





ULTRAREP

Sistemi innovativi di difesa ULTRAsound Animal REPeller per prevenire i danni alle colture causati dagli ungulati selvatici

PROGETTO FINANZIATO DALLA SOTTOMISURA 16.1 DEL PSR REGIONE TOSCANA 2014-2020 (FONDI FEASR)

Castello di Brolio, 13 giugno 2017

MARTINA PIRANI — E.R.A.T.A. (ENTE REGIONALE DI ASSISTENZA TECNICA IN AGRICOLTURA)



Il contesto europeo 2014-2020

Nel 2012 la Commissione Europea con la Comunicazione n.79 ha dato avvio al **Partenariato Europeo per l'Innovazione per l'agricoltura (PEI-AGRI)**.

Attraverso il PEI-AGRI, si intende rimuovere uno dei frequenti ostacoli ai processi innovativi: la distanza tra i risultati della ricerca e l'adozione di nuove pratiche/tecnologie da parte degli agricoltori, delle imprese e dei servizi di consulenza.















Un Gruppo Operativo è ...

... un team composto da **partner con diverse competenze** (agricoltori, consulenti, ricercatori, imprese agro-alimentari, ONG ecc.) che collaborano attivamente al fine di:

- Produrre risultati utili e utilizzabili
- Condividere esperienze
- <u>Disseminare</u> ampiamente i risultati del progetto



NB. La partecipazione della componente agricola/forestale è obbligatoria



EIP-AGRI Gruppi Operativi





Il percorso per l'avvio dei Gruppi Operativi



Setting up

Bando sottomisura16.1 PSR

Preparazione del gruppo: incompleto e con un'idea progettuale che necessita sviluppo

Uscita bando: maggio 2016

Dotazione finanziaria: max 50.000 euro per

progetto

Durata max: 6 mesi

Progetto

Bando multimisura (16.2 + 1.1 + 1.2 + 1.3)

> Costituzione formale del GO, sostegno all'implementazione del progetto e alla disseminazione dei risultati

Uscita bando: novembre 2017

Dotazione finanziaria: max 300.000 euro di contributo per progetto (ipotesi)

Durata max: 3 anni (ipotesi)

PIANO STRATEGICO



Il network EIP-AGRI





Il website EIP (eip-agri.eu): informazione e interazione





Il progetto ULTRAREP

E' uno dei 20 progetti finanziati dalla Regione Toscana finalizzati alla costituzione dei Gruppi Operativi del Partenariato Europeo per l'Innovazione in materia di produttività e sostenibilità dell'agricoltura.

L'OBIETTIVO: prevenire i danni alle coltivazioni arrecati dagli ungulati selvatici tramite l'applicazione analitica e su scala inter-aziendale di sistemi innovativi di difesa Ultrasound Animal Repeller, prodotti dalla ditta Natech srl.

FASE 1 = fase preliminare di studio



I PARTNER:

- Barone Ricasoli SpA Agricola (capofila)
- CNIT Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni
- Natech srl
- **ERATA** (Ente Regionale di Assistenza Tecnica in Agricoltura)
- Consorzio Vino Chianti Classico (Gallo nero)
- Unione Viticoltori di Panzano in Chianti
- Consorzio di tutela Vini DOC Bolgheri
- Unione dei Comuni Montani del Casentino
- Parco nazionale delle foreste casentinesi

Settembre 2017: presentazione di un Piano Strategico, che <u>potrà</u> trovare attuazione nella **FASE 2**



La giornata di oggi

Prof. Stefano Giordano (CNIT) – La tecnologia: il sistema Ultrasound Animal Repeller

Fabio Vignoli (Natech srl) – L'obiettivo: il masteplan su scala inter-aziendale

Visione di alcuni dispositivi

Jacopo Nannicini (Barone Ricasoli SpA) – L'esperienza dell'azienda Barone Ricasoli

Esempio di progettazione di impianto

Ore 12.15 La parola alle aziende

- Sessione di domande e risposte
- Raccolta manifestazioni di interesse





Grazie per l'attenzione



Martina Pirani E.R.A.T.A. – Confagricoltura Toscana Via degli Alfani, 67 50121 - FIRENZE

Tel.: +39 055 0545025

E-mail: martina.pirani@confagricoltura-toscana.it

Skype: mart.pirani

www.confagricolturatoscana.it

www.confagricoltura.wixsite.com/erata

