Criteri di dimensionamento degli attraversamenti di piccoli impluvi in ambito agro-forestale

Riferimenti
Acronimo
AttrAF

Regione
Lombardia

Scala territoriale
Regionale

Informazioni Strutturali
Capofila
Università degli Studi di Milano - Istituto di Idraulica Agraria
Periodo
01/10/2003 - 30/09/2004

Durata
12 mesi

Partner (n.)
3

Costo totale
€61.950,00

Contributo concesso
€ 61.950,00 (100,00 %)

Risorse proprie
€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto
Concluso

Obiettivi
Validare ed eventualmente adattare alla realtà italiana, e lombarda in particolare, alcune metodologie empiriche utilizzate in altri paesi (Canada e U.S.A. in particolare) per il calcolo della portata di piccoli impluvi, basate sul concetto di portata formativa.

Classificazione

Tipologia di ricerca
Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare
6.0 Ricerche a carattere generale

Area problema
702 Evoluzione economica e sociale degli ambienti rurali

Ambiti di studio
1.1.1. Modelli produttivi ecosostenibili
17.7.1. Territorio/Paesaggio
20.1.1. Metodi e strumenti della ricerca

Parole chiave
ingegneria idraulica

Ambito territoriale
Regionale

Destinatari dei risultati
Produttori di mezzi tecnici per l'agricoltura
Servizi di assistenza tecnica

Beneficiari indiretti dei risultati
Territorio, paesaggio e ambiente

Risultati Attesi

Metodologia di calcolo specifica per il contesto agro-silvo-pastorale al fine di consentire una maggiore sicurezza nel dimensionamento dei piccoli attraversamenti degli impluvi per la viabilità agro-silvo-pastorale, e quindi la riduzione degli impatti dovuti alla diversione degli impluvi stessi

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Altro

Forma di presentazione del prodotto
Modelli e piani

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo
Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Valorizzazione paesaggi e territori

Partenariato
Ruolo

Capofila

Nome
Università degli Studi di Milano - Istituto di Idraulica Agraria
Responsabile
Gian Battista Bischetti
Dettagli
Ruolo

Partner

Nome
Comunità Montana Valsassina, Valvarrone, Val d'Esine e Riviera
Responsabile
Giacomo Camozzini
Dettagli
Ruolo

Partner

Nome
Consorzio Forestale Lario Intelvese
Responsabile
Francesco Radrizzani
Dettagli