

BIOBASED

Development support of blue biorefinery in the Adriatic Sea

Scopri il progetto

IL PROGETTO BIOBASED

Partnership:

- Università degli Studi di Foggia
- Consiglio Nazionale delle Ricerche - IRBIM
- Associazione Mediterranea Acquaoltori
- Università di Dubrovnik
- Centro per l'Imprenditorialità



Budget totale:
€ 1.260.245,92



FESR:
€ 1.008.196,73



Durata:
01.04.2024 -
30.09.2026



Programma UE:
Interreg Italy-Croatia
2021-2027

Obiettivo specifico:

Il progetto BIOBASED si concentra sull'uso sostenibile delle risorse marine sottoutilizzate per potenziare l'economia blu nell'area adriatica e colmare le lacune di conoscenza in questo settore, istituendo un programma di ricerca e sviluppo per rafforzare la *blue economy* tra Italia e Croazia. Il trasferimento del *know-how* dai ricercatori ai produttori prevede il coinvolgimento delle PMI in siti pilota, con l'obiettivo di sviluppare e commercializzare prodotti e servizi bio-based innovativi.

I primi sei mesi di BIOBASED si sono appena conclusi, ma facciamo un passo indietro!

Kick-off meeting

19-20/09/2024



L'evento ha segnato il **lancio ufficiale del progetto**. Presso l'Università degli Studi di Foggia, nel corso di due giornate produttive, i partner, provenienti da Italia e Croazia, hanno affrontato diversi temi, tra cui le prime attività da avviare, le metodologie da adottare, le prossime scadenze, e gli obiettivi a breve termine da raggiungere. Inoltre, il JS Project Manager del Programma Interreg Italia-Croazia ha offerto ai partner l'opportunità di chiarire eventuali dubbi sull'implementazione del progetto, fornendo un quadro chiaro e dettagliato per garantire una fluida prosecuzione di BIOBASED.

Analisi dei sistemi di produzione di cozze e ostriche presenti nell'Unione Europea, in Italia e Croazia



È stata condotta un'analisi approfondita dei sistemi di produzione di cozze e ostriche nelle regioni adriatiche di Italia e Croazia, come parte di uno studio più ampio sullo stato attuale dell'acquacoltura nell'Unione Europea. L'analisi ha evidenziato che, nonostante l'Italia sia uno dei principali produttori di cozze e vongole dell'UE, l'acquacoltura italiana affronta sfide come la produzione fluttuante, l'aumento dei costi operativi e le incoerenze normative tra le regioni. Tuttavia, rimane un settore economico cruciale. **Allo stesso modo, in Croazia**, la Baia di Mali Ston, un'area storicamente importante per l'allevamento delle ostriche, che produce l'85% delle ostriche del paese, si trova ora a dover affrontare sfide moderne come gli impatti del cambiamento climatico, il turismo e le prossime normative.

A Researchers' Night in the Mediterranean - Researchers Beyond Frontiers

27/09/2024



Nell'ambito delle celebrazioni per il 25° anniversario dell'Università di Foggia, si è svolto l'evento "*A Researchers' Night in the Mediterranean - Researchers Beyond Frontiers*" come parte della Notte Europea dei Ricercatori 2024, parte del Programma Horizon 2020 della Commissione Europea e finalizzato a sensibilizzare sull'importanza della ricerca scientifica e sul ruolo cruciale che i ricercatori svolgono nella società odierna. L'evento ha sottolineato l'importanza della **cooperazione internazionale e interdisciplinare**, mettendo in evidenza le sfide globali che i ricercatori affrontano. Ampio spazio è stato dedicato al progetto BIOBASED, offrendo alla comunità studentesca un'opportunità unica per approfondire gli obiettivi del progetto sotto la guida del Professor Matteo Francavilla.