the left is wearing a purple plaid shirt and dark pants, and the man on the right is wearing a light-colored plaid shirt and brown pants. They are in a grassy field with several haystacks in the background. The background shows a forest of evergreen trees and a mountain range under a clear blue sky. The text is overlaid on the image.

**1. Inquadramento**

**2. Sviluppi del progetto**

**3. Conclusioni**

# Ambito territoriale

## Carnia

N. Abitanti	37.134
SUP. Km <sup>2</sup>	1.286
Densità ab.	28,9



## Gemonese - Canal de Ferro - Valcanale

N. Abitanti	29.116
SUP. Km <sup>2</sup>	1.120
Densità ab.	26,0

Anno 2018



Dati ISTAT 2019

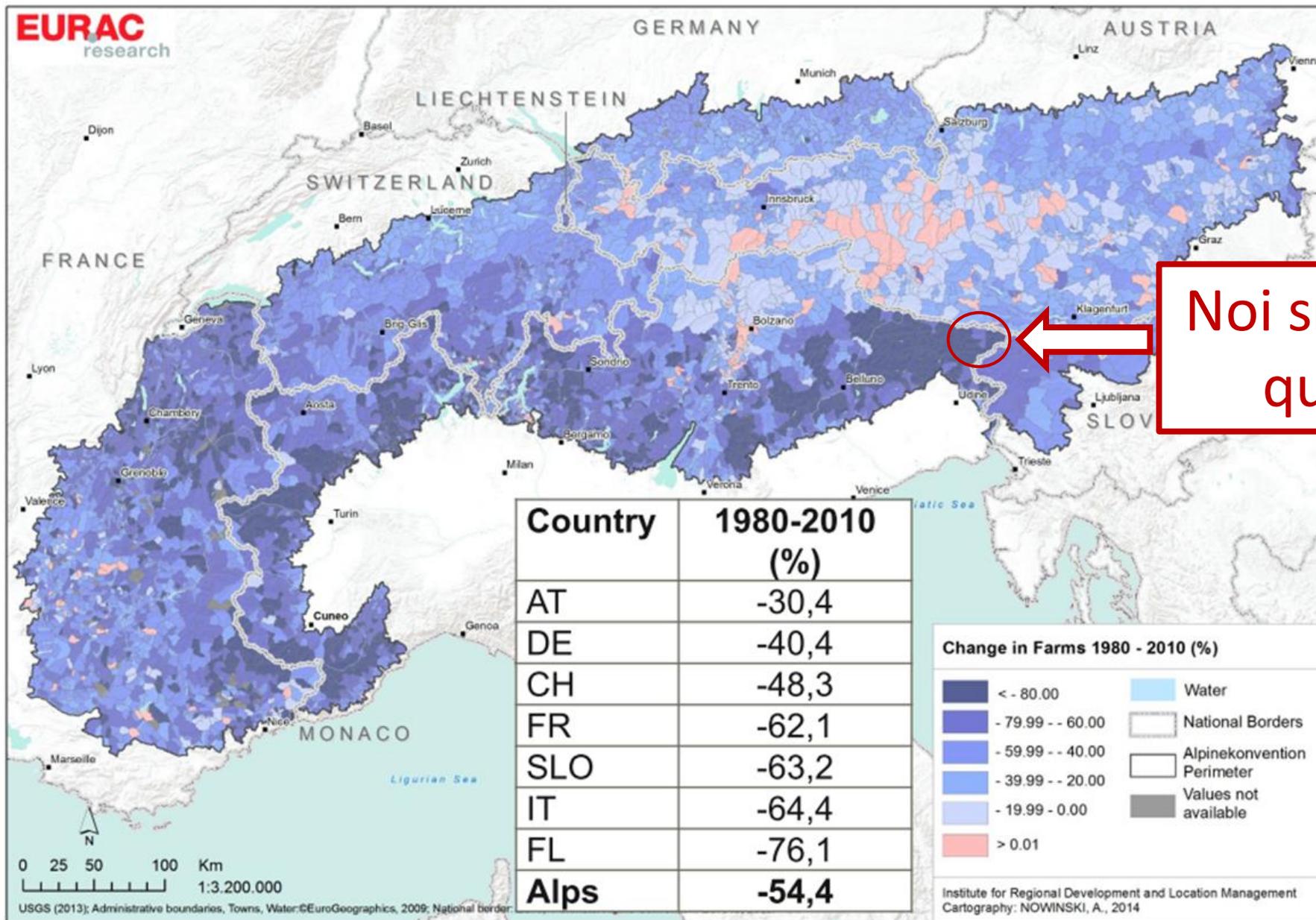
# Antefatti

I professionisti dell'Azienda Sanitaria rilevavano delle criticità e/o opportunità nelle aziende agricole dell'area montana, nei loro specifici ambiti di competenza



**Agricoltura in notevole contrazione e allevamenti in sofferenza tale da pregiudicare il benessere e lo stato sanitario degli animali**

# Farm abandonment rate 1980-2010



Noi siamo qui!

A man with a grey beard and a dark cap is standing in a cheese cellar. He is wearing a plaid shirt and holding a small, round, white cheese in his hands. Behind him are wooden shelves filled with large wheels of yellow cheese, some with numbers like 129, 130, 141, and 140. To the left, a brass scale is visible, with a small round cheese on its pan. The lighting is warm and focused on the man and the cheese.

