











"LA SETTIMANA DELL'INNOVAZIONE NELLO SVILUPPO RURALE"

Fabio Fabbri – Direzione Agricoltura e Sviluppo Rurale, Regione Toscana

Workshop 3 – Promuovere la cooperazione e l'EIP AGRI

Firenze, 26 marzo 2019











INNOVAZIONE NEL PSR

MISURA 16 INCENTIVA OGNI FORMA DI COOPERAZIONE TRA ATTORI DEI SETTORI AGROALIMENTARE E FORESTALE CHE INTRAPRENDONO PERCORSI COLLETTIVI DI INNOVAZIONE

84 i progetti innovativi in corso di attuazione, inseriti nell'ambito di progettazione integrata (Progetti Integrati di Filiera, Piani Strategici dei Gruppi Operativi dei Partenariati Europei per l'Innovazione) riguardano varie filiere e settori produttivi.

26 M€ ATTUALMENTE PROGRAMMATI – 87 % CIRCA DELLE RISORSE PROGRAMMATE 2014 -2020

- 18 progetti filiera "viti-vinicola"
- 15 filiera"cerealicola e/proteoleaginose"
- 13 filiera "olivo-oleicola"
- 11 filiera "zootecnia"

l restanti 27 progetti sono suddivisi fra la filiera "altre colture industriali e officinali" (6), la "floro-vivaistica" (4), l' "ortofrutticola" (5), la "foresta-legno" (3) e la "multi filiera" (9).





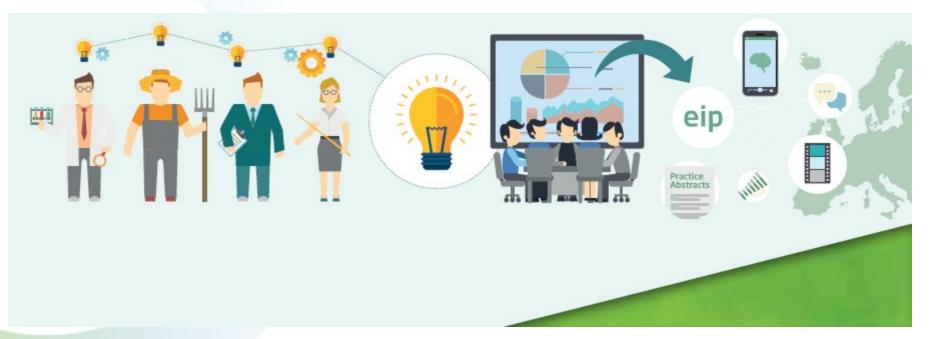






INCONTRO DOMANDA E OFFERTA DI INNOVAZIONE

Approccio "multi-attore" (MAA) in progetti collaborativi, che mirano a coinvolgere tutti gli attori, in un processo di autentica co-creazione di conoscenza (ad esempio agricoltori, silvicoltori, industria, utenti di prodotti o consumatori) in tutte le fasi di formulazione del progetto e delle attività.



L'approccio multi-attore è descritto nel programma di lavoro Horizon 2020 2016/2017 di Societal Challenge 2











NECESSITA' DI GARANTIRE CHE I RISULTATI DELLA RICERCA NON SIANO SOLO TEORIA SCIENTIFICA UTILIZZABILI IN ARTICOLI ACCADEMICI, MA CHE SIANO TRASFORMATI IN RISULTATI UTILIZZABILI E CONCRETI PER L'AGRICOLTORE

OSTACOLI AD UNA MAGGIORE APPLICAZIONE DELLA CONOSCENZA

- FRAMMENTAZIONE DELL'INNOVAZIONE E DIGITALIZZAZIONE
- MANCANZA DI CAPITALI E BASSI LIVELLI DI FORMAZIONE IN ALCUNI SETTORI AGRICOLI
- COPERTURA A BANDA LARGA INCOMPLETA
- TEMPO NECESSARIO PER AGGIORNARE I SISTEMI DI ATTUAZIONE DELLA PAC NELLE AMMINISTRAZIONI NAZIONALI E REGIONALI
- LUOGHI DOVE GLI AGRICOLTORI POSSONO VEDERE APPLICATA L'INNOVAZIONE







TOSCANA









BANDO PIANI STRATEGICI DEI GRUPPI OPERATIVI **DEL PEI-AGRI**

IN.TRA.VIVA - Creazione di valore aggiunto per il settore regionale delle piante PERIODO DI ATTUAZIONE PROGETTI - 2018-2020 ornamentali tramite l'introduzione di innovazioni tecnologiche e di processo nella fase post produzione di confezionamento e

Soggetto capofila: - Impresa Verde Pistoia

S.R.L.

