

EL CANVI CLIMÀTIC A LA MEDITERRÀNIA

IV JORNADES D'ECOLOGIA MARINA I MEDI AMBIENT DE PALAFRUGELL

Teatre Municipal de Palafrugell
21 i 22 de setembre de 2007

CONFERÈNCIES I DEBATS I PEL·LÍCULES

>> ENTRADA LLIURE + TRADUCCIÓ SIMULTÀNIA <<

INFORMACIÓ

Associació UNA SOLA TERRA
T 972 82 12 92 - F 972 32 85 19
informacio@unasolaterra.org
www.unasolaterra.org

AMB EL SUPORT DE



Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient i Habitatge

ORGANITZA



associació una sola terra



AMB EL PATROCINI DE



OBRES SOCIALS

EL CANVI CLIMÀTIC A LA MEDITERRÀNIA

IV JORNADES D'ECOLOGIA MARINA I MEDI AMBIENT DE PALAFRUGELL

Teatre Municipal de Palafrugell
21 i 22 de setembre de 2007

CONFERÈNCIES I DEBATS I PEL·LÍCULES



Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient i Habitatge



OBRES SOCIALS

El canvi climàtic serà un gran problema per al Mediterrani, on viuen 150 milions de persones i s'hi acosten 200 milions de turistes l'any. En els propers quaranta anys el nivell de l'aigua del mar podria pujar entre 10 i 15 centímetres. Les nostres autoritats ambientals ja admeten que l'aspecte de la costa catalana quedarà modificat.

SITUACIÓ D'EMERGÈNCIA AL MARE NOSTRUM

Augmentaran les tempestes i la seva intensitat, fins i tot podem tenir huracans desconeguts en el nostre clima; es produiran més inundacions i disminuirà el volum sedimentari de les zones sorrenques. Tot i aquestes previsions alarmants els experts consideren que no s'estan destinant els mitjans suficients per prevenir els conflictes ambientals que es derivaran d'aquest canvi, especialment en l'ordre econòmic i productiu. El nivell d'informació de la població és encara deficient.

Al mateix temps, les associacions ecologistes segueixen denunciant que el Mediterrani, pel fet de ser un mar quasi tancat, on l'aigua es renova cada noranta anys, pateix la contaminació d'hidrocarburs aromàtics, metalls pesants i residus plàstics més greu del planeta.

Els oceans redistribueixen l'energia al llarg de la Terra. Una bona part del CO₂ que emet la societat industrial és captat per ells. Si no fos pels oceans encara tindríem nivells més alts de pol·lució. Però aquesta capacitat d'absorció és limitada i l'acidificació acabarà provocant greus desequilibris en els ecosistemes marins, especialment els cicles vitals de moltes espècies. Caldria, doncs, noves formes d'entendre l'urbanisme, la gestió del litoral i l'explotació dels recursos marins per aturar aquesta degradació.

Les **IV Jornades d'Ecologia Marina i Medi Ambient de Palafrugell**, que consoliden un projecte de la nostra associació iniciat el 2001, les dedicarem enguany a analitzar aquest fenomen i a reflexionar sobre quin tipus de governabilitat seria la més adient per fer-hi front en el marc d'una estratègia catalana de lluita contra el canvi climàtic. La presència de **Louis Legendre**, un dels experts mundials sobre el tema, i de científics del CSIC obrirà dos dies de debats que esperem que tinguin el suport d'un públic fidel.

Santiago Vilanova

President Associació Una Sola Terra

Divendres, 21 de setembre 07

- 19.00 h INAUGURACIÓ** de les **IV Jornades d'Ecologia Marina i Medi Ambient** a càrrec de **Joan Pallisé**, Director general de Medi Natural del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya i **Màrius Liedó**, regidor de Medi Ambient de l'Ajuntament de Palafrugell
- 19.15 h CONFERÈNCIA INAUGURAL** de **Louis Legendre**, oceanògraf, director del Laboratoire d'Océanographie de Villefranche sur Mer del CNRS. **L'impacte del canvi climàtic sobre els oceans**
Presentació a càrrec **Dolors Blasco**, directora de l'Institut de Ciències del Mar del CSIC.
- 20.00 h COL-LOQUI**
Canvi climàtic a la Mediterrània
amb **Josep Maria Gili**, professor de l'Institut de Ciències del Mar; **Louis Legendre** i **Miquel Angel Mateo**, del Centre d'Estudis Avançats de Blanes del CSIC.
Moderador: **Santiago Vilanova**, president de l'Associació Una Sola Terra.
- 22.00 h PEL-LÍCULA** (60')
Océanos: situación de alarma
de Hugh Piper.
Presentació a càrrec de **Josep Maria Gili**.

Dissabte, 22 de setembre 07

- 19.00 h CONFERÈNCIA** d'**Enric Sala**, ecòleg del CSIC de Blanes.
La pèrdua de la biodiversitat marina. L'esgotament de la pesca
- 19.30 h CONFERÈNCIA** de **Josep Pascual**, observador de l'Estació meteorològica de l'Estartit
Reflexions sobre el canvi climàtic a la Costa Brava
- 20.00 h COL-LOQUI**
Alternatives a la degradació ecològica del litoral català
amb **Josep M. Aguirre**, professor de Dret Administratiu de la Universitat de Girona; **Josep Pascual** i **Enric Sala**.
Moderador: **Xavier Garcia**, periodista i secretari de l'associació Una Sola Terra.
- 22.00 h PEL-LÍCULA** (60')
Ballenas. Un viaje inolvidable
de **David Clerk**, **Al Giddings** i **Roger Payne**.
Presentació a càrrec d'**Enric Sala**.