# FORMAT SCHEDA PEI AVVIO PIANO

DOMANDA n. 5116697

TITOLO: "Informazione fruibile per lo sviluppo del sistema ortofrutticolo Regionale dell'Emilia Romagna"

TITOLO: "Information that can be used for the development of the Regional fruit and vegetable system of Emilia Romagna"

EDITOR: Maria Paone

#### RESPONSABILE TECNICO-SCIENTIFICO:

il responsabile del team scientifico

Nome MAURIZIO Cognome CANAVARI Indirizzo VIALE GIUSEPPE FANIN, 50 telefono +39-0512096108 e-mail maurizio.canavari@unibo.it Ente di appartenenza ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA - Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari (DISTAL)

#### RESPONSABILE ORGANIZZATIVO:

il responsabile della stesura del progetto e del coordinamento delle attività

Nome ELISA Cognome MACCHI Indirizzo via Bela Bartok n. 29/G, cap 44124 Ferrara (FE) telefono 0532 904511

e-mail elisa.macchi@csoservizi.com Ente di appartenenza C.S.O. ITALY – CENTRO SERVIZIO ORTOFRUTTICOLI – SOCIETÀ COOPERATIVA

## PARTNERS DI PROGETTO COSTITUENTI IL GRUPPO OPERATIVO: PER OGNUNO:

Nome PAOLO Cognome BRUNI Indirizzo VIA BELA BARTOK N. 29/G; CAP. 44124 FERRARA telefono 0532904511 e-mail cso@registerpec.it Ente di appartenenza C.S.O. ITALY – CENTRO SERVIZIO ORTOFRUTTICOLI – SOCIETÀ COOPERATIVA

Nome MIRCO Cognome ZANOTTI Indirizzo VIALE DELLA COOPERAZIONE N. 400 Cap. 47522 CESENA (FO) telefono 0547 414111 e-mail apofruit@legalmail.it Ente di appartenenza APOFRUIT ITALIA – SOC. COOP. AGRICOLA

Nome REALDO Cognome MASTINI Indirizzo Cesena (FO); via Dismano n. 2785; Fraz. Pievesestina; Cap. 47522 telefono 0547 651811 e-mail orogelfresco@pec.it Ente di appartenenza OROGEL FRESCO SOC. COOP AGRICOLA

Nome Cognome FRANCESCO UBERTINI Indirizzo VIA ZAMBONI, 33; CAP. 40126 BOLOGNA telefono 0512096108 e-mail: scriviunibo@pec.unibo.it Ente di appartenenza ALMA MATER STUDIORUM-UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Nome Claudio Cognome Piovacari Indirizzo via XIII Novembre n. 31/a Cap. 47122 Forlì (FC) telefono 0543 476707, e-mail laiserviziforli@legalmail.it Ente di appartenenza SOCIETÀ AGRICOLA PIOVACARI PARIDE E FIGLI S.S

Nome Guido Cognome Zama Indirizzo via Bigari n. 3 Cap. 40128 Bologna (BO) telefono 051/360747, e-mail info@dinamica-fp.it Ente di appartenenza DINAMICA

PAROLE CHIAVE in italiano ALIMENTI, MONITORAGGIO, FRUTTICOLTURA, DA IMPRESA A IMPRESA (B2B), MONITORAGGIO

PAROLE CHIAVE in inglese FOOD, MONITORING, FRUIT FARMING, BUSINESS-TO-BUSINESS (B2B),

CICLO DI VITA PROGETTO: 01/08/2019 – 31/01/2022

STATO PROGETTO: Progetto in corso (dopo la selezione del progetto)

FONTE FINANZIAMENTO: PSR

COSTO TOTALE 248.244,49 euro % FINANZIAMENTO 70% CONTRIBUTO RICHIESTO 173.771,14 euro

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA: livello NUTS3 (province) Ferrara – Forlì-Cesena

ABSTRACT: <u>in italiano</u>. Si intende una sintesi dei contenuti del progetto, da compilare secondo le indicazioni di seguito elencate:

#### **Obiettivi del progetto:**

Il GOI intende realizzare un progetto volto a creare una Piattaforma digitale dell'ortofrutta, una sorta di "acceleratore di filiera" in grado di trasmettere le innovazioni relative alle produzioni, al mercato all'intero sistema produttivo regionale in modo da garantire una crescita economica e strutturale del comparto produttivo primario e di tutta la filiera correlata.