**Bassa redditività del prodotto anche di qualità**  
**Scarsa capacità imprenditoriale**  
**Difficoltà a fare «rete» tra le aziende**  
**Criticità ad applicare norme sulla sicurezza alimentare**  
**Condizioni strutturali non sempre idonee**

**Ambienti impervi**  
**Attrezzature inadeguate**  
**Insufficiente professionalità**  
**Bassa redditività**  
**Frequenti e gravi infortuni sul lavoro**





**Invecchiamento e spopolamento**  
**Smarrimento del senso di comunità**  
**Disagio sociale e cronicità**  
**Mortalità più elevata della media regionale**



**Rimboschimento dei pascoli**  
**Frazionamento fondiario**  
**Difficoltà infrastrutturali e di accesso**  
**ai servizi**



**Qualità dell'ambiente e del paesaggio**

**Potenzialità per sperimentare nuovi  
modelli di sviluppo - welfare**



**Una sola salute, un solo benessere**

A photograph of two men mowing a field with scythes. The man on the left is wearing a purple plaid shirt and dark pants, and the man on the right is wearing a light-colored plaid shirt and brown pants. They are in a grassy field with several haystacks in the background. The background shows a forest of evergreen trees and a mountain range under a clear blue sky. The text is overlaid on the right side of the image.

1. Inquadramento

2. Sviluppi del progetto

3. Conclusioni

# Il modello

## ONE WELFARE?



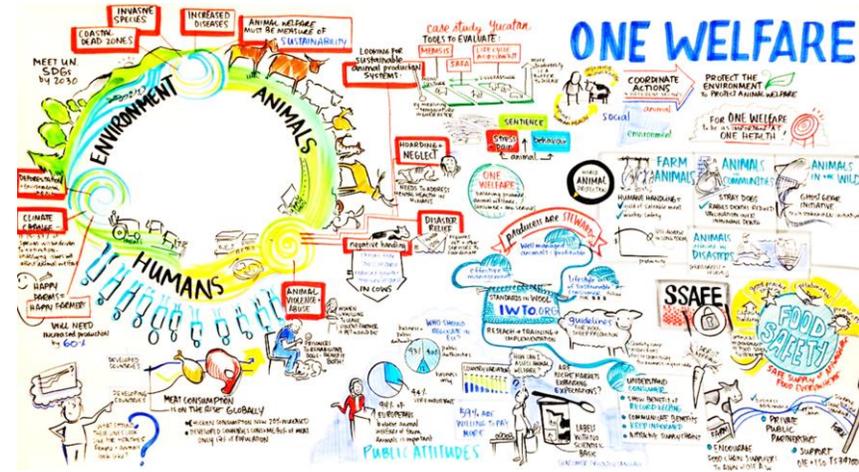
La **salute** è uno **stato di benessere fisico, mentale e sociale** e non semplicemente assenza di malattia

