

Partenariato

3A - Parco Tecnologico Agroalimentare dell'Umbria - Soc. Cons. a.r.l.

CIA Umbria Servizi all'Impresa S.r.l.
Università di Camerino – Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria
Università degli Studi di Perugia – Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali
Assocanapa s.r.l.
Maridiana Alpaca S.a.s. di G. Berna & C.
Azienda Silvo Pastorale di Valle Oblita Soc. Coop. Agr.
Azienda Agricola Bernardo Laureti
Società Semplice Agricola La Fornace
Cardinalini & C. S.p.a.

www.mollydesign.com

T.U.N.



misura
>> 124

PSR Umbria 2007-2013

COOPERAZIONE PER LO SVILUPPO
DI NUOVI PRODOTTI,
PROCESSI E TECNOLOGIE NEI SETTORI
AGRICOLO, ALIMENTARE E FORESTALE.



FONDO EUROPEO AGRICOLO
PER LO SVILUPPO RURALE
L'EUROPA INVESTE NELLE
ZONE RURALI



Regione Umbria



3A - Parco Tecnologico Agroalimentare
dell'Umbria Soc. cons. a r.l.
www.parco3a.org

TESSILE UMBRO NATURALE

Creazione di una filiera innovativa
nei settori dell'allevamento e
dell'agricoltura per la produzione
di fibre tessili naturali

Mercoledì 08 luglio 2015 - ore 9.00

CONVEGNO FINALE
Ex-Convento di Santa Croce
Piazza del Convento, 4
Sant'Anatolia di Narco (PG)

ATTIVITÀ DIMOSTRATIVA
Museo della Canapa
Piazza del Comune Vecchio, 1
Sant'Anatolia di Narco (PG)



L'iniziativa, promossa dalla 3A-PTA, in collaborazione con CIA Umbria Servizi all'Impresa S.r.l., Università di Camerino - Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali, Assocanapa s.r.l., Meridiana Alpaca S.a.s. di G. Berna & C., Azienda Silvo Pastorale di Valle Oblita Soc. Coop. Agr., Azienda Agricola Bernardo Laureti, Società Semplice Agricola La Fornace e con Cardinalini & C. S.p.a., intende presentare i risultati finali del Progetto **T.U.N.** finanziato dalla Mis. 1.2.4 del PSR per l'Umbria 2007-2013.

In particolare il progetto ha avuto l'ambizioso obiettivo di sviluppare tre filiere agroindustriali distinte - lana/fibre di origine animale, canapa, indaco da guado - che convergono in un unico settore di trasformazione tessile per abbigliamento rappresentato da PMI umbre.



OBIETTIVI SPECIFICI

Messa a punto della fase agricola per la produzione della Canapa e del Guado. Realizzazione di Prototipi di produzione e prima trasformazione per le fibre di origine animale (lana e alpaca e mohair), fibre di origine vegetale (Canapa) e per le piante tintorie (Guado per Indaco).

Miglioramento e diffusione delle razze produttrici di fibra tessile. Gestione delle tose, selezione e stoccaggio lana sucida. Organizzazione di un Centro di raccolta e selezione fibre.

ATTIVITÀ PREVISTE

Le azioni si articoleranno su 3 diverse fasi:

1. FASE PROTOTIPALE PRODUTTIVA

creazione di un sistema prototipo di produzione e prima trasformazione delle seguenti filiere (fibre di origine animale: Lana, Alpaca e Mohair; fibre di origine vegetale: Canapa; piante tintorie: Guado per Indaco).

2. FASE MANIFATTURIERA

organizzazione per ogni filiera delle fasi di trasformazione in filati tinti naturali secondo le esigenze delle imprese tessili umbre coinvolte e definizione di prodotti per il tessile da abbigliamento e per l'arredamento con uno stile ben definito e riconoscibile fino alla definizione della certificazione T.U.N. - Tessile Umbro Naturale.

3. FASE DI DIFFUSIONE

messa a punto di strategie per la tracciabilità dei prodotti finiti, il consolidamento dei risultati ottenuti e la definizione di attività per la Promozione e la Comunicazione.

1. FASE PROTOTIPALE PRODUTTIVA

Filiera fibre di origine animale (lana, alpaca e mohair)

Realizzazione di un programma di miglioramento e diffusione delle razze produttrici di fibra tessile, con particolare riguardo alla razza Sopravissana e ad altri ovini merinizzati presenti in Umbria. Gestione delle tose, selezione e stoccaggio lana sucida. Organizzazione di un centro di raccolta e selezione delle fibre animali.

Filiera fibre di origine vegetale (canapa)

Pianificazione della coltivazione delle varietà più adatte di canapa da fibra. Messa a punto delle prime fasi di raccolta (falciatura e rotoimballatura) e lavorazione. Messa a punto di sistemi prototipo di macerazione in campo. Realizzazione di un centro di raccolta e selezione delle fibre vegetali.

