Titolo	Progetto Agritech - PNRR Missione 4 componente 2 - Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Descrizione	Cos'è Bando a cascata PNRR progetto Agritech per lo sviluppo di progetti di ricerca e sviluppo tecnologico nel settore dell'acquacoltura. A chi si rivolge Il Bando si rivolge a soggetti privati (quali imprese individuali ex art. 2082 cod. civ., società di persone e di capitali ex artt. 2247 e ss. cod. civ., associazioni e fondazioni ex artt. 14 e ss. cod. civ., consorzi ordinari ex artt. 2602 e ss. cod. civ.), Università, Enti e istituzioni pubbliche di ricerca di cui al Decreto legislativo n. 218/2016, in forma singola o associata. Cosa prevede Sottotematica 1): Gestione sostenibile e smart dell'alimentazione in acquacoltura. Nell'ambito di questa sottotematica, le proposte progettuali dovranno focalizzarsi su uno o più dei seguenti approcci/obiettivi: uso di materie prime non convenzionali finalizzate a ridurre l'impatto ambientale, miglioramento della salute e del benessere animale, della qualità nutrizionale del prodotto ittico in un'ottica di economia circolare; sviluppo di sistemi di smart/precision feeding finalizzati a migliorare l'efficienza di distribuzione e utilizzazione del mangime e ridurre l'impatto ambientale, attraverso l'utilizzazione di sensori, robot e strumenti di Machine Learning, Computer Vision e Artificial Intelligence (AI) per monitorare e predire la qualità dell'acqua, valutare e predire la biomassa presente e il comportamento alimentare degli animali acquatici. Sottotematica 2): AI per Digital Farming e Tracciabilità. Nell'ambito di questa sottotematica, le proposte progettuali dovranno focalizzarsi su uno o più dei seguenti approcci/obiettivi: sviluppo e implementazione di sistemi di AI per la digitalizzazione dei processi di allevamento ai fini della valutazione automatica di distribuzione spaziale, pattern di movimento, reattività agli stimoli, analisi del comportamento animale in funzione dei fattori ambientali e climatici; implementazione di un sistema di tracciabilità dei prodotti ittici con rilevazione di serie storiche pluriennali di dati ambientali e gestionali durante l'intero processo produttivo e di trasformazione da correlare alle prestazioni produttive e stato di salute degli animali e la qualità e sicurezza alimentare del prodotto ittico.
Obiettivo Finalita	• Innovazione e ricerca

Data apertura	2023-11-08T00:00:00
Data chiusura	2024-01-12T00:00:00
Dimensioni	• Grande Impresa • Media Impresa • Microimpresa • Non classificabile/classificato • Piccola Impresa
Tipologia Soggetto	• Consorzio • Cooperative/Associazioni Non Profit • Ente Pubblico • Impresa • Rete d'impresa • Università/Ente di Ricerca
Forma agevolazione	• Contributo/Fondo perduto
Costi Ammessi	• Costo del personale • Fabbricati e terreni • Formazione Professionale • Impianti/Macchinari/Attrezzature • Materie prime, di consumo e merci • Servizi, brevetti e licenze • Spese generali/altri oneri
Spesa Ammessa min	0
Spesa Ammessa max	465500
Agevolazione Concedibile min	0
Agevolazione Concedibile max	465500
Settore Attivita	• Agricoltura, silvicoltura e pesca
Codici ATECO	72.00; 72.10; 72.11; 72.19;
Soggetto Concedente	Università degli Studi della Tuscia di Viterbo
Base normativa primaria	Decreto Direttoriale MUR n. 3138 del 16 dicembre 2021 e successiva integrazione D.D. n. 3175 del 18 dicembre 2021, registrato alla Corte dei Conti il 15/01/2022 n. 100
Provvedimento attuativo	Decreto Direttoriale MUR n. 3138 del 16 dicembre 2021 e successiva integrazione D.D. n. 3175 del 18 dicembre 2021, registrato alla Corte dei Conti il 15/01/2022 n. 100
Stanziamento incentivo	931000
Link istituzionale	https://lc.cx/9I64Nm
Altre caratteristiche	Bando a cascata indetto con D.R. n. 513/2023 dell'08/11/2023 - Linea di ricerca C
Data ultimo aggiornamento	2024-04-29T17:14:50Z