

Temática

Proyecto MACAROMOD

Acuicultura sostenible

- ◆ Principios de sostenibilidad
- ◆ Bioindicadores
- ◆ Repoblaciones de especies amenazadas y de interés pesquero

Efectos potenciales de la acuicultura sobre hábitats y comunidades

- ◆ Peces salvajes
- ◆ Comunidades faunísticas
- ◆ Praderas de fanerógamas

Control ambiental de la acuicultura en jaulas

- ◆ Legislación
- ◆ Estudios de seguimiento ambiental
- ◆ Índices biológicos

Ordenación espacial de la acuicultura

- ◆ Planes de ordenación
- ◆ Selección de zonas

SOSTENIBILIDAD y GESTIÓN AMBIENTAL DE LA ACUICULTURA MARINA



Información

Centro de Investigaciones Medioambientales del Atlántico (CIMA SL)

☎ 922.315.580 🌐 www.cimacanarias.com



Inscripción:

✉ [cursos@cimacanarias.com](mailto: cursos@cimacanarias.com) (nombre completo + DNI)

Convalidable por 1 crédito de libre elección (CLE)

www.macaromod.org

Conferencias organizadas en el marco del proyecto MACAROMOD "Dispersión de materia orgánica en granjas de acuicultura: desarrollo de un modelo matemático para garantizar su sostenibilidad ambiental", proyecto del Programa de Cooperación Transnacional MAC (2007-2013), Cofinanciado con fondos FEDER



CICLO DE CONFERENCIAS

SOSTENIBILIDAD y GESTIÓN AMBIENTAL DE LA ACUICULTURA MARINA

LAS PALMAS DE GRAN CANARIA 31/MAYO - 1/JUNIO/2012
Salón de Actos de la Facultad de Economía, Empresa y Turismo
Campus Universitario de Tafira, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria



www.macaromod.org

Programa

Jueves, 31 de mayo de 2012

8.30 - 9.00. Registro y recepción de bienvenida

9.00 - 10.00. Ceremonia de inauguración

- Vicerrector de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria)
- D. José Miguel Álamo Mendoza (Sr. Consejero de Agricultura, Ganadería y Pesca del Cabildo de Gran Canaria)
- D. Juan Manuel Soto Évora (Ilmo. Sr. Viceconsejero de Pesca y Aguas del Gobierno de Canarias)
- D. Fernando Tuya Cortés (Investigador "Ramón y Cajal" Universidad de Las Palmas de Gran Canaria) Coordinador del proyecto PCT-MAC "MACAROMOD" (Dispersión de materia orgánica en granjas de acuicultura: desarrollo de un modelo matemático para garantizar su sostenibilidad ambiental)

Presentación del proyecto MACAROMOD

10.00 - 10.30. "Utilización de modelos de dispersión de materia orgánica procedente de la acuicultura como herramientas de gestión ambiental (MACAROMOD)"

Óscar Pérez (Centro de Investigaciones Medioambientales del Atlántico (CIMA SL), España)

10.30 - 11.00. Descanso

ACUICULTURA SOSTENIBLE

Moderador: Fernando Tuya

11.00 - 11.30. "Investigación Europea sobre programas de seguimiento ambiental y sostenibilidad en acuicultura"
Ioannis Karakassis (Universidad de Creta, Grecia)

11.30 - 12.00. "Principios para el desarrollo sostenible de la acuicultura en el siglo XXI ¿Acuicultura ecológica?"
Ricardo Haroun (Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, España)

12.00 - 12.30. "Aplicación de indicadores para la evaluación de la sostenibilidad en acuicultura"

Pablo Ávila (Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía AGAPA, Junta de Andalucía, Coordinador Grupo de Trabajo de Sostenibilidad en Acuicultura GWSA, CGPM FAO)

12.30 - 13.00. "La acuicultura como forma de repoblación de especies de interés pesquero y marisquero"

Gercende Courois (Instituto Canario de Ciencias Marinas, España)

13.00 - 15.00. Almuerzo

EFFECTOS SOBRE HÁBITATS Y COMUNIDADES

Moderador: Óscar Monterroso

15.00 - 15.30. "Efectos de los escapes de peces en acuicultura"

Daniel Montero (Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, España)

15.30 - 16.00. "Interacción de las granjas piscícolas con los stocks salvajes y las pesquerías locales"

Pablo Sánchez Jerez (Universidad de Alicante, España)

16.00 - 16.30. "Efectos de la acuicultura sobre un ecosistema sensible: Las praderas de Posidonia oceanica"

Paolo Tomassetti (Instituto Superior para la Protección de la Riqueza Ambiental, ISPRA, Italia)

16.30 - 17.00. "Impacto de la acuicultura sobre las comunidades bentónicas de fondos blandos"

Rodrigo Riera (Centro de Investigaciones Medioambientales del Atlántico (CIMA SL), España)

Viernes, 1 de junio de 2012

CONTROL MEDIOAMBIENTAL DE LA ACUICULTURA EN JAULAS

Moderador: Pablo Sánchez-Jerez

9.00 - 9.30. "Programas de seguimiento y estudios de impacto ambiental de las granjas piscícolas en Canarias"

Óscar Monterroso (Centro de Investigaciones Medioambientales del Atlántico (CIMA SL), España)

9.30 - 10.00. "Monitoreo de las granjas de acuicultura en Italia: casos de estudio"

Paolo Tomassetti (Instituto Superior para la Protección de la Riqueza Ambiental ISPRA, Italia)

10.00 - 10.30. "Regulación ambiental griega para la adaptación de la producción en relación a la capacidad de carga"

Ioannis Karakassis (Universidad de Creta, Grecia)

10.30 - 11.00. "Selección de indicadores para la realización de programas de seguimiento ambiental a nivel del estado español"

Cayetano Collado (Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, España)

11.00 - 11.30. Descanso

ORDENACIÓN ESPACIAL DE LA ACUICULTURA

Moderador: Alejandro Báez

11.30 - 12.00. "Plan Regional de Ordenación de la Acuicultura en Canarias (PROAC)"

Montserrat Gimeno (GESPLAN, Gestión y Planeamiento Territorial Medioambiental, España)

12.00 - 12.30. "Definición de localidades óptimas para la acuicultura y zona de efectos permitidos: bases conceptuales para la ordenación espacial de la acuicultura"

Pablo Sánchez-Jerez (Universidad de Alicante, España)

12.30 - 13.00. "Estudios relacionados para la Ordenación de la Acuicultura en Andalucía. Resultados prácticos"

José Carlos Macías (Asesor-Consultor en Pesca y Acuicultura, y Consultor del Comité de Acuicultura de FAO)

13.00 - 15.00. Almuerzo

15.00 - 15.30. "Situación de la acuicultura en Canarias"
Enrique Haro (ADSA, Gran Canaria, España)

MESA REDONDA

Moderador: Fernando Tuya

15.30-17.00. Insularidad y acuicultura: retos para su sostenibilidad