L'approccio **One Welfare**:

- descrive le interconnessioni che esistono tra il benessere animale, benessere dell'uomo e dell'ambiente naturale e sociale di un territorio;
- stimola i professionisti ad riconoscere le interconnessioni nei loro contesti di intervento
- produce risultati che si ripercuotano positivamente su tutte le componenti del sistema (uomo, animale, ambiente)

# Il modello

- Formazione (2018-2019)
- Identificazione di linee di intervento e gruppi di lavoro (2020-in corso)
- Tra le tante idee...



**il progetto lana!**



# Il problema

- La lana è un sottoprodotto di origine animale (SOA) ai sensi dell'art. 10 del Reg (CE) 1069/2009 e in quanto tale va usato e smaltito
- i SOA di categoria 3 possono essere:
  - smaltiti come rifiuti mediante incenerimento (...);
  - recuperati o smaltiti mediante coincenerimento(...);
  - smaltiti in una discarica autorizzata, dopo la trasformazione;
  - trasformati, (...), attraverso tali prodotti, e usati: iv) per la fabbricazione di fertilizzanti organici o ammendanti, da immettere sul mercato conformemente all'articolo 32; f) compostati o trasformati in biogas; i) utilizzati come combustibile dopo la trasformazione o senza trasformazione preliminare;

# Il problema



- Non tutte le pecore producono lana di qualità
- La tosatura è una pratica necessaria per garantire il benessere degli animali
- Tosatura: 2,00 euro/capo
- Smaltimento: 0,20 euro/kg + spese spedizione all'impianto di smaltimento
- Complessivamente: circa 3,00 euro/capo/ tosatura
- Tosatura in primavera e in autunno
- Circa 6,00 euro/capo/anno

**SPESSO SMALTIMENTO NON POSSIBILE PERCHE' LA LANA E' IGNIFUGA E GLI INCENERITORI NON LA ACCETTANO**

# La proposta

- Azienda Sanitaria
  - Dipartimenti di Prevenzione
  - Servizio Sociale
- Università di Udine
  - Dipartimento di scienze Agroalimentari, Ambientali e Animali
- Fondazione Friuli
  - Bando Montagna 2021



# La soluzione

- impianto sperimentale ospitato presso la sede dell'azienda agraria universitaria
- sviluppo di un concime organico 100% lana di pecora
- individuazione di una soluzione rispettosa della normative di riferimento e al contempo proporzionata alla realtà produttiva



# Risultati: Agrivello

**La lana che diventa fertilizzante: inaugurato in Friuli il primo impianto di trasformazione in Italia** 06 Giugno 2022



Nell'ambito della collaborazione tra Dipartimento di Scienze agroalimentari, ambientali e animali dell'Università di Udine e Azienda sanitaria universitaria Friuli Centrale, sostenuta dalla Fondazione Friuli

