



Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali



Assessorato Agricoltura, Caccia e Pesca



Misura 124. Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nel settore agricolo, alimentare e forestale

SCHEDA DESCRITTIVA DOMANDA DI AIUTO N. 8475916997

1	TITOLO DEL PROGETTO	Integrazione dati nel processo di filiera e analisi per business intelligence a supporto decisionale
2	REDATTORE DEL TESTO	Dott. Stefano Filaseta
3	COORDINATORE DI PROGETTO	<p>NOME Soc. Coop. Agricola Centro Lazio</p> <p>INDIRIZZO Via Amilcare Cipriani, 30 – Anzio (RM) 00042</p> <p>TELEFONO 069819431</p> <p>E-MAIL info@centrolazio.net</p> <p>TIPO DI PARTNER Cooperativa agricola</p>
4	PARTNERS DI PROGETTO	<p>NOME CRPV Soc. Coop.</p> <p>INDIRIZZO Via dell'Arrigoni 120 – 47522 Cesena (FC)</p> <p>E-MAIL gbarchi@crpv.it</p> <p>TIPO DI PARTNER Ente di ricerca</p>
5	OBIETTIVO DEL PROGETTO	<p>Lo sviluppo del know how aziendale e la capacità di soddisfare la clientela su ogni genere di richiesta con particolare riguardo ad aspetti produttivi, ha da sempre rappresentato il punto di forza della Centrolazio rispetto alla tradizionale concorrenza. Perciò la dirigenza ha deciso di dotarsi di metodologie e strumenti innovativi per gestire dati ed informazioni relative alla produzione, organizzati e strutturati in modo tale da essere prontamente fruibili dall'area commerciale e dalla direzione per effettuare elaborazioni.</p> <p>In tal modo si potranno fornire ai clienti dei prodotti che rispondano con maggior incisività ai requisiti qualitativi da essi richiesti riducendo, di fatto, il numero di non conformità e reclami ricevuti.</p> <p>La soluzione è rappresentata da un sistema informatizzato che, raccogliendo dati qualitativi e produttivi lungo la filiera, permetterà di poter basare la presa di decisioni relative alla qualità delle produzioni, su una base dati solida e storicizzata.</p>

6	ABSTRACT	<p>Il risultato del progetto consiste nella progettazione, realizzazione e messa in opera di un sistema informatico innovativo che, raccogliendo dati qualitativi e produttivi lungo la filiera, alimenta un database integrato ad un sistema di “data mining”, mediante il quale mettere in correlazione dati produttivi e reale qualità commerciale dei prodotti.</p> <p>Il sistema del “data mining”, riesce quindi a fornire un valido supporto per la dirigenza e le aree commerciale e produttiva della Centro Lazio, per prendere decisioni future relative alla qualità delle produzioni. Ciò è possibile perché viene finalmente messo a frutto l'intero patrimonio informativo delle aziende agricole socie della Centro Lazio e dello stabilimento di lavorazione e confezionamento in maniera condivisa. Ciò significa che, mentre in precedenza ogni anello della filiera gestiva i dati e le informazioni di propria pertinenza per questioni contabili o per soddisfare requisiti di certificazione o richiesti dal cliente finale, ora tutte le informazioni sono messe a disposizione del server centrale che, attraverso complessi calcoli e algoritmi, permette di fornire indicazioni circa le condizioni produttive lungo l'intera filiera, che hanno fornito le migliori performance qualitativo-commerciali.</p> <p>Il beneficio maggiormente atteso è legato alla possibilità di poter individuare le migliori condizioni produttive, e le loro combinazioni lungo la filiera, che hanno storicamente condotto alla creazione di lotti commerciali / di prodotto finito pienamente in linea con i requisiti concordati con i clienti finali, e che non hanno ricevuto particolari non conformità o reclami. Similarmente, potranno essere individuati quegli insiemi di condizioni produttive, che invece hanno condotto a situazioni di non conformità sia interne che da parte dei clienti finali.</p> <p>In questo modo sarà possibile “predire” la qualità delle produzioni che nel corso delle lavorazioni hanno - o stanno subendo - eventi critici (climatici, produttivi, ecc), ed indirizzarli all'utilizzo od al cliente più opportuno, sulla base del singolo capitolato sottoscritto.</p>
7	SETTORE DI INTERVENTO	Ortofrutticolo
8	PERIODO DI PROGETTO	INIZIO Novembre 2013 FINE Gennaio 2015
9	DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' DI PROGETTO	Le attività sono state svolte, articolandole nelle seguenti fasi: analisi dei dati e dell'hardware disponibile lungo la filiera, elaborazione ed analisi dei dati rilevati, progettazione e realizzazione del sistema informatico, collaudo del sistema, formazione degli utilizzatori del sistema informatico.
10	LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA	Provincia Latina
11	SITO WEB	

12	LINK AD ALTRI SITI WEB	
13	DESCRIZIONE DEL CONTESTO DEL PROGETTO	
14	INFORMAZIONI AGGIUNTIVE	
15	COMMENTI AGGIUNTIVI	