



Regione Siciliana
Assessorato delle Attività Produttive
Dipartimento delle Attività Produttive

SINTESI CONTENUTI PROGETTO

“NUOVE ROTTE PER LA BLUE ECONOMY”

Il Progetto “Nuove rotte per la Blue Economy ” finanziato dal P.O. FESR Sicilia 2007/2013, ha l'obiettivo di "Sostenere lo sviluppo e il rafforzamento di distretti produttivi e gruppi di imprese e realizzare i servizi comuni volti a superare deficit conoscitivi e relazionali delle imprese" prevede espressamente le seguenti linee di intervento.”

- 5.1.1.1 Azioni di realizzazione di servizi comuni (promozione, marketing, logistica, servizi informativi, certificazione ambientale e di origine prodotti, rapporti con la P.A., ecc.);
- 5.1.1.2 Azioni innovative a sostegno delle imprese appartenenti a filiere produttive o a gruppi di imprese.

I soggetti attuatori del progetto sono: l’Istituto di Scienze dell’Alimentazione -Avellino (ISA-CNR), Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia (IZP Sicilia), Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto per l’Ambiente Marino Costiero (IAMC -CNR) - Unità di Capo Granitola, il Parco Scientifico e Tecnologico della Sicilia (PST Sicilia), l’Università di Palermo Dipartimento Energia e SEAF, l’ARPA Sicilia e altri organismi privati.

Al fine di soddisfare l'esigenza delle imprese di medio - piccola dimensione aderenti al Consorzio legata all'accrescimento della propria competitività nel rispetto dei dettami della normativa comunitaria, il Piano di sviluppo presentato prevede la realizzazione di investimenti innovativi per l'implementazione di nuove tecnologie finalizzate ad innalzare i livelli qualitativi e di sicurezza alimentare dei prodotti (cfr Piano degli investimenti innovativi) ed altresì la realizzazione di servizi comuni complementari e funzionali volti ad accompagnare le funzioni aziendali a seguito dell'introduzione delle innovazioni (cfr Piano integrato dei servizi comuni).

Piano Integrato dei Servizi Comuni

Il Piano Integrato dei servizi comuni sarà articolato secondo i servizi di seguito illustrati:

-Centro di certificazione e prova: realizzazione di un centro di certificazione finalizzato all'istituzione di un sistema di tracciabilità del prodotto e alla gestione del marchio di filiera che identifichi il prodotto e la qualità dello stesso. Tale servizio è rivolto a tutte le imprese partecipanti (50), diversamente suddivise a seconda dell'attività in cui è articolato. Inoltre, il centro, erogherà



Regione Siciliana
Assessorato delle Attività Produttive
Dipartimento delle Attività Produttive

anche assistenza tecnica ai processi di eco innovazione finalizzati all'individuazione del profilo energetico e ambientale del ciclo produttivo e lavorativo delle imprese, assistenza tecnica all'introduzione delle innovazioni.

- **Partecipazione a fiere:** servizio che prevede l'individuazione, organizzazione e gestione degli eventi fieristici (diretti e indiretti) internazionali in risposta all'esigenza da parte delle imprese di aprirsi ai mercati esteri e di promuovere l'esposizione dei propri prodotti aziendali.

- **Servizio di general management:** prevede il supporto alle funzioni aziendali, al potenziamento delle attuali aree di business, alla creazione di nuove aree, al management aziendale allo scopo di garantire l'aumento della competitività. In particolare il servizio prevede l'affiancamento alle imprese nell'ottimizzazione del sistema di raccordo e di comunicazione tra di esse in fase di start up e avvio dei lavori e l'assistenza nelle verifiche tecnico-contabili dei costi rendicontati nell'ambito dell'intero piano.

- **Formazione specifica:** realizzazione di uno specifico piano di formazione aziendale in favore delle imprese partecipanti all'implementazione degli interventi al fine di agevolare la conoscenza e la comprensione dei fenomeni e dei temi sull'analisi sistemica ed innovativa dei processi integrati di filiera nonché allo scopo di adeguare le competenze del personale aziendale in relazione alle nuove prospettive introdotte dal sistema di interventi adottato. La predisposizione, la realizzazione e l'erogazione dei corsi di formazione verrà curata e coordinata dal CO.S.VA.P stesso in favore delle imprese partecipanti sue consorziate, avvalendosi dell'apporto strategico-operativo di un ente di formazione professionale accreditato alla Regione Sicilia.

