

## FORMAT SCHEDA PEI AVVIO PIANO

**TITOLO: Sviluppo di strumenti informativi tecnici a supporto della filiera ortofrutticola biologica attraverso l'organizzazione di una rete interdisciplinare di esperti (LI.TE.OF.BIO).**

**TITOLO: Development of technical information tools to support the organic fruit and vegetable supply chain through the organization of an interdisciplinary network of experts (LI.TE.OF.BIO).**

EDITOR: Silvia Paolini/ASTRA Innovazione e Sviluppo

RESPONSABILE TECNICO-SCIENTIFICO:

*il responsabile del team scientifico*

Nome Vanni Cognome Tisselli Indirizzo Via dell'Arrigoni 120, Cesena - 47522

telefono 0547-313571

e-mail [vtisselli@crpv.it](mailto:vtisselli@crpv.it) Ente di appartenenza CRPV

RESPONSABILE ORGANIZZATIVO:

*il responsabile della stesura del progetto e del coordinamento delle attività*

Nome Silvia Cognome Paolini Indirizzo Via Tebano 45, Faenza - 48012

telefono 0547-380754

e-mail [silvia.paolini@astrainnovazione.it](mailto:silvia.paolini@astrainnovazione.it) Ente di appartenenza ASTRA Innovazione e Sviluppo

PARTNERS DI PROGETTO COSTITUENTI IL GRUPPO OPERATIVO: PER OGNUNO:

Nome Vanni Cognome Tisselli Indirizzo Via dell'Arrigoni 120, Cesena - 47522

telefono 0547-313571

e-mail [vtisselli@crpv.it](mailto:vtisselli@crpv.it) Ente di appartenenza **CRPV**

Nome Silvia Cognome Paolini Indirizzo Via Tebano 45, Faenza - 48012

telefono 0547-380754

e-mail [silvia.paolini@astrainnovazione.it](mailto:silvia.paolini@astrainnovazione.it) Ente di appartenenza **ASTRA Innovazione e Sviluppo**

Nome Giorgia Cognome Morara Indirizzo Via Paolo Canali 1, Bologna - 40127

telefono 051-9941111

e-mail [info@agribologna.it](mailto:info@agribologna.it) Ente di appartenenza **CONSORZIO AGRIBOLOGNA**

Nome Dario Cognome Guidi Indirizzo Via delle Viti 5, Bologna - 40127

telefono 051-9941111

e-mail [info@conorsrl.it](mailto:info@conorsrl.it) Ente di appartenenza **CONOR**

Nome Emiliano Cognome Guiducci Indirizzo Via Emilia 2750, Longiano - 47020

telefono 0547-53019

e-mail [canovabio@legalmail.it](mailto:canovabio@legalmail.it) Ente di appartenenza **CANOVA**

Nome Stefano Cognome Pazzagli Indirizzo Via Fermignano 20, Bellaria - Igea Marina - 47814

telefono Bellaria - 0541-334711

e-mail [nico.cooperativa@pec.it](mailto:nico.cooperativa@pec.it) Ente di appartenenza **NICO**

Nome Massimo Cognome Brusaporci Indirizzo Via dell'Arrigoni 60, Cesena 47522

telefono 0547-415158

e-mail [info@alimos.it](mailto:info@alimos.it) Ente di appartenenza **ALIMOS**

Nome Maria Cognome Giampellegrini Indirizzo Via Maro 28, Castelnovo né Monti (RE) – 42035

telefono 0522-613167

e-mail [info@martamaria.org](mailto:info@martamaria.org) Ente di appartenenza **COMUNITA' MARTA MARIA**

Nome Guido Cognome Zama Indirizzo Via Bigari 3, Bologna – 40128

telefono 051-360747

e-mail [info@dinamica-fp.it](mailto:info@dinamica-fp.it) Ente di appartenenza **DINAMICA**

PAROLE CHIAVE Filiera, marketing e consumi; Sistemi agricoli produttivi; Pratica agricola; Strumenti di informazione.

PAROLE CHIAVE Supply chain, marketing and consumption; Agricultural production system; Farming practice; Plant production and horticulture; Information tool.

