

PROGRAMUL SIMPOZIONULUI

JOI, 29 SEPTEMBRIE

DESCHIDERE OFICIALĂ A LUCRĂRILOR - SALA DE CONFERINȚE A INCDM

09.30 - 10.00 Înregistrarea participanților

10.00 - 11.00 Deschiderea oficială a lucrărilor (sala de conferințe)

- Cuvânt de deschidere - dr. ing. Simion NICOLAEV, director al INCDM „Grigore Antipa“
- Cuvinte de salut ale autorităților centrale și locale
- Mesaje de la instituțiile de cercetare-dezvoltare și universități, ONG-uri științifice, profesionale și pentru protecția mediului, alte organizații din țară și străinătate

11.00 - 11.30 Pauză de cafea. Conferință de presă

PREZENTĂRI ÎN PLEN

11.30 - 13.00

- ✓ **„Raport asupra evoluției mediului marin și costier în anul 2010“** - dr. ing. Tania ZAHARIA, director științific al INCDM „Grigore Antipa“
- ✓ **„Dezvoltarea unei acvaculturi «prietenoase» față de mediu în Zona Economică Albastră din Peninsula Shandong“** - dr. Feng LIU, Departamentul de Oceanografie, Institutul din Yantai, Universitatea pentru Agricultură din China
- ✓ **„Analiza atitudinilor opiniei publice și factorilor interesați față de mediul acvaculturii - Studiu de caz: Provincia Shandong“** - dr. Xiaoshuan ZHANG, Universitatea pentru Agricultură din China, Beijing/China
- ✓ **„Evaluarea impactului radiologic în zona de sud-est a Mării Mediterane “** - prof. dr. Fokion VOSNIAKOS, Institutul Tehnologic Educațional „Alexander“, Asociația Balcanică de Mediu, Salonic, Grecia

13.00 - 14.00 Pauză de prânz

LUCRĂRI PE SECȚIUNI

14.00 - 15.00 Secțiunea I - Oceanografie și inginerie costieră (prezentări orale și sesiune de postere)

PREȘEDINȚI: Galina SHTEREVA, Carmen GASPAROTTI, Luminița BUGA

14.00 - 14.10: „**Instrumente și metode de dezvoltare durabilă costieră. Experiența și rezultate preliminare ale proiectului PEGASO**“ - Iulian NICHERSU, S. NICOLAEV, L. ALEXANDROV, M. MIERLĂ, E. MARIN, C. TRIFANOV, Iuliana NICHERSU, A. SPÎNU

14.10 - 14.20: „**Influența Mării Negre asupra temperaturii suprafeței pământului în Podișul Dobrogei de Sud - Metoda teledetecției**“ - S. CHEVAL, S. CONSTANTIN, C.A. IOSIF

14.20 - 14.30: „**AUV SECRIS - analiza cerințelor operaționale și posibilități de utilizare în înregistrarea parametrilor fizico-chimici ai apei din zona de vest a Mării Negre**“ - cdor. conf. univ. dr. ing. G. SLĂMNOIU, cpt. cdor. CS III ing. O. RADU, lt. cdor. CS III drd. ing. V. ROȘCA, lt. CS III ing. G. MARIN, CS ing. S. CIUREA, CS III ing. L. CALANCEA, as. A. RĂDULESCU

14.30 -14.40: „**Metode de evaluare a riscului în transportul maritim în bazinul Mării Negre**“ - C. GASPAROTTI, E. RUSU

14.40 - 14.50: „**Managementul datelor oceanografice și de mediu în România**“ - L. BUGA

14.50 - 15.00: Discuții

15.00 - 16.00 Secțiunea II - Ecologie marină și protecția mediului (prezentări orale și sesiune de postere)

PREȘEDINȚI: Gheorghe BREZEANU, Manuela SAMARGIU, Florin TIMOFTE

15.00 - 15.10: „**Modificări recente în comunitatea fitoplanctonică din apele nord-vestice ale Mării Negre**“ - L. BOICENCO

15.10 - 15.20: „***Oithona brevicornis* Giesbrecht, 1892 (Copepoda: Cyclopoida) - Prima semnalare în apele românești ale Mării Negre**“ - F. TIMOFTE, C. TABARCEA

15.20 - 15.30: „**Populații de nevertebrate bentale întâlnite în izvoarele sulfuroase marine și în obanele de la Mangalia**“ - M.D. SAMARGIU, D. SAVA, G. PARASCHIV

15.30 - 15.40: „**Modificări majore ale macroflorei algale de la coasta Mării Negre românești sub influența factorilor antropici**“ - D. SAVA, M.D. SAMARGIU, G.M. PARASCHIV

15.40 - 15.50: „**Habitate și comunități de plante psamofile de interes conservativ în zona costieră nisipoasă a Mării Negre în România și Bulgaria**“ - M. FĂGĂRAȘ

15.50 - 16.00: Discuții

16.00 - 17.00 Secțiunea III - Resurse marine vii și reconstrucție ecologică (prezentări orale și sesiune de postere)

PREȘEDINȚI: Atilla ÖZDEMİR, Violin RAYKOV, Valodea MAXIMOV

16.00 - 16.10: „Rata de creștere, mortalitatea și ritmul anual de recrutare la stavrid în apele bulgărești ale Mării Negre“ - M. YANKOVA, V. RAYKOV

16.10 - 16.20: „Capturi, distribuție, structura pe mărimi și genetica scrumbiei de Dunăre (*Alosa immaculata* Bennett, 1835) din apele bulgărești ale Mării Negre“ - M. PANAYOTOVA, V. RAYKOV, P. IVANOVA, I. DOBROVOLOV

