



TECRIL



Comunità Europea  
Fondo Europeo agricolo  
per lo sviluppo rurale (FEASR)  
L'Europa investe nelle zone rurali



Coltiviamo il Futuro  
PROGRAMMA  
DELLA POLITICA AGRICOLA  
2007-2013  
PSR

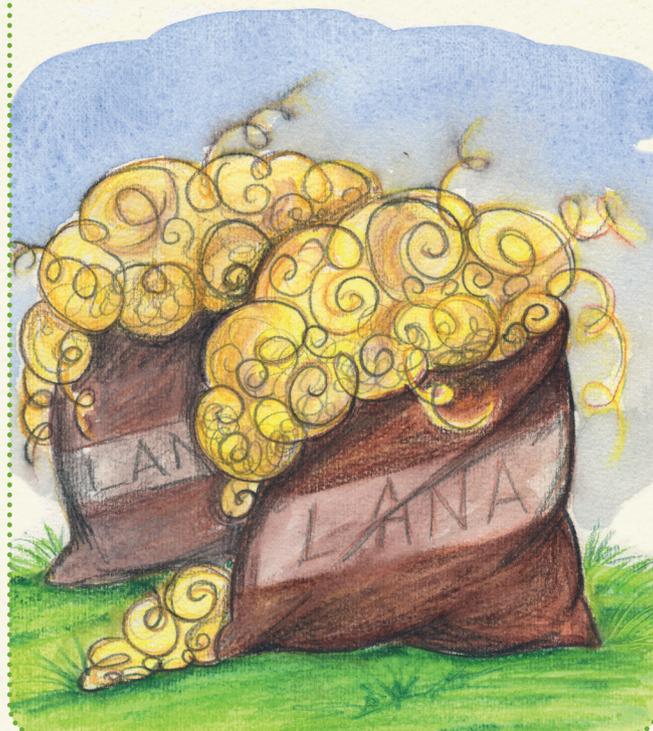
## PROGETTO TECRIL TECNOLOGIE PER IL RIUTILIZZO DELLE LANE AUTOCTONE



### Contatti:

Fondazione per il Clima e la Sostenibilità  
Tel. 055 3033711  
infofcs@climaesostenibilita.it  
www.progettotecril.it

## PROGETTO TECRIL TECNOLOGIE PER IL RIUTILIZZO DELLE LANE AUTOCTONE



Fondazione  
Clima e  
Sostenibilità



**NEXT**  
TECHNOLOGY  
TECNOLOGIE PER IL FUTURO

## IL PROGETTO TECRIL

### Tecnologie per il Riutilizzo delle Lane autoctone

Nasce con l'obiettivo generale di utilizzare le lane prodotte in Toscana, attualmente considerate un rifiuto della filiera ovina. Per questo, nel progetto TECRIL sono state studiate e adattate le moderne tecnologie tessili, per garantire una lavorazione sostenibile e favorire l'utilizzo delle lane locali in un'ottica di sviluppo economico e sociale delle aree interessate.

Il fine ultimo del progetto è quello di cercare di recuperare quella che una volta era un'importante fonte di reddito nella società rurale e di diffondere la conoscenza delle tradizioni legate alla filiera della lana, anche tra le nuove generazioni.

### Gli obiettivi specifici del progetto sono:

- **attivare la filiera tessile a circuito breve** in Toscana, nelle aree pilota di Zeri in Lunigiana e Manciano nell'Amiatino - Alta Maremma;
- **favorire lo sviluppo tecnologico** ed il trasferimento nelle aree pilota di **nuovi macchinari più sostenibili** dal punto di vista sia economico che ambientale, basati sull'integrazione e l'adattamento di tecnologie esistenti, in grado di effettuare lavorazioni a basso costo e su piccola scala, così da **immettere sul mercato** prodotti finiti competitivi confezionati con le **lane locali e autoctone toscane**;
- **promuovere l'interazione** del settore della ricerca applicata con quello produttivo locale della filiera tessile;
- **sensibilizzare l'opinione pubblica** verso il tema della filiera tessile sostenibile, attraverso la divulgazione degli obiettivi e dei risultati del progetto, sia verso le nuove generazioni che verso gli operatori del settore.

## PARTENARIATO

- Azienda Agricola Biologica Le Murrelle, Manciano (GR) *capofila*
- Consorzio per la valorizzazione e la tutela della Pecora e dell'Agnello di Zeri, Zeri (MS)
- Next Technology Tecnotessile Società Nazionale di Ricerca s.r.l., Prato
- Fondazione per il Clima e la Sostenibilità, Firenze

## RISULTATI RAGGIUNTI

### Realizzazione di:

- una **lavatrice** per lavare la lana sucida in maniera più sostenibile, direttamente nella località dove viene prodotta;
- una **agugliatrice** per realizzare campionature di tessuto-non-tessuto (TNT) utilizzando la lana locale;
- una **macchina innovativa per la tintura e il finissaggio** dei tessuti;
- **prototipi di prodotti** intermedi (tessuti) e finiti.

### Diffusione dei risultati del progetto attraverso:

- la realizzazione di un **libro illustrato** per informare e coinvolgere i bambini delle scuole primarie inferiori;
- la realizzazione di un **sito web dedicato**: [www.progettotecril.it](http://www.progettotecril.it);
- la realizzazione di **materiale informativo mirato**;
- la partecipazione ad **eventi promozionali**.

