

Fasce boscate con funzione fonoassorbente per gradi arterie viarie: manutenzione razionale e meccanizzata e relative possibilità di utilizzo della biomassa prelevata.

1/3

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/fasce-boscate-con-funzione-fonoassorbente-gradi-arterie-viarie>

Fasce boscate con funzione fonoassorbente per gradi arterie viarie: manutenzione razionale e meccanizzata e relative possibilità di utilizzo della biomassa prelevata.

Riferimenti

Regione

Veneto

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Capofila

Veneto Agricoltura

Periodo

01/01/2003 - 31/03/2003

Durata

3 mesi

Partner (n.)

3

Costo totale

€5.000,00

Contributo concesso

€ 0,00 (0,00 %)

Risorse proprie

€ 5.000,00 (100,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

- 1)Dimostrare l'efficacia e la polifunzionalità di una rete di bande boscate fonoassorbenti ai lati della rete viaria.
- 2)Utilizzazione di tecniche appropriate per la manutenzione meccanizzata della banda boscata con successivo utilizzo energetico della biomassa raccolta.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Sperimentazione

Area disciplinare

6.5 Silvicultura e industria del legno

Area problema

707 Gli alberi nel miglioramento dell'ambiente rurale e urbano

Ambiti di studio

17.8.1. Ambiente e gestione risorse naturali in generale

Fasce boscate con funzione fonoassorbente per gradi arterie viarie: manutenzione razionale e meccanizzata e relative possibilità di utilizzo della biomassa prelevata.

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/fasce-boscate-con-funzione-fonoassorbente-gradi-arterie-viarie>

13.1.1. Strutture, impianti, macchinari e/o attrezzature

5.2.1. Produzioni agro-energetiche

Parole chiave

siepi/filari protettivi

inquinamento acustico

sistemi meccanizzati

Ambito territoriale

Nazionale

Destinatari dei risultati

Produttori vivaistici

Istituzioni pubbliche

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Territorio, paesaggio e ambiente

Altro

Risultati Attesi

Allestimento di un cantiere e una giornata dimostrativa sulla polifunzionalità di una banda boscata.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Prototipi

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Lavoro

Diminuzione

Altri costi di esercizio

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità aria

Risparmio energetico

Valorizzazione paesaggi e territori

Partenariato

Ruolo

Fasce boscate con funzione fonoassorbente per gradi arterie viarie: manutenzione razionale e meccanizzata e relative possibilità di utilizzo della biomassa prelevata.

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/fasce-boscate-con-funzione-fonoassorbente-gradi-arterie-viarie>

Capofila

Nome

Veneto Agricoltura

Responsabile

Loris Agostinetto

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

CNR Firenze

Responsabile

n.p. n.p.

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Azienda agricola sperimentale Montecchio Precalcino

Responsabile

n.p. n.p.

Dettagli
