

Relazione tecnica

PARTNER

Az. Agr. Ugo Conforti

PSR 2014-2020
**PROGETTO PIF “*Logistica e conservazione eco-sostenibile per il*
Florovivaismo toscano”**
Bando Misura 16.2 “*LECOSFLO*”

CUP Artea 873162

DESCRIZIONE DELLE CARATTERISTICHE E TIPOLOGIA
DEL SOGGETTO RICHIEDENTE
(dati anagrafici e fiscali)

Denominazione dell'impresa responsabile del progetto

Azienda Agricola Conforti Ugo

Persone fisiche referente del progetto

Ugo Conforti

Via e numero

VIA LOMBARDA 44/B -
MARLIA

Città - Provincia

Capannori - Lucca

C.A.P.

55014

Telefono

0583407296

FAX

Indirizzo E-mail

ugo.conforti@email.it

Indirizzo PEC

ugo.conforti@cia.legalmail.it

Codice Fiscale

CNFGUO55A26E715I

P. I.V.A.

01177230461

DESCRIZIONE DETTAGLIATA **DEGLI INTERVENTI E DELLE SPESE**

MODIFICHE INTERVENTI PREVISTI

Al momento non sono previste modifiche rispetto a quanto illustrato nell'allegato F presentato in sede di presentazione del PIF nel 2017.

Probabilmente nel corso del progetto, tenuto conto che rispetto all'ipotesi iniziale sono già passati quasi 2 anni, alcuni adattamenti tecnici, che non comportano modifiche sostanziali del progetto, potranno avvenire.

Il contributo totale richiesto, le attività e gli obiettivi prefissati non cambiano.

Per rendere evidenti gli spostamenti economici apportati sono riportate delle tabelle dei costi inizialmente prevista con affiancate i valori previsti in variazioni. Tra la documentazione del capofila, si allega il progetto iniziale inserito in fase di presentazione iniziale ufficiale del PIF (ALL_16.2).

Le azioni legate all'azienda agricola sono le seguenti:

AP2- Approvvigionamento dei prodotti floricoli (Produttori primari Azienda Conforti Ugo)

Si tratta della produzione di piante poliennali da fronda verde recisa (i.e. *Danae racemosa* e *Ilex verticillata*) che saranno allevate in pien'aria, su terreno naturale, secondo le buone pratiche agricole volte ad ottenere un prodotto idoneo al mercato col minor impatto ambientale possibile. Nel periodo opportuno sarà effettuata la raccolta che sarà destinata alla al pre-condizionamento delle fronde presso l'azienda stessa. Le fronde saranno sottoposte a prove e test.

AP4- Pre-condizionamento del prodotto fronde recise con prodotti conservanti a basso impatto ambientale (Conforti Ugo)

Le concentrazioni ottimali delle soluzioni conservanti e formulati spray, efficaci nel rallentare il processo di senescenza precoce indotto dalle condizioni di post-raccolta in fronde verdi recise (AP3), verranno utilizzate presso l'azienda del produttore primario. L'attività sarà costantemente monitorata dalla componente scientifica che istruirà gli operatori della filiera produttiva in ogni dettaglio.

Tabella delle “azioni del progetto ” come presentata nel PIF iniziale dal Partner attuatore Flora Toscana sac

AP2	Approvvigionamento delle fronde recise	8.500,00	a		
			b		
			c		
			d	8.500,00 costi diretti	2. investimenti immateriali- 1.000,00 3. personale – 5.000,00 5. beni di consumo- 2.500,00
			e		
			f		

AP4	Pre-condizionamento del prodotto fronde recise	1.500,00	a		
			b		
			c		
			d		
			e	1.500,00 realizzazione test e prove	3. personale – 1.000,00 5. beni di consumo- 500,00
			f		

