

## **RUOLO DELLE PICCOLE MEDIE IMPRESE NEL PROGETTO SEAFOOD PLUS**

### **Scopo del progetto SEAFOODplus**

L'obiettivo strategico del Programma Integrato SEAFOODplus è stato quello **di ridurre i problemi di salute ed aumentare il benessere fra i consumatori europei** attraverso i benefici ottenuti dal consumo **di prodotti ittici<sup>(1)</sup> di elevata qualità nutrizionale, salutari e sicuri.**

La capacità dei prodotti ittici inclusi nella dieta di **diminuire** l'aumentata incidenza, ad esempio, **di malattie cardiovascolari, cancro e malattie infiammatorie** è stata valutata realizzando interventi sulla dieta e studi epidemiologici. Le altre aree su cui è stata focalizzata l'attenzione sono la salute della popolazione più giovane, la prevenzione dell'osteoporosi e della depressione post parto osservata nelle giovani mamme.

L'importanza dei prodotti ittici per il benessere del consumatore e il suo comportamento sono stati valutati **per apprendere i fattori principali che determinano il consumo di prodotti ittici nei consumatori e per adattare i prodotti stessi alle richieste dei consumatori.** Anche l'effetto delle strategie di comunicazione legate alla salute sulla capacità decisionale del consumatore rispetto ai prodotti ittici necessita di una attenta valutazione.

Gli obiettivi relativi alla sicurezza dei prodotti ittici sono stati quelli di:

- ❑ **realizzare prodotti ittici sicuri per il consumatore, identificando i fattori di rischio, evitando i rischi causati da contaminazioni virali e batteriche e da amine biogene nei prodotti ittici, e**
- ❑ **intraprendere una analisi di rischio-beneficio .**

La filiera del valore globale si è preoccupata di **sviluppare prodotti ittici "su misura", sulla base delle esigenze dei consumatori, e funzionali** per migliorare la salute e per accertare le qualità nutrizionali e la sicurezza attraverso **l'utilizzazione completa delle materie prime** provenienti sia dall'acquacoltura che dalla pesca tradizionale.

La componente che si è occupata dell'acquacoltura ha studiato gli effetti **della modulazione della dieta, delle condizioni di allevamento, della fisiologia dei pesci, della genetica e delle condizioni pre-morte.** La sfida è quella di trovare un compromesso fra la tendenza ad un allevamento sempre più intensivo e la domanda del consumatore di prodotti ittici sani, di alta qualità ma anche eticamente accettabili, con un limitato impatto sull'ambiente.

Il progetto SEAFOODplus aveva inoltre l'obiettivo di provare e valutare alcuni sistemi di rintracciabilità validati perché sia possibile applicare un approccio integrato di filiera dal pesce vivo al prodotto che va al consumatore, e sia possibile rintracciare ogni sua caratteristica dalla "forchetta" all'allevamento.

*[ 1 ] Il termine "prodotti ittici " qui utilizzato comprende pesci e frutti di mare selvatici e allevati, sia di origine marina che di acqua dolce.*

### **Competenze richieste**

Il progetto costituisce una vera operazione multidisciplinare, che necessita di competenze nell'ambito della ricerca da discipline quali la biochimica, la microbiologia, la nutrizione ed i genomi funzionali, così come scienza del consumatore e competenze nell'ambito di aree epidemiologiche e mediche. Poiché il consumo dei prodotti ittici si è modificato, nel prossimo decennio sarà necessaria l'identificazione dei fattori chiave del cambiamento che hanno influenza sul consumatore e sull'industria alimentare.

Come è evidente dalle informazioni fornite per la struttura di SEAFOODplus, il consorzio che si è formato contiene 70 partners attivi ed impegnati, organizzati in 20 progetti differenti. Man mano che il progetto si è sviluppato, sono state necessarie nuove competenze. Alcuni vengono selezionati attraverso una procedura di reclutamento delle competenze più esperte, e in particolare, se identificate come partners di interesse, verranno reclutate anche le piccole e medie imprese. **Tuttavia, sono previste anche chiamate aperte, in cui alcuni partners potenziali avanzano la**

**propria candidatura per entrare così a far parte di una gara, attraverso la quale verranno selezionati con un processo di valutazione delle domande e identificazione del partner meglio qualificato.**

Se siete interessati e non ci avete ancora contattato, potete effettuare una richiesta attraverso il nostro sito web ([www.seafoodplus.org](http://www.seafoodplus.org)). Potete dichiarare i vostri principali interessi e la vostra area di specializzazione.

## **Dimostrazioni**

SEAFOODplus è in grado di fornire una vasta gamma di risultati della ricerca innovativi che possono essere sfruttati anche attraverso uno sviluppo industriale. È pertanto necessario stabilire attività dimostrative per provare l'attuabilità delle nuove tecnologie emergenti che offrono un potenziale vantaggio economico, ma che non possono essere direttamente commercializzate.

**L'obiettivo principale del programma di dimostrazioni è quello di stimolare il trasferimento delle tecnologie, soprattutto alle piccole e medie imprese, e di creare nuove attività economiche basate sui risultati dei progetti SEAFOODplus. Ciò può essere raggiunto coinvolgendo attivamente l'industria nel progetto e garantendo lo sviluppo di un adeguato programma di dimostrazioni.**

Verrà utilizzata una procedura che si basa sui seguenti punti:

1. identificazione delle innovazioni progettuali che possono essere sfruttate per lo sviluppo industriale;
2. istituzione di un valido programma di dimostrazione;
3. preparazione di una piattaforma adatta per il trasferimento della tecnologia;
4. coinvolgimento di finanziatori privati e organismi pubblici nel processo di incoraggiamento dello sviluppo tecnico e nell'assistenza alla raccolta dei fondi per perseguire il miglioramento tecnologico.

Anche se i progetti dimostrativi non possono essere descritti dettagliatamente finché non sono stati identificati i progetti più innovativi e selezionati i progetti più rilevanti, dopo una appropriata procedura dando assoluta priorità ai progetti più promettenti, sono state comunque già identificate molte opportunità.

L'attenzione è stata focalizzata sulla sicurezza dei prodotti ittici, sulla filiera di produzione e sui componenti dell'acquacoltura. La lista dei progetti da realizzare per l'inclusione nei piani di dimostrazione può essere determinata solo dopo che è stata completata la procedura di selezione.

## **Il ruolo delle PMI nel progetto**

**La partecipazione delle piccole e medie imprese (PMI) in SEAFOODplus è essenziale. Le PMI selezionate per partecipazione diretta sono tutte aziende innovative e orientate allo sviluppo della ricerca e della tecnologia, desiderose di essere coinvolte in attività di ricerca e capaci di utilizzare velocemente i risultati della ricerca e implementarli nelle loro operazioni di base. In questo modo sono garantite le condizioni ottimali per il trasferimento delle conoscenze e per l'implementazione dei risultati. Il beneficio riguarderà il loro volume di affari, ma anche lo sviluppo di una produzione e commercializzazione di prodotti ittici salutari per i consumatori europei, contribuendo così all'innovazione in Europa. Se dovessero esserci ulteriori piccole e medie imprese che vogliono entrare a far parte del consorzio, l'invito è aperto.**