



CONFERENZA
INTERNAZIONALE

Advances in Mediterranean Aquaculture

TEMA

Scambi e comunicazioni sui risultati
delle più recenti ricerche
sull'acquacoltura nel Mediterraneo



**SARDEGNA
RICERCHE**



Fondazione
Banco di Sardegna

Partecipano relatori internazionali e italiani che operano presso Università ed enti di ricerca.

Porto Conte Ricerche presenta i risultati ottenuti nell'ambito del progetto "Protocolli per la qualità e la tracciabilità dei prodotti ittici" riguardanti l'applicazione di tecnologie proteomiche, di chimica analitica, analisi zootecniche e di tecnologie innovative per il prolungamento della *shelf life* dell'orata allevata.

**29 / 30
giugno 2009
ore 10:30**

**Porto Conte Ricerche
Loc. Tramariglio – Alghero (SS)
Auditorium**

S.P. Porto Conte – Capo Caccia Km. 8.400

info@portocontericerche.it
www.portocontericerche.it
www.sardegna ricerche.it

Per informazioni: Tonina Roggio
roggio@portocontericerche.it
tel. +39 079 998.400 | fax +39 079 998.567

Prima giornata – 29 giugno 2009

1ª SESSIONE – ORE 10:30

Marco Saroglia

Approccio molecolare per lo studio dell'alimentazione e della nutrizione in acquacoltura

Giovanni Bernardini

Marker molecolari per il monitoraggio del benessere animale in acquacoltura

sulla nutrizione in acquacoltura: criticità, potenzialità, e risultati

Miguel Jover Cerdà

Proteine e fabbisogno energetico nell'orata

PRANZO

2ª SESSIONE – ORE 14:30

Fulvio Salati

Ultime tendenze nella profilassi delle principali patologie delle specie ittiche marine allevate

Lorenzo Colombo

Problematiche relative al rischio ecosistemico derivante dall'allevamento di pesci transgenici

Giovanna Marino

Benessere animale in acquacoltura: analisi dei fattori di rischio nella filiera produttiva della spigola e dell'orata

POSTER SESSION E COCKTAIL

Seconda giornata – 30 giugno 2009

3ª SESSIONE – ORE 10:30

Sergio Uzzau

Presentazione del progetto "Protocolli per la qualità e tracciabilità dei prodotti ittici"

Roberto Anedda

Protocolli per la qualità e la tracciabilità di prodotti ittici mediante Risonanza Magnetica Nucleare

Roberto Cappuccinelli

Prolungamento della *shelf life* dell'orata (*Sparus aurata* L.) mediante tecnologie innovative HPP, MAP, Edible coating

Sebastiano Banni

La composizione dei grassi nel pesce determina il suo valore nutritivo. Implicazioni per la gestione in acquacoltura

Maria Filippa Addis

Analisi proteomica dei tessuti dell'orata da maricoltura: aspetti di qualità, benessere ed ittiopatologia

PRANZO

4ª SESSIONE – ORE 14:30

Paolo Melotti

Nuove specie ittiche d'interesse per l'acquacoltura Mediterranea

Bianca Maria Poli

Freschezza e qualità al consumo di prodotti ittici allevati

Joan Cerdà

Genomica e proteomica funzionale nella sogliola – *Solea senegalensis*: aspetti del controllo genetico della gametogenesi

POSTER SESSION E COCKTAIL

RELATORI E ISTITUZIONI DI PROVENIENZA

Maria Filippa Addis, Porto Conte Ricerche, Alghero, Italy

Roberto Anedda, Porto Conte Ricerche, Alghero, Italy

Sebastiano Banni, Dipartimento di Biologia Sperimentale, Università di Cagliari, Italy

Giovanni Bernardini, Dipartimento di Biotecnologie e Scienze Molecolari, Università dell'Insubria, Varese, Italy

Roberto Cappuccinelli, Porto Conte Ricerche, Alghero, Italy

Joan Cerdà, Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA) - Institute of Marine Sciences (CSIC) and Center of Aquaculture, Barcelona, Spain

Miguel Jover Cerdà, Grupo de Acuicultura y Biodiversidad, Instituto de Ciencia y Tecnología Animal, Departamento de Ciencia Animal, Universidad Politécnica de Valencia, Spain

Lorenzo Colombo, Dipartimento di Biologia, Università di Padova, Italy

Sadasivam Kaushik, UMR «NuAge» Nutrition, Aquaculture & Genomics INRA, St-Pée-sur-Nivelle, France

Giovanna Marino, Dipartimento sull'uso sostenibile delle risorse, Istituto per la Protezione e Ricerca Ambientale (ISPRA), Roma

Paolo Melotti, Dipartimento di Scienze Veterinarie, Università di Camerino, Italy

Bianca Maria Poli, Dipartimento di Scienze Zootecniche, Università di Firenze, Italy

Fulvio Salati, Centro per l'Ittiopatologia e l'Acquacoltura - Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna, Oristano, Italy

Marco Saroglia, Dipartimento di Biotecnologie e Scienze Molecolari, Università dell'Insubria, Varese, Italy

Sergio Uzzau, Porto Conte Ricerche, Alghero, Italy