(*) categorie di costo	<p>a. studi preliminari e di contesto che comprendono l'analisi dei fabbisogni, studi di fattibilità, indagini di marketing;</p> <p>b. animazione (incontri, focus groups, workshops, seminari, visite in campo). Tali costi dovranno essere comprovati attraverso la redazione di verbali ed elenco firme dei partecipanti;</p> <p>c. progettazione per la realizzazione di prototipi, per la realizzazione di test e prove, per la messa a punto di nuovi prodotti, nuovi processi, nuovi servizi;</p> <p>d. costi diretti dei progetti specifici finalizzati all'innovazione che non possono essere ricondotti alle altre misure del presente PSR (personale, materiale di consumo, quote di ammortamento del materiale durevole, prototipi, investimenti immateriali e spese generali);</p> <p>e. realizzazione di test e prove;</p> <p>f. divulgazione dei risultati ottenuti. Le attività dovranno essere rivolte a tutti i soggetti potenzialmente interessati, coinvolgendo almeno le imprese aderenti all'accordo di filiera. Dovranno essere attuate iniziative che coinvolgano gli imprenditori che hanno implementato le innovazioni attraverso visite e workshop in azienda. Dovrà essere realizzato un sito web dedicato al progetto ed alla divulgazione delle attività in corso e dei risultati ottenuti.</p>
(**) voce di spesa	<p>1. Spese generali (fideiussione, costituzione ATS, ...)</p> <p>2. Investimenti immateriali</p> <p>3. Personale (il costo del personale nel suo complesso non può superare la soglia del 50% del costo complessivo del progetto di cooperazione)</p> <p>4. Missioni e trasferte</p> <p>5. Beni di consumo e noleggi</p> <p>6. Prototipi di macchinari e attrezzature (in toto)</p> <p>7. Macchinari e attrezzature, software/hardware (solo ammortamento).</p>

Tabella dei “Costi ripartiti del partner”

Si riportano i costi presentati nella domanda iniziale e quelli rimodulati in fase di presentazione della DUA. Si riporta inoltre lo scostamento tra queste due voci.

VOCI DI COSTO	PROGETTO PRESENTATO (€)	COMPLETAMENTO DUA (€)
1. Spese generali (fideiussione, costituzione ATS, ...)	0,00	0,00
2. Investimenti immateriali	1.000,00	1.000,00
3. Personale (il costo del personale nel suo complesso non può superare la soglia del 50% del costo complessivo del progetto di cooperazione)	6.000,00	5.838,82
	0,00	0,00
4. Missioni e trasferte	0,00	0,00
5. Beni di consumo e noleggi	3.000,00	3.168,24
6. Prototipi di macchinari e attrezzature (in toto)	0,00	0,00
7. Macchinari e attrezzature, software/hardware (solo ammortamento)	0,00	0,00
Totale	10.000,00	10.007,06

Cronoprogramma delle azioni previste come presentata nel PIF iniziale

Mesi	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Azione																									
1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

DESCRIZIONE DETTAGLIATA DEGLI INTERVENTI E DELLE SPESE

Descrizione dettagliata degli interventi e delle spese dell'azione progettuale

INTERVENTI PREVISTI e DA REALIZZARE

AP2 - "Approvvigionamento delle fronde recise"

Il materiale vegetale sarà prodotto dall'azienda Conforti Ugo, associata di Flora Toscana. Le specie vegetali saranno impiegate per processi innovativi integrati nella filiera produttiva apparterranno alla tipologia di fronde verdi recise (i.e. *Danae racemosa* e *Ilex verticillata*). Il materiale vegetale sarà raccolto e verrà utilizzato per effettuare la fase AP4. La manodopera necessaria è fornita dall'impresa agricola. Al momento non è facile determinare l'esatta quantità di prodotto vegetale da utilizzare nella fase di pre-condizionamento, anche perché verrà utilizzato materiale in fasi diverse della sua maturazione, con lunghezze diverse e con prodotti specifici diversi. L'azienda verrà supportata da un consulente, sia nella produzione delle fronde che nella stesura di report. L'azione avrà una durata di 24 mesi

Approvvigionamento delle fronde recise		Previste	Da attuare
Spese generali (fideiussione, costituzione ATS, ...)		0,00	0,00
Investimenti immateriali		1.000,00	1.000,00
Personale	Personale dipendente	5.000,00	4.786,76
	Personale non dipendente	0,00	0,00
Missioni e trasferte		0,00	0,00
Beni di consumo e noleggi		2.500,00	2.713,24
TOTALE €		8.500,00	8.500,00

Il costo imputato inizialmente all'azione AP2 era per € 8.500,00

Il costo previsto nell'azione AP2 rimane di € 8.500,00, ma nel caso specifico sono rimodulate le spese.