# Il contesto normativo

- **Legge Regionale 4/2017 sull' Economia solidale**

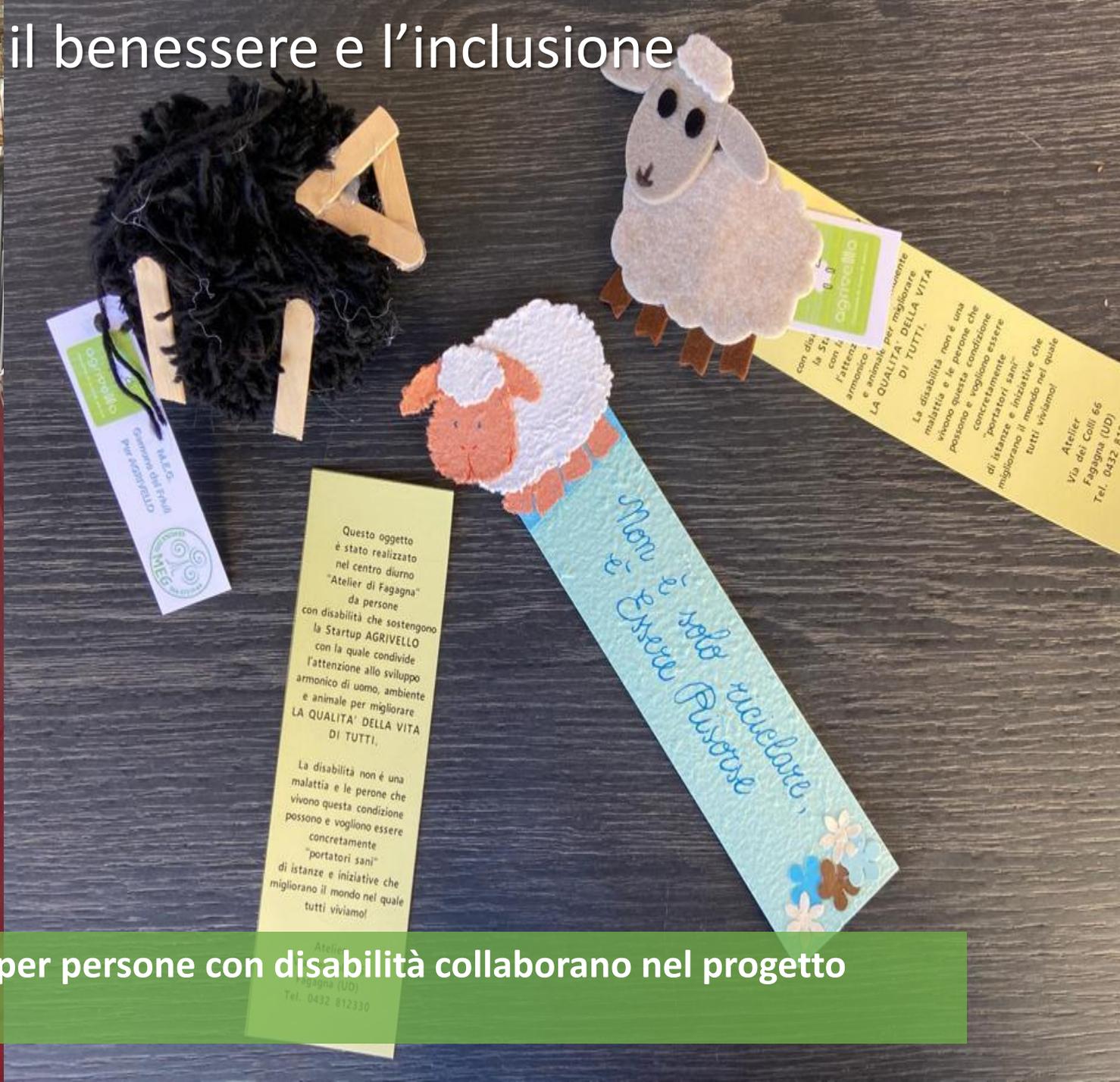
*«un modello socio-economico e culturale imperniato su comunità locali e ispirato a principi di solidarietà, reciprocità, sostenibilità ambientale, coesione sociale, cura dei beni comuni e quale strumento fondamentale per affrontare le situazioni di crisi economica, occupazionale e ambientale»*

- **Legge Regionale 2/2018 sull'Agricoltura Sociale**

*«promuovere e sostenere lo sviluppo economico, sociale e comunitario del territorio, ampliando e consolidando, nel contempo, le opportunità di inclusione sociale e di occupazione nonché di reddito per le imprese agricole e le cooperative sociali»*