CICLO DI VITA PROGETTO: 01/09/2019 - 28/02/2022

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

FONTE FINANZIAMENTO: PSR 2014-2020

COSTO TOTALE 249.142,45 €

% FINANZIAMENTO 70%

CONTRIBUTO RICHIESTO 176.553,72 €

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA: livello NUTS3

ITH58 - Forlì-Cesena

ITH55 - Bologna

ITH53 - Reggio nell'Emilia

ABSTRACT (Italiano):

### **Obiettivi del progetto**

L'obiettivo generale del piano è quello di migliorare l'efficienza e la stabilità produttiva dei singoli anelli della filiera ortofrutticola biologica nella regione Emilia-Romagna e di conseguenza la sua competitività. Il raggiungimento di tale obiettivo generale è supportato dai seguenti obiettivi specifici:

1. Supportare la fase produttiva attraverso lo sviluppo di linee tecniche standard di coltivazione biologiche informatizzate ed accessibili ai diversi anelli della filiera;
2. Favorire la comunicazione ed il trasferimento di informazioni e competenze fra i diversi anelli della filiera ortofrutticola;
3. Conciliare la domanda e l'offerta dei prodotti ortofrutticoli.

### **Riepilogo risultati attesi**

La creazione di una rete interdisciplinare di esperti che svilupperà e creerà un sistema informativo a supporto della filiera ortofrutticola biologica avrà come risultato tangibile le linee guida specifiche per diverse colture orticole e frutticole.

La informatizzazione di tali linee guida avrà come risultato tangibile un sito web consultabile online

ed un'app consultabile tramite smart phone in grado di supportare i produttori nelle scelte di carattere agronomico. Le tecniche applicate dai produttori saranno comunicate agli altri anelli della filiera che potranno beneficiarne nelle fasi di lavorazione e stoccaggio/conservazione, nonché essere comunicate ai consumatori finali a fini promozionali.

Le analisi economiche e delle dinamiche di consumo avranno come risultato tangibile un dettagliato conto economico per ogni coltura oggetto dell'analisi, nonché la qualificazione e quantificazione delle esigenze della domanda dei diversi prodotti ortofrutticoli biologici. Tali informazioni potranno supportare tutta la filiera nella pianificazione della produzione, della lavorazione, dello stoccaggio/conservazione e della vendita.

### **Descrizione delle attività**

L'azione di realizzazione del piano prevede la suddivisione dello stesso in quattro azioni di realizzazione:

1. Creazione di una rete interdisciplinare di esperti e tecnici (Network) a supporto dello sviluppo di linee tecniche standard per le coltivazioni biologiche della filiera ortofrutticola regionale;
2. Sviluppo ed implementazione del supporto informatico per la gestione delle informazioni;
3. Verifica applicativa delle linee tecnica standard;
4. Valutazione economica delle linee tecniche standard e dinamiche di consumo.

### **ABSTRACT (English)**

#### **Objectives of the project**

The general objective of the plan is to improve the efficiency and production stability of the individual rings of the organic fruit and vegetable supply chain in the Emilia-Romagna region and consequently its competitiveness. The achievement of this general objective is supported by the following specific objectives:

1. Support the production phase through the development of standardized biological cultivation technical lines accessible to the various links in the supply chain;
2. Promote communication and the transfer of information and skills between the various rings of the fruit and vegetable supply chain;
3. Reconciling the demand and supply of fruit and vegetable products.

#### **Summary of expected results**

The results of the creation of an interdisciplinary network of experts is the develops of standardized organic cultivation lines for various vegetable and fruit crops that support the organic fruit and vegetable supply chain.

The result of the computerization of these guidelines is a tangible website that can be consulted online and an app that can be consulted via smart phone that can support producers in making agronomic decisions. The techniques applied by the producers will be communicated to the other links in the supply chain that benefit from processing, storage and conservation, as well as to communicate to end consumers for promotional purposes.

The economic analysis and the dynamics of consumption will have as a tangible result a detailed economic account for each crop subject to analysis, as well as the qualification and quantification of the demand needs of the different organic fruit and vegetable products. This information can support the entire supply chain in production planning, processing, storage and sales.

#### **Description of activities**

The realization of the plan foresees the subdivision of the same in four actions of realization:

1. Creation of an interdisciplinary network of experts and technicians to support the development of standard technical lines for the organic cultivation of the regional fruit and vegetable supply chain;
2. Development and implementation of IT support for information management;
3. Application verification of standard technical lines;
4. Economic evaluation of standard technical lines and consumption dynamics.

.....

*OPZIONALE*

**INFORMAZIONI ADDIZIONALI**

Informazioni relative a specifici contesti nazionali/regionali che potrebbero essere utili a scopi di monitoraggio.<sup>1</sup>

**COMMENTI ADDIZIONALI in italiano**

Campo libero per commenti addizionali del beneficiario relativi ad es. a elementi che possono facilitare o ostacolare l'applicazione dei risultati, o relativi a suggestioni future.

**COMMENTI ADDIZIONALI in inglese**

**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](http://ec.europa.eu/eip/agriculture/sites/agri-eip/files/eip_common_format_eip_20161006.xlsx)

---

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