- **Servizio di consulenza informatica:** servizio finalizzato alla gestione degli scambi informativi e la messa in rete e integrazione dei diversi sistemi. In particolare il servizio prevede la condivisione del sito istituzionale CO.S.VA.P con il sistema informativo del Centro di certificazione e prova e con gli applicativi delle singole imprese al fine di coordinare il network di imprese.



Regione Siciliana
Assessorato delle Attività Produttive
Dipartimento delle Attività Produttive

Piano degli Investimenti Innovativi

Il Piano è finalizzato alla realizzazione di investimenti innovativi volti a sostenere lo sviluppo e il rafforzamento del distretto produttivo in conformità agli strumenti di programmazione comunitaria nazionale e regionale.

Le imprese aderenti al Distretto, si trovano attualmente nella condizione di dover accrescere la propria competitività rispettando i protocolli che gli acquirenti, in particolare la Grande Distribuzione Organizzata - GDO, impongono. L'esigenza di fornire prodotti ittici freschi, con la massima tempestività, si scontra con l'esigenza di ridurre i costi, diminuire i consumi energetici e ridurre le emissioni di CO₂.

Il Piano degli Investimenti Innovativi è articolato secondo i progetti sinteticamente di seguito illustrati

-Ricerca refrigerazione passiva: introduzione e applicazione dei dispositivi PRSTM; allo scopo di ottenere un prolungamento della *shelf life* del pescato dagli attuali 5/7 giorni a 10/14 in perfette condizioni di freschezza e sicurezza alimentare.

- Ricerca per il rilancio del prodotto ittico: realizzazione di studi di ricerca sul possibile uso degli scarti di lavorazione del pesce per l'estrazione di molecole ad elevato valore economico. Saranno studiate nuove soluzioni di packaging e sarà implementato un sistema di gestione della sicurezza alimentare (ai sensi della norma internazionale UNI EN ISO 22000/ 2005) e di gestione di rintracciabilità della filiera (ai sensi della norma internazionale UNI EN ISO 22005/2008) ai fini del controllo igienico-sanitario sulla filiera. Si prevede anche l'elaborazione e l'implementazione di un software di tracciabilità dei prodotti della pesca che offra la possibilità di creare un percorso di caratterizzazione geografica e di qualità igienico-sanitaria del prodotto.

- Ricerca marcatori molecolari: tale attività di ricerca riguarda l'uso dei marcatori genetici per identificare non solo le specie e/o varietà del pescato ma anche per individuare caratteri molecolari in grado di risalire alla provenienza e di fornire a produttori e consumatori uno strumento efficace di controllo della qualità di filiera nel rispetto della normativa vigente. In particolare il progetto è finalizzato alla realizzazione di un "codice a barre identificativo" di DNA delle specie pescate e alla



Regione Siciliana
Assessorato delle Attività Produttive
Dipartimento delle Attività Produttive

definizione un sistema di tracciabilità secondo quanto previsto dalla norma UNI 22005:2007 che sia idoneo ai prodotti ittici nazionali.

- **Ricerca di sistema:** definizione di un modello organizzativo/gestionale della filiera per processi che consenta di ottimizzare i passaggi produttivi, garantendo il rispetto delle normative vigenti e la qualità del prodotto ittico, creando economie di scala e valorizzando il prodotto sui mercati nazionali ed esteri. La quota di cofinanziamento sarà a carico degli enti di ricerca in quanto la proprietà dei brevetti rimarrà in capo a questi ultimi, fermo restando la possibilità per le imprese di fruire dei risultati della ricerca effettuata. In ogni caso, al fine di uniformare le modalità di fruizione dei servizi delineati all'interno del Piano a favore di tutte le imprese interessate e a vario modo coinvolte, il soggetto beneficiario (CO.S.VAP.) organizzerà e coordinerà direttamente le attività proposte in nome e per conto di tutte le imprese destinatarie e degli Enti Pubblici esecutivi delle varie aree del progetto.