

## Presentate le sfide politiche e di sviluppo relative al progetto *I-AM\_Smart Aquaponics*

*Il 19 novembre scorso si è tenuto presso l'Università LUM Giuseppe Degennaro di Casamassima (Ba) il workshop divulgativo "Advancing the Joint Aquaponics Agenda for Southern Adriatic: Policy and Development Challenges in Puglia and Molise" alla presenza di tutti i partner che stanno promuovendo l'Agenda Acquaponica Congiunta per l'Adriatico Meridionale.*

Continuano i progressi di *I-AM\_Smart Aquaponics*, progetto cofinanziato dall'Unione Europea tramite il programma Interreg VI-A – IPA CBC South Adriatic a supporto di iniziative come l'acquaponica intelligente in Italia, Albania e Montenegro. Si è concluso con grande successo, infatti, il workshop "*Advancing the Joint Aquaponics Agenda for Southern Adriatic: Policy and Development Challenges in Puglia and Molise*", svoltosi il 19 novembre 2024 presso l'Università LUM Giuseppe Degennaro di Casamassima (Ba) e che ha riunito istituzioni, esperti e partner del progetto **I-AM\_Smart Aquaponics** per discutere le sfide e le opportunità legate allo sviluppo dell'acquaponica nell'Adriatico meridionale.

Durante l'evento, i rappresentanti delle organizzazioni coinvolte – Distretto Tecnologico High Tech - **DHITECH Scarl**, **Università LUM Giuseppe Degennaro**, **GAL Molise Costiero**, **Albanian Center for Environmental Protection and Sustainable Development (ACEPSD)**, e la **Diocesi di Budimlje e Nikšić della Chiesa Serba Ortodossa** – hanno illustrato i progressi raggiunti e le strategie future per superare le barriere economiche e sociali che ostacolano lo sviluppo del settore.

La giornata si è aperta con i saluti istituzionali del Rettore di LUM, Prof. **Antonello Garzoni** (LUM) e del Dott. **Antonio Agrosì** in rappresentanza del **Joint Secretariat Interreg IPA South Adriatic, Puglia Region - Interreg Management Structure**, con il contributo del Dr. **Franco Giuliano** del **Consolato onorario del Montenegro** a Bari.

La prima sessione ha visto la presentazione dei cinque partner di progetto su menzionati, con gli interventi della Prof. **Patrizia Guida** (LUM), dell'Ing. **Nicola Sicilia** (DHITECH), della Dott.ssa **Silvia Bakiu** (ACEPSD), del Dr. **Agostino Defenza** (GAL Molise Costiero) e del Dr. **Igor Samardžić** (Diocesi di Budimlje e Nikšić della Chiesa Serba Ortodossa).

I progressi del progetto sono stati poi illustrati dall'Ing. Nicola Sicilia (DHITECH), mentre la Dott.ssa **Federica Stella Blasi** (LUM-Università del Salento) e l'Ing. **Marta Sozzo** (DHITECH-Università del Salento) hanno approfondito i fattori chiave per lo sviluppo dell'acquaponica in Puglia e Molise, evidenziando il ruolo delle politiche pubbliche e dell'innovazione tecnologica insieme al Dr. **Licinio Corbari** (DHITECH-Università del Salento) e al Dr. **Alessandro Sicuro** (DHITECH-Università del Salento), che ha anche illustrato delle case history tratte da esperienze aziendali sul campo.

Una tavola rotonda ha concluso la mattinata offrendo un confronto proficuo su sfide e opportunità nel contesto dell'Adriatico sud-occidentale tra esperti di acquacoltura e addetti ai lavori come la Dott.ssa **Arianna Bagnardi** (Associazione Piscicoltori Italiani), la Dott.ssa **Valeria Patruno** (ARTI Puglia), il Dr. **Carmelo Rollo** (Presidente Lega COOP Puglia) e il Prof. **Tiziano Verri** (Commissione consultiva locale per la pesca e l'acquacoltura-Università del Salento).

Nel pomeriggio, focus specifici sulle agende regionali hanno permesso di analizzare il quadro complessivo per Albania e Montenegro, con interventi del Prof. **Rigers Bakiu** (ACEPSD) e della Dott.ssa **Jelena Gutovic** (DBNK), prima di una sessione interattiva che ha messo a confronto le varie agende sull'acquaponica e delle conclusioni affidate all'Ing. Nicola Sicilia (DHITECH) e alla Prof. Patrizia Guida (LUM).

Il workshop ha sottolineato il valore strategico dell'acquaponica in merito alle sfide della sicurezza alimentare e della sostenibilità ambientale. Le testimonianze degli esperti hanno dimostrato come l'innovazione, la cooperazione e la ricerca possano trasformare le necessità in opportunità, favorendo una crescita sostenibile che promuove lo sviluppo di un settore economico florido e promettente in risposta a delle vere e proprie emergenze globali.