Dettaglio delle spese

Categoria di costo [d]

Investimenti immateriali

Durante lo svolgimento del progetto l'Azienda si avvarrà di un consulente per: supporto alla produzione e alla reportistica (vedi preventivi allegati), per un totale di € 1.000,00 €. La scelta ricade sul preventivo con minor costo e maggiore esperienza.

Il costo imputato al progetto per investimenti immateriali è di € 1.000,00

Categoria di costo [d] **Personale dipendente**

Il personale dipendente avrà il compito di seguire tutte le pratiche agronomiche necessarie alla produzione finale del prodotto destinato alla successiva fase. Inoltre collaborerà con il professionista e gli altri partner per fornire tutte le informazioni necessarie al progetto.

Tra questi vi è anche la raccolta di dati ed informazioni utili al progetto e al suo monitoraggio e alla realizzazione di materiale informativo da distribuire sia ai partner che ai soggetti interessati: produttori, clienti, etc....

Per tale operazione sarà impiegata n°1 persona al costo di 12,83 € /ora (si allega busta paga allegata). Il tempo stimato complessivamente per tale fase è di 373,09 ore, nei 2 anni, compresa la raccolta.

373,09 ore x 12,83 €/ora = € 4.786,76

Il costo imputato al progetto per personale dipendente è di € 4.786,76, anziché di € 5.000,00

Categoria di costo [d] **Beni di consumo e noleggi**

Fra i beni di consumo sono previsti acquisti di materiale necessario alla produzione delle varie tipologie di fronde (concimi, diserbanti, fitofarmaci, etc....) da utilizzare durante i 2 anni di progetto.

Si allegano 3 preventivi di spesa

Il costo imputato al progetto per beni di consumo e noleggi è di € 2.713,24, anziché di € 2.500,00

AP4- Pre-condizionamento del prodotto fronde recise (Confroti Ugo)

Una volta raccolto il prodotto che abbiamo ottenuto nella fase AP2 verranno usati prodotti specifici con concentrazioni ottimali delle soluzioni conservanti, efficaci nel rallentare il processo di senescenza precoce indotto dalle condizioni di post-raccolta in fronde verdi recise (AP3), verranno utilizzate presso l'azienda del produttore primario. L'attività sarà costantemente monitorata dalla componente scientifica che istruirà gli operatori della filiera produttiva in ogni dettaglio. Il personale che provvederà all'operazione manuale sarà a carico dell'azienda.

Pre-condizionamento del prodotto fronde recise		Previste	Da attuare
Spese generali (fideiussione, costituzione ATS, ...)		0,00	0,00
Investimenti immateriali		0,00	0,00
Personale	Personale dipendente	1.000,00	1.052,06
	Personale non dipendente	0,00	0,00
Missioni e trasferte		0,00	0,00
Beni di consumo e noleggi		500,00	455,00
TOTALE €		1.500,00	1.507,06

Il costo imputato inizialmente all'azione AP2 era per € 1.500,00

Il costo previsto nell'azione AP2 è di € 1.507,06, ma nel caso specifico sono rimodulate le spese.

Categoria di costo [d]

Personale dipendente

Il personale dipendente avrà il compito di supportare l'azione sperimentale e mettere in pratica/realizzare quanto messo a punto e definito dai ricercatori

Per tale operazione saranno impiegate n°1 persone al costo di 12,83 € /ora (vedi busta paga allegata).

Il tempo stimato complessivamente per tale fase è di 82 ore,

82 ore x 12,83 €/ora = € 1.052,06

Il costo imputato al progetto per personale dipendente è di € 1.052,06, anziché 1.000,00

Categoria di costo [d]

Beni di consumo e noleggi

I beni di consumo sono relativi ai prodotti conservati. Abbiamo dei preventivi di spesa ottenuti on line, di cui quello più economico è in valuta USA.

Il valore di conversione odierno dollaro USA/Euro è pari a € 0,91

Per il materiale si ipotizza una spesa di € 455,00

Il costo imputato al progetto per beni di consumo e noleggi è di € 455,00, anziché 500,00

Pescia, 30/11/2019

RICHIEDENTE: Conforti Ugo