Filiera piante tintorie (indaco da guado)

Realizzazione di una sperimentazione volta alla messa a punto della coltivazione di guado nel territorio umbro. Realizzazione e messa a punto di un prototipo per la raccolta e l'estrazione in campo dell'indaco da guado. Organizzazione di un centro di raccolta e prima lavorazione.

2. FASE MANIFATTURIERA

Ricerca storica e programmazione di stili e prodotti.

Definizione di prototipi, filati ed altri semilavorati per campionari tessili di abbigliamento. Messa a punto di sistemi innovativi per tinture non tradizionali con colori naturali. Creazione di un prototipo di campionario.

3. FASE DI DIFFUSIONE

Creazione del marchio **T.U.N. (TESSILE UMBRO NATURALE).**

Promozione e diffusione del progetto. Potenziamento delle reti di impresa. Realizzazione di materiale divulgativo. Partecipazione a mostre e convegni. Realizzazione di attività dimostrative. Realizzazione di un convegno di diffusione dei risultati. Registrazione del marchio Tessile Umbro Naturale (T.U.N.).

RISULTATI ATTESI

Ricostruire la filiera Lana, Alpaca e Mohair attraverso la creazione di centri di raccolta e prima lavorazione e la creazione di un network tra i diversi attori della filiera.

Ricostruire la filiera della canapa attraverso l'incentivazione della coltivazione e la messa a punto della macerazione in campo della paglia di canapa per la produzione di fibra di qualità.

Ricreare una filiera delle piante tintorie attraverso la coltivazione del Guado e l'estrazione in campo dei pigmenti di indaco.

Messa a punto di un sistema innovativo per la tintura con colori naturali in ambiente supercritico. Produzione di un campionario di filati naturali per abbigliamento o arredamento, facendo riferimento alle esigenze di mercato delle imprese tessili umbre.

Creazione del marchio T.U.N. (TESSILE UMBRO NATURALE) che favorisca il potenziamento di nuove reti di impresa per le tre filiere di prodotti naturali lana/fibre, canapa, indaco da guado.

Programma

// convegno

> 09.00 Registrazione dei partecipanti

> 09.30 Saluti

Tullio Fibraroli

Sindaco di Sant'Anatolia di Narco

Catia Mariani

Direttore Generale CIA Umbria

Andrea Sisti

Amministratore Unico 3A-PTA

> 10.00 Interventi

La Mis. 1.2.4 del PSR per l'Umbria 2007-2013: il Progetto T.U.N.

Luciano Concezzi

3A - Parco Tecnologico Agroalimentare dell'Umbria

T.U.N. - Tessuto Umbro Naturale: un progetto ambizioso

Carlo Renieri

Università di Camerino - Scuola di Bioscienze e
Medicina Veterinaria

Marco Antonini

ENEA - UTAGRI INN

La Sopravissana: una merinos nell'Appennino Umbro-Marchigiano

Francesco Panella, Francesca Sarti, Simone Ceccobelli

Università di Perugia - Dipartimento di Scienze Agrarie
Alimentari e Ambientali

La canapa: coltivazione e prodotti

Felice Giraud

Assocanapa Srl

La coltivazione del *guado*, il prototipo sviluppato per l'estrazione dell'indaco e la tintura delle fibre tessili naturali

Alessandro Butta

La Campana Soc. Coop. Agr.

Marco Antonini

ENEA - UTAGRI INN

Dalle fibre grezze ai filati

Nigel Thompson

Consorzio Biella The Wool Company

La realizzazione dei modelli

Flavia Sbroli

RUBER Lab

La realizzazione dei tessuti

Glenda Giampaoli

Museo della Canapa

La realizzazione dei capi T.U.N.

Mauro Cardinalini

Cardinalini & C. S.p.a.

> 12.15 Testimonianze aziendali

La Filiera delle fibre di qualità: il caso dell'Alpaca e del Mohair

Gianni Berna

Maridiana Alpaca S.a.s

L'allevamento della Sopravissana

Angelo Chierici

Azienda Silvo Pastorale di Valle Oblita Soc. Coop. Agr.

La coltivazione della canapa a Sant'Anatolia di Narco

Barbara Laureti

Azienda Agricola Bernardo Laureti

La coltivazione del *guado* nell'alto Tevere

Elisa Molinari

Società Semplice Agricola La Fornace

> 13.15 Dibattito

> 13.45 Conclusioni

Giuliano Polenzani

Dirigente Servizio Politiche per l'Innovazione
e Fitosanitarie, Regione Umbria

Coordina

Glenda Giampaoli

Direttore Museo della Canapa di Sant'Anatolia di Narco

// attività dimostrativa

> 15.00

Museo della Canapa - Laboratorio di tessitura Piazza del Comune Vecchio, 1

Prova pratica di tintura

Prova pratica di filatura

Prova pratica di tessitura

Visione dei prodotti sviluppati nell'ambito
del Progetto T.U.N.