Con una partecipazione attiva e un forte entusiasmo da parte di pubblico e partner, il progetto **I-AM\_Smart Aquaponics** si conferma un'iniziativa pilota per la creazione di una rete transfrontaliera solida e lungimirante, pronta a fare dell'acquaponica un motore di sviluppo per l'intera area dell'Adriatico meridionale.

## ***I-AM\_Smart Aquaponics: I-AM\_Smart Aquaponics: policy and development challenges presented on 19 November***

*On 19 November 2024, the dissemination workshop 'Advancing the Joint Aquaponics Agenda for Southern Adriatic: Policy and Development Challenges in Puglia and Molise' was held at the LUM Giuseppe Degennaro University in Casamassima (Ba), attended by all the partners who are promoting the Joint Aquaponics Agenda for the Southern Adriatic.*

The 'I-AM\_Smart Aquaponics' project continues its progress. It was co-financed by the European Union through the Interreg VI-A - IPA CBC South Adriatic programme to support smart aquaponics initiatives in Italy, Albania and Montenegro. The workshop 'Advancing the Joint Aquaponics Agenda for Southern Adriatic: Policy and Development Challenges in Puglia and Molise' held on 19 November 2024 at the LUM Giuseppe Degennaro University in Casamassima (Ba) ended with great success. It brought together institutions, experts and partners of the **I-AM\_Smart Aquaponics** project to discuss the challenges and opportunities related to the development of aquaponics in the Southern Adriatic.

Representatives of the organisations involved - High Tech Technological District - **DHITECH Scarl**, **LUM Giuseppe Degennaro University**, **GAL Molise Costiero**, **Albanian Center for Environmental Protection and Sustainable Development (ACEPSD)**, and the **Diocese of Budimlje and Nikšić of the Serbian Orthodox Church** - illustrated during the event the progress achieved and future strategies to overcome the economic and social barriers hindering the sector's development.

The day opened with institutional greetings by the Rector of LUM, Prof. **Antonello Garzoni** (LUM) and Dr. **Antonio Agrosi** representing the Joint Secretariat Interreg IPA South Adriatic, Puglia Region - Interreg Management Structure, with the contribution of Dr. **Franco Giuliano** of the Honorary Consulate of Montenegro in Bari.

The first session saw the presentation of the five project partners mentioned above, with speeches by Prof. **Patrizia Guida** (LUM), Eng. **Nicola Sicilia** (DHITECH), Dr. **Silvia Bakiu** (ACEPSD), Dr. **Agostino Defenza** (GAL Molise Costiero) and Dr. **Igor Samardzić** (Diocese of Budimlje and Nikšić of the Serbian Orthodox Church).

The progress of the project was then described by Eng. Nicola Sicilia (DHITECH), while Dr. **Federica Stella Blasi** (LUM-University of Salento) and Eng. **Marta Sozzo** (DHITECH-University of Salento) explored the key factors for the development of aquaponics in Apulia and Molise, highlighting the role of public policies and technological innovation together with Dr. **Licinio Corbari** (DHITECH-University of Salento) and Dr. **Alessandro Sicuro** (DHITECH-University of Salento), who also illustrated case histories from company experiences in the field.

A round table concluded the morning offering a fruitful discussion on challenges and opportunities in the context of the south-western Adriatic among aquaculture experts and insiders such as Dr. **Arianna Bagnardi** (Italian Fish Farmers' Association), Dr. **Valeria Patruno** (ARTI Puglia), Dr. **Carmelo Rollo** (President of Lega COOP Puglia) and Prof. **Tiziano Verri** (Local Advisory Commission for Fisheries and Aquaculture-University of Salento).

In the afternoon, specific focuses on the regional agendas allowed for an analysis of the overall framework for Albania and Montenegro, with speeches by Prof. **Rigers Bakiu** (ACEPSD) and Dr. **Jelena Gutovic** (DBNK), before an interactive session comparing the various agendas on aquaponics and the conclusions entrusted to Eng. Nicola Sicilia (DHITECH) and Prof. Patrizia Guida (LUM).

The workshop emphasised the strategic value of aquaponics with regard to the challenges of food security and environmental sustainability. Expert testimonies demonstrated how innovation, cooperation and research can turn needs into opportunities, fostering sustainable growth that promotes the development of a thriving and promising economic sector in response to real global emergencies.

Active participation and strong enthusiasm from the public and partners confirmed the **I-AM\_Smart Aquaponics** project as a pilot initiative for the creation of a solid and forward-looking cross-border network, ready to make aquaponics a development engine for the entire Southern Adriatic area.