



[Home](#) [About](#) ▾ [Progetti Speciali](#) ▾ [Smart Book](#) [Calendario](#) [Location](#) [News](#)

[Contatti](#)



Il PTP Science Park di Lodi è recentemente risultato tra i partner vincitori del bando **AGER II sulla tematica “Acquacoltura”, finanziato dalla Fondazione Cariplo**. Il progetto di ricerca **“Fine Feed for Fish” (4F)**, primo classificato in graduatoria, ha come focus la nutrizione dei pesci in allevamento intensivo e riceverà un finanziamento di 784.000 euro.

Il progetto nasce dall’esigenza del comparto ittico di trovare una soluzione alternativa all’utilizzo dei mangimi attualmente impiegati per sfamare pesci carnivori: in questo contesto, al fine di abbattere i costi di produzione sono già state sostituite farine e oli di pesce con fonti proteiche e oleose di origine vegetale. Questo ha però provocato una sostanziale modifica nella risposta produttiva e nella qualità e composizione delle carni, nonché sullo stato di salute degli animali e un maggior impatto ambientale.

La ricerca si focalizzerà quindi sullo studio dei meccanismi fisiologici della nutrizione in relazione alla formulazione di nuovi mangimi ecosostenibili in grado di garantire un’elevata qualità del

[PTP – Ricerca](#)[PTP – Impresa](#)[PTP – Servizi](#)[IT](#) [Home](#)[About](#) [Progetti Speciali](#) [Smart Book](#)[Calendario](#)[Location](#)[News](#)

## Contatti

supplisce quasi il 20% del fabbisogno proteico mondiale, dando vita ad una vera e propria rivoluzione “blu” nel settore agroalimentare.

Il progetto sarà coordinato dal Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita (DBSV) dell’Università degli Studi dell’Insubria mentre gli altri partner coinvolti sono: il PTP Science Park di Lodi, il Consorzio Italbiotec, l’Università degli Studi di Torino, l’Università degli Studi di Milano-Bicocca, l’Università degli studi di Sassari e Porto Conte Ricerche. Al progetto collaboreranno inoltre la University of Idaho (USA) e l’Istituto Zooprofilattico del Piemonte, Liguria e Valle d’Aosta.

---

## SEARCH

## ULTIME NEWS

L’iniziativa PRIMA: partenariato a sostegno della sostenibilità dell’acqua e del cibo

PTP Science Park e il Comune di Milano, la collaborazione continua: in arrivo il progetto “OpenAgri”

#SIAL2016 Paris: una vetrina mondiale per il PTP

---