

Analisi dell'ecocompatibilità dell'innovazione tecnologica nei processi produttivi

Riferimenti

Regione
Puglia

Scala territoriale
Regionale

Informazioni Strutturali

Leader
Dipartimento di Scienze Geografiche e
merceologiche - Università degli Studi di Bari
Periodo
29/12/1999 - 31/12/2001

Durata
24 mesi

Partner (n.)
1

Costo totale
€120.000,00

Contributo concesso
€ 120.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie
€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto
Concluso

Obiettivi

1. identificare la disponibilità e la distribuzione della risorsa legno sul territorio albanese; 2. valutare la quantità dei sottoprodotti e degli scarti delle varie lavorazioni; 3. identificare i caratteri merceologici dei vari tipi di legno e dei loro costituenti presenti nelle potenziali materie prime per nuovi processi produttivi; 4. valutare i nuovi processi produttivi proposti per ottenere nuovi materiali dal legno e dagli scarti legnosi disponibili; 5. valutare la convenienza economica delle innovazioni tecnologiche proposate per la filiera del legno in Albania, anche alla luce dell'impatto ambientale di tali processi.

Classificazione

Tipologia di ricerca
Sperimentazione

Area disciplinare
6.5 Silvicoltura e industria del legno

Area problema
503 Miglioramento della classificazione e degli standards dei prodotti forestali
109 Studio e valutazione delle foreste e delle aree a pascolo

Ambiti di studio

5.1.1. Comparto silvicolo

12.1.1. Studi integrati sulle diverse fasi delle filiere produttive

9.2.1. Gestione residui di lavorazione e sottoprodotti derivati

14.1.1. Aspetti economici produttivi e problematiche gestionali aziendali

Parole chiave

produzioni estere

processi/protocolli produttivi

sistemi qualità/certificazione

Ambito territoriale

Altro

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Servizi di assistenza tecnica

Beneficiari indiretti dei risultati

Territorio, paesaggio e ambiente

Lavoratori agricoli

Altro

Risultati Attesi

Relazione finale del progetto di ricerca sui temi: a) situazione delle foreste e legislazione ambientale albanese; b) caratteristiche merceologiche vari tipi di legno e possibilità di utilizzo degli scarti legnosi; c) analisi del ciclo di vita della filiera legno; d) certificazione della gestione forestale ed etichettatura dei prodotti forestali.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Per la programmazione delle politiche

Altro

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Valorizzazione paesaggi e territori

Risultati Realizzati

Relazione finale del progetto di ricerca sui temi: a) situazione delle foreste e legislazione ambientale albanese; b) caratteristiche merceologiche vari tipi di legno e possibilità di utilizzo degli scarti legnosi; c) analisi del ciclo di vita della filiera legno; d) certificazione della gestione forestale ed etichettatura dei prodotti forestali.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Per la programmazione delle politiche

Altro

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Valorizzazione paesaggi e territori

Tutela biodiversità

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Dipartimento di Scienze Geografiche e merceologiche - Università degli Studi di Bari

Action manager

Luigi Notarnicola

Details