Il presente piano intende

- a) promuovere la cooperazione settoriale tra le università e gli operatori professionali, contribuendo a rafforzare il "triangolo della conoscenza" promosso dall'Unione Europea che collega l'istruzione, la ricerca e le imprese.
- b) realizzare concentrazioni digitali di innovazione per gli utenti, monitorando benchmark aziendali, produzioni, mercati emergenti, nuove tendenze di consumo
- c) supportare la domanda di innovazione e il trasferimento tecnologico a favore del sistema produttivo regionale allo scopo di consentire una migliore programmazione da parte degli agricoltori
- d) formare i soci dei soci di CSO, all'utilizzo dei nuovi applicativi informatici, creando un pool di agricoltori "smart" in grado di fare da traino per il territorio.

## Riepilogo risultati attesi:

I risultati attesi sono relativi all'applicazione delle informazioni identificate alle scelte imprenditoriali dei produttori ortofrutticoli dell'Emilia Romagna.

Inoltre, il presente piano avrà tra le applicazioni, la realizzazione di uno studio LCA che consentirà di dare agli agricoltori indicazioni sulle migliori tecnologie per la gestione ambientale, le quali se applicate, statisticamente consentono di ridurre il peso ambientale delle scelte agronomiche.

## **Descrizione delle attività** (max 600 caratteri)

Il progetto si articolerà nelle seguenti azioni:

- Razionalizzazione delle fonti informative: analisi + inventario
- Riprogettare il sistema di archiviazione ed analisi delle fonti
- Life Cycle Costing e Life Cycle Assessment
- Valutazione certificazioni GLOBALGAP (GRASP) e SA 8000

## **ABSTRACT** in inglese:

# **Project objectives:**

The GOI intends to carry out a project aimed at creating a digital fruit and vegetable platform, a sort of "chain accelerator" capable of transmitting production-related innovations, to the market to the entire regional production system in order to ensure economic growth and structural of the primary production sector and of the whole related chain.

This plan intends

- a) to promote sectoral cooperation between universities and professional operators, helping to strengthen the "knowledge triangle" promoted by the European Union that links education, research and business.
- b) create digital concentrations of innovation for users, monitoring corporate benchmarks, productions, emerging markets, new consumption trends
- c) support the demand for innovation and technology transfer in favor of the regional production system in order to allow better planning by farmers
- d) to train the members of the CSO members, to use the new IT applications, creating a pool of "smart" farmers capable of driving the territory.

# **Summary of expected results:**

The expected results are related to the application of the information identified to the entrepreneurial choices of the Emilia-Romagna fruit and vegetable producers.

Moreover, the present plan will have among its applications, the realization of an LCA study that will allow to give farmers indications on the best technologies for environmental management, which if applied, statistically allow to reduce the environmental weight of agronomic choices.

## **Description of activities (max 600 characters)**

The project will consist of the following actions:

• Rationalization of information sources: analysis + inventory

- Redesign the system for filing and analyzing sources
- Life Cycle Costing and Life Cycle Assessment
- Evaluation of GLOBALGAP (GRASP) and SA 8000 certifications

OLTRE AL PRESENTE FORMAT, DEVE ESSERE INSERITO NEL SISTEMA SIAG IN FORMATO EXCEL - MEDIANTE UPLOAD DI FILE ALLA VOCE "ALLEGATI - ALTRO" - IL MODULO REPERIBILE AL SEGUENTE LINK:

http://ec.europa.eu/eip/agriculture/sites/agri-eip/files/eip\_common\_format\_eip\_20161006.xlsx

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> es. focus area, tipologia del GO, con/senza attività di trasferimento, ecc.