*«favorire le sinergie tra i servizi pubblici, il terzo settore, l'imprenditoria agricola, i consumatori e gli operatori dell'economia solidale così come definiti dalla legge regionale 23 marzo 2017, n. 4»*

# Risultati: Percorsi per il benessere e l'inclusione



I Centri Socio Riabilitativi Educativi per persone con disabilità collaborano nel progetto Agrivello



FONDAZIONE FRIULI  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE

In collaborazione con le aziende del territorio interessate e  
Cooperativa Malghesi della Carnia e Val Canale

Uomo  
Animale  
Ambiente

GUSTO GIUNTO

L'iniziativa **GUSTO GIUNTO** promuove l'approccio **ONE WELFARE** al fine di valorizzare le filiere di produzione alimentare locali

L'approccio **ONE WELFARE** è un modo di analizzare i problemi cercando di risolverli nella loro interezza, tenendo conto del benessere dell'uomo, dell'animale e dell'ambiente

Il «Patto del formaggio di malga» Cooperativa Malghesi e Forum dei beni comuni e dell'economia solidale

**13 Fattorie sociali e un'associazione accreditate dall' ASUFC per co-progettazione, con operatori sociali, di interventi di inclusione sociale e lavorativa e di supporto a terapie mediche e psicologiche**





Turismo esperienziale, digital detox nelle malghe e nelle aziende agricole, «cammini» con gli asini

# Summer School



In collaborazione con



**Summer School in  
"Progettare e sperimentare nuovi modelli di  
sviluppo nell'interdipendenza uomo-animale-  
ambiente. Agroecologia, inclusione sociale,  
territorio e comunità" a.a. 2021/2022**

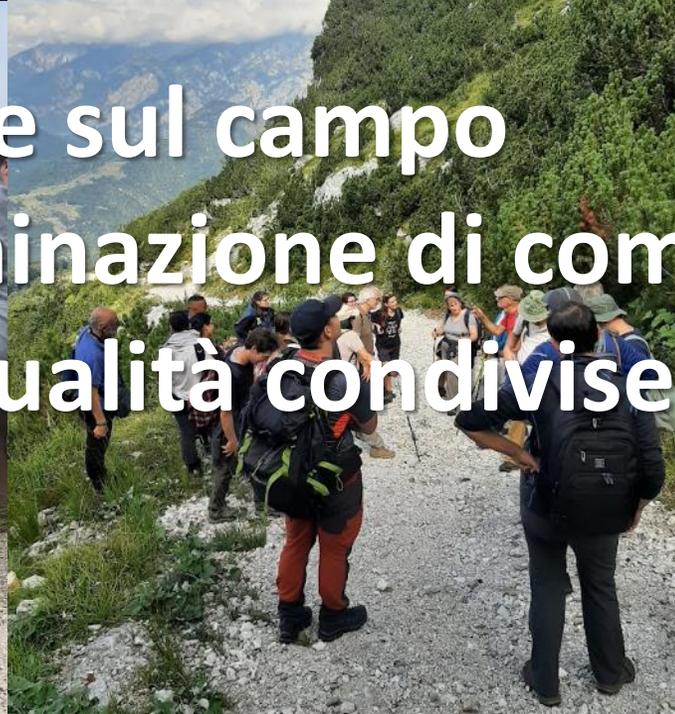
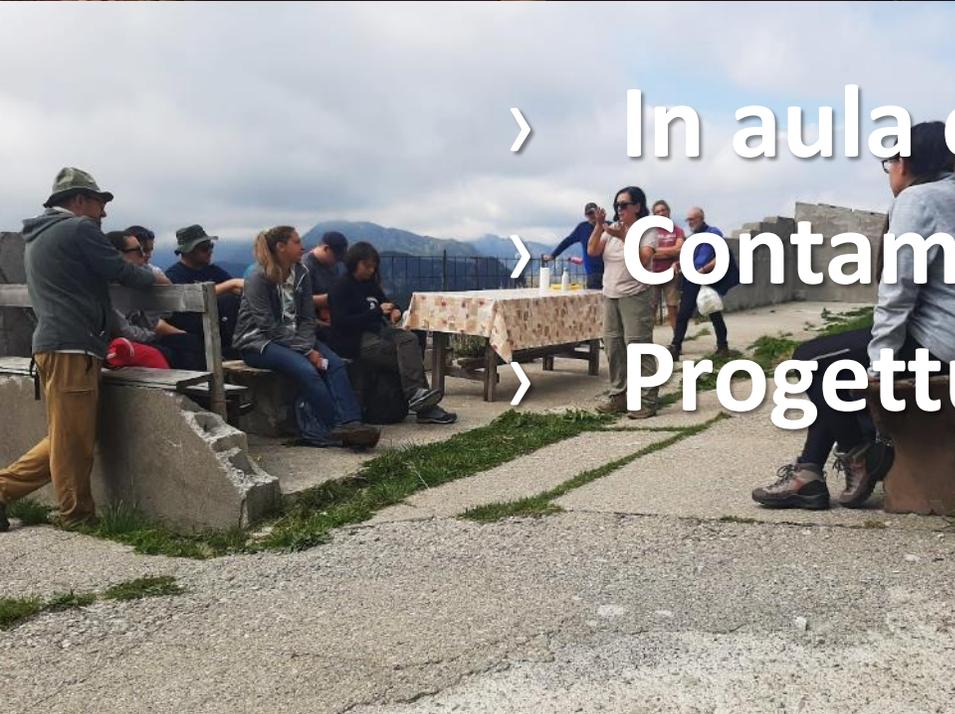
## **OBIETTIVO:**