Localizzazione: Pistoia

trasporto dei prodotti vivaistici.

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

Soggetto capofila: - Barone Ricasoli SpA Agricola

Localizzazione: Intera regione

KATTIVO - Sviluppo di un kit per la modifica di atomizzatori in grado di eseguire trattamenti con tecnologia innovativa a dose variabile o dimezzata in funzione della chioma e ridurre il rilascio di sostanze inquinanti e fitofarmaci

Soggetto capofila: - Tenute Ruffino S.R.L.

Società Agricola

Localizzazione: Firenze, Siena

OLIMPOLLI - Aumento della produttività olivicola attraverso l'impollinazione artificiale Soggetto capofila: - CAICT SRL - CENTRO ASSISTENZA IMPRESE COLDIRETTI



TERRE REGIONALI TOSCANE (ALBERESE E CESA)

Precision Sheep - Agricoltura di precisione e qualità del latte ovinoSoggetto

Capofila: - Consorzio tutela Pecorino

Toscano DOP

Localizzazione: Maremma, Val d'Orcia,

Mugello

Nomadi App - Nuove opportunità nel monitoraggio a distanza nell'apicoltura produttiva

Soggetto capofila: - Associazione Regionale Produttori

Apistici Toscani

Localizzazione: Intera regione













PROGETTO DEMO-FARM

La Direzione Agricoltura ha implementato, per il tramite di Ente Terre Regionali Toscana e ARTEA, una piattaforma per la digitalizzazione delle aziende agricole regionali. Ente Terre con il supporto di Artea e la collaborazione di soggetti specialistici (ABACO Srl) sta procedendo alla digitalizzazione delle proprie aziende agricole. Questo consentirà di costituire la base dimostrativa (demo farm) su cui sviluppare le ulteriori azioni e collaborazioni, sia regionali, sia a livello europeo.

Questa impostazione rientra tra i contenuti del progetto NEFERTITI che mette in collegamento le aziende agricole dimostrative di 17 Paesi comunitari per rafforzare l'arricchimento reciproco delle conoscenze e la diffusione dell'innovazione



RUOLO AZIENDA ALBERESE (ALBERESE E CESA) SOGGETTO AGGREGATORE ?

BANCA GERMOPLASMA - INNOVAZIONE



BROKER











COME SI SOSTIENE E SI SUPPORTA QUESTO SISTEMA DI COLLABORAZIONE ALL'INTERNO DI "RETI ETEROGENEE" UNA VOLTA VENUTO MENO IL SOSTEGNO PUBBLICO ?

IL "POLO AGRO-ALIMENTARE DI GROSSETO" COME STRUMENTO PER SVILUPPARE "MODELLI DI INNOVATION BROKER" DELLA TOSCANA

IL SISTEMA PUBBLICO

MIPAAFT – CREA – REGIONE TOSCANA – SISTEMA DELLE UNIVERSITÀ TOSCANE ASSOCIAZIONI DI CATEGORIA

IL POLO AGROALIMENTARE GROSSETANO



TERRE REGIONALI TOSCANE AZIENDA ALBERESE (ALBERESE - CESA) TRASFERIMENTO DEI RISULTATI AL SISTEMA PRODUTTIVO LOCALE E ALLE COMUNITÀ

"BISOGNI DELLE IMPRESE"

OPPORTUNITÀ FINANZIARIE BISOGNI DEI CITTADINI E DELLE COMUNITÀ











GRAZIE PER L'ATTENZIONE

