

Attuazione sperimentale della nuova direttiva per la protezione del suolo finalizzata alla lotta alla desertificazione in Puglia

Riferimenti

Rilevatore

La Ficara Laura

Regione

Puglia

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Capofila

CNR-IRSA

Periodo

04/05/2007 - 03/05/2008

Durata

12 mesi

Proroga

4mesi

Partner (n.)

4

Costo totale

€170.000,00

Contributo concesso

€ 170.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Abstract

Il progetto ha permesso di ridefinire e delimitare le aree soggette ai fenomeni di degrado del suolo, sulla base di quanto indicato nelle Linee guida del Piano d'Azione Nazionale per la Lotta alla Desertificazione e nella proposta di Direttiva del Parlamento Europeo e del Consiglio (COM (2006) 232 del 22.9.2006). I fenomeni di degrado oggetto dello studio sono stati: l'erosione e il dissesto del suolo, gli smottamenti, la salinizzazione delle acque ad uso irriguo, la compattazione, il contenuto di sostanza organica nei suoli, la contaminazione e l'inquinamento dei suoli e delle acque, la climatologia, gli aspetti vegetazionali e gli aspetti antropici. Inoltre, grazie ad una attività di concertazione e di "condivisione dei saperi", sono stati definiti gli obiettivi prioritari e specifici del prossimo programma di azione della Regione Puglia e, contestualmente, sono state individuate le linee di intervento tese a contrastare i processi e gli effetti della siccità, i fenomeni di desertificazione e di degrado del suolo. Infine, in un'area del territorio interessata da fenomeni di salinizzazione della falda e dei suoli e da contaminazione da fonti diffuse, quale l'Arco Jonico tarantino, è stata attivato un intervento sperimentale e dimostrativo che ha permesso, da un lato, di accertare gli effetti del clima sull'intrusione del cuneo salino e, quindi, sulla salinizzazione delle acque di falda ad uso irriguo e dei suoli agricoli e, dall'altro, di attivare un processo di tipo partecipativo in grado di individuare, coinvolgere e sensibilizzare tutti gli attori locali (stakeholder) sulle tematiche oggetto del progetto.

Obiettivi

Obiettivo generale: Applicare sperimentalmente il percorso metodologico indicato nell'ambito della Proposta di Direttiva del Parlamento Europeo e del Consiglio (COM (2006) 232 del 22.9.2006) che istituisce in ambito comunitario un quadro per la protezione del suolo, attraverso l'attivazione di una metodologia innovativa in materia di lotta alla siccità e alla desertificazione; Obiettivi specifici: 1. Individuare e delimitare le aree a rischio di desertificazione in Puglia; 2. attivare un processo decisionale partecipativo in un'area pilota (Arco jonico tarantino).

Classificazione

Tipologia di ricerca

Sperimentazione

Area disciplinare

6.0 Ricerche a carattere generale

Area problema

101 Valutazione della risorsa suolo, dal punto di vista chimico, fisico, agronomico

705 Diminuire l'inquinamento dell'aria, acqua, e suolo

Ambiti di studio

17.3.1. Suolo

17.4.1. Aria e atmosfera, clima e modificazioni climatiche

Parole chiave

salinizzazione suolo

controllo erosione

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Centri di sperimentazione

Consorzi di bonifica

Istituzioni pubbliche

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Territorio, paesaggio e ambiente

Lavoratori agricoli

Risultati Attesi

Carta delle aree a rischio di erosione, diminuzione della materia organica, compattazione, salinizzazione e smottamenti

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Altro

Forma di presentazione del prodotto

Mappe e cartografie

Carta delle aree vulnerabili alla desertificazione

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Altro

Forma di presentazione del prodotto

Mappe e cartografie

Risultati Realizzati

Carta delle aree a rischio di erosione, diminuzione della materia organica, compattazione, salinizzazione e smottamenti

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Altro

Forma di presentazione del prodotto

Mappe e cartografie

Carta delle aree vulnerabili alla desertificazione

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Altro

Forma di presentazione del prodotto

Mappe e cartografie

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

CNR-IRSA

Responsabile

Vito Felice Uricchio

vito.uricchio@ba.irsa.cnr.it

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

INEA - Istituto Nazionale di Economia Agraria

Responsabile

Giacomo Casiello

casiello@inea.tno.it

Dettagli

Ruolo

Partner

Attuazione sperimentale della nuova direttiva per la protezione del suolo finalizzata alla lotta alla desertificazione in Puglia

4/4

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/attuazione-sperimentale-della-nuova-direttiva-la-protezione-del-suolo>

Nome

ARPA Puglia

Responsabile

ds@arpa.puglia.it

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Istituto Agronomico Mediterraneo (CIHEAM-IAMB)

Responsabile

Dettagli