Fornire conoscenze e competenze finalizzate ad operare nell'ambito dell'agricoltura sociale, in un'ottica agroecologia e di welfare di comunità favorendo l'approccio sistemico basato sull'interdipendenza uomo, animale, ambiente.



# Summer School 2022 Tramonti – Settembre 2022

*n. 20 Studenti, operatori sociali e sanitari,  
giovani imprenditori*



- › In aula e sul campo
- › Contaminazione di competenze
- › Progettualità condivise

An aerial photograph of a village nestled in a valley. The village features a prominent white church with a tall spire in the center. The houses are mostly white with brown roofs. The surrounding landscape is lush green, with rolling hills and dense forests of evergreen trees. The sky is clear and bright.

# Summer School 2023

## Paluzza 9- 15 Settembre

n. 20 posti

Con la partecipazione di Sylvie Lardon

# Sviluppi

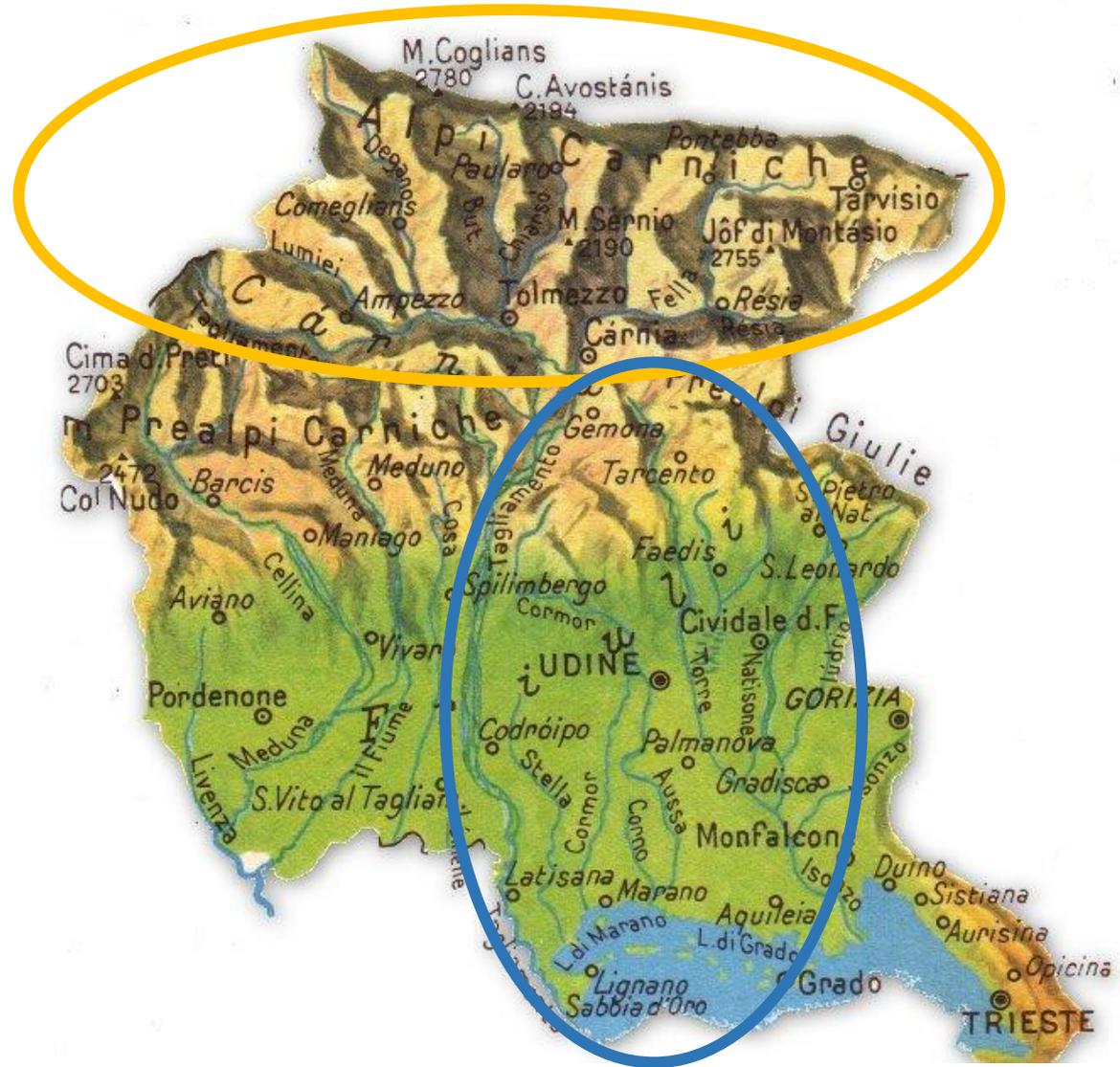
Allargamento del  
progetto a tutta  
l'ASUFC



**ASU FC**  
Azienda sanitaria  
universitaria  
Friuli Centrale



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

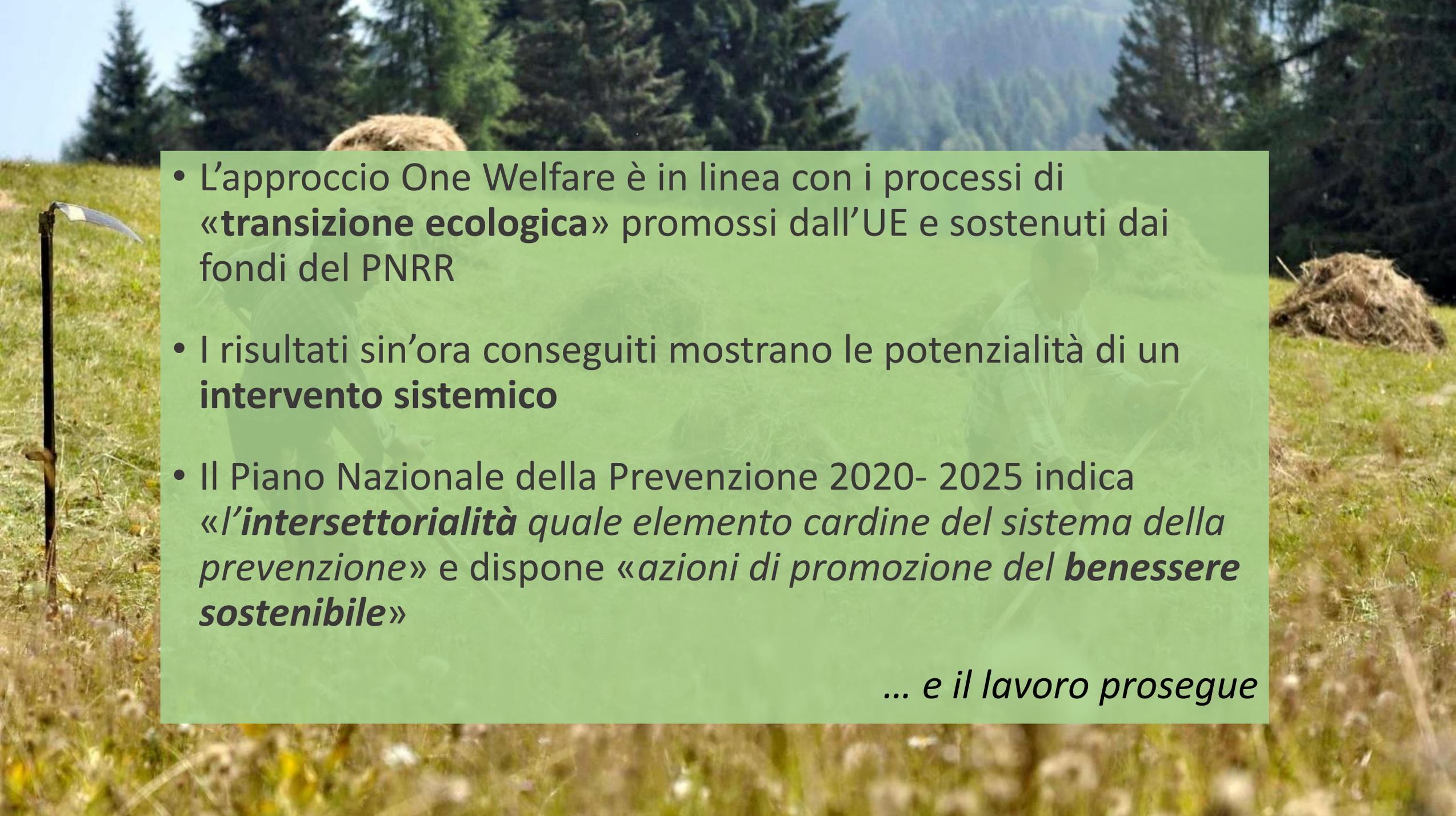


A photograph of two men mowing a field with scythes. The man on the left is wearing a purple plaid shirt and dark pants, and the man on the right is wearing a light-colored plaid shirt and brown pants. They are in a grassy field with several haystacks in the background. The background shows a forest of evergreen trees and a mountain range under a clear blue sky. The text is overlaid on the right side of the image.

1. Inquadramento

2. Sviluppi del progetto

3. Conclusioni

- 
- L'approccio One Welfare è in linea con i processi di «**transizione ecologica**» promossi dall'UE e sostenuti dai fondi del PNRR
  - I risultati sin'ora conseguiti mostrano le potenzialità di un **intervento sistemico**
  - Il Piano Nazionale della Prevenzione 2020- 2025 indica «*l'intersettorialità quale elemento cardine del sistema della prevenzione*» e dispone «*azioni di promozione del **benessere sostenibile***»

*... e il lavoro prosegue*

**PER APPROFONDIRE:** <https://www.iss.it/rapporti-istisan>



# RAPPORTI ISTISAN 22|9

ISSN: 1123-3117 (cartaceo) • 2384-8936 (online)

**Agricoltura sociale: processi, pratiche  
e riflessioni per l'innovazione sociosanitaria**

***Grazie***