16.20 - 16.30: „Pescăria marină în zona ucraineană a Mării Negre“ - V. SHLYAKHOV

16.30 - 16.40: „Prezența cetaceelor în largul coastei bulgare în intervalul 2006-2009“ - V. ST. RAYKOV, M. PANAYOTOVA

16.40 - 16.50: „Pescăria marină în zona turcească a Mării Negre“ - A. ÖZDEMİR, Y. GENC, M. ZENGİN

16.50 - 17.00: Discuții

VINERI, 30 SEPTEMBRIE

09.00 - 10.00 Prezentarea rapoartelor pe secțiuni

10.00 - 10.30 Pauză de cafea

10.30 - 14.00:

- ✓ Prezentarea proiectului JOP Marea Neagră „Consolidarea capacității regionale de a sprijini gestionarea durabilă a pescăriei la Marea Neagră (SRCSSMBSF)“ - Gheorghe RADU
- ✓ Prezentarea proiectului bilateral România-China „Metode inteligente bazate pe tehnologia Wireless Sensor Network pentru managementul calității în acvacultură“ - Xiaoshuan ZHANG
- ✓ Prezentarea activității Centrului Regional de Activități pentru Aspectele de Mediu ale Gestionării Pescăriei și Altor Resurse Marine Vii (RAC FOMLRM) - Simion NICOLAEV
- ✓ Dezbaterea rezoluțiilor celei de-a 4-a Conferințe a Părților Contractante la Acordul pentru Conservarea Cetaceelor din Marea Neagră, Marea Mediterană și Zona Contiguă a Atlanticului - ACCOBAMS - Camelia DUMITRACHE

14.00 Adoptarea Declarației Finale

Închiderea lucrărilor

- Pe durata Simpozionului, puteți viziona expoziția **„Gânduri bune din suflet de copil pentru Terra mileniului III“**, proiect inclus în Calendarul Activităților Educative Naționale 2011/F7/nr. 2 - Domeniul Ecologie, la care Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Marină „Grigore Antipa“ Constanța a fost partener.

SESIUNE POSTERE

- În paralel cu desfășurarea activităților simpozionului, se organizează o sesiune de postere pentru toate cele trei secțiuni științifice. Posterele sunt expuse pe întreg parcursul celor două zile ale evenimentului. **Toate posterele au același grad de importanță ca prezentările orale!**
- **Posterele se vor putea instala în intervalul 28.09.2011, ora 9.00 - 29.09.2011, ora 09.00, în Sala Muzeu a INCDM „Grigore Antipa“.**

Secțiunea I - Oceanografie și inginerie costieră

PO 1 - „Hidrochimia golfului Varna (2000-2008)“ - G. SHTEREVA, O. HRISTOVA, B. DZHUROVA, A. KRASTEV

PO 2 - „Abordarea sistemică a impactului indus de calitatea apelor Dunării asupra ecosistemelor Mării Negre“ - I.-C. ENACHE, S. CHEVAL, A. VARDUCA, D. PĂDURARU

PO 3 - „Profilul vitezei sunetului în zona de vest a Mării Negre în cadrul expedițiilor TSS - 09, DHM 2010 și INCDM 2011 - analiza comparativă“ - cpt. cdor. CS III ing. O. RADU, cdor. conf. univ. dr. ing. G. SLĂMNOIU, lt. cdor. CS III drd. ing. V. ROȘCA, CS. ing. S. CIUREA, CS III ing. L. CALANCEA, as. A. RĂDULESCU

PO 4 - „Analiza statistică a variabilității sezoniere și interanuale a precipitațiilor în zona costieră Sfântu Gheorghe“ - G. BANDOC

PO 5 - „Modelarea transformărilor valurilor în apropierea zonelor portuare“ - D. BUTUNOIU, E. RUSU

PO 6 - „Influența interacțiunilor valuri-curenți asupra navigației la intrarea în Delta Dunării“ - A. IVAN, C. GASPAROTTI, E. RUSU

PO 7 - „Relevanța politicii maritime integrate și planificării maritime spațiale pentru România“ - L. ALEXANDROV, Iulian NICHERSU, A. SPÎNU, Iuliana NICHERSU, R. MATEESCU, D. DIACONEASA

PO 8 - „Transparența apelor marine pe termen lung în zona României“ - T.M. CRISTESCU, D. VASILIU, V. MALCIU, G. GANEA, M.A. NEDELCU

- PO 9 - „Proiectul FP7 UPGRADE BLACK SEA SCENE - contribuție la dezvoltarea durabilă și gestionarea ecosistemului Mării Negre“ - M. GOLUMBEANU, F. K. VOSNIAKOS, S. AVDIMIOTIS, P. MENTEZELOU**
- PO 10 - „Eutrofizarea apelor de la litoralul românesc al Mării Negre între anii 2008-2010“ - L. LAZĂR, D. VASILIU, L. BOICENCO, F. TIMOFTE**
- PO 11 - „Variabilitatea liniei țărmului pe coasta Deltei Dunării“ - R. MATEESCU, A. SPÎNU, L. ALEXANDROV, D. NICULESCU**
- PO 12 - „Analiza nivelurilor de bioacumulare a metalelor grele în biota de la litoralul românesc al Mării Negre în ultimul deceniu - Cerință pentru implementarea Directivei Strategiei Marine (Descriptorii 8 și 9)“ - A. OROS, M. T. GOMOIU**
- PO 13 - „Rezultatele monitorizării plajelor naturale pe baza aplicațiilor GIS-GPS și teledetecție la litoralul românesc. Studiu de caz: țărmul lagunei Razim-Sinoe“ - A. SPÎNU, R. MATEESCU, D. NICULESCU**
- PO 14 - „Dinamica sezonieră a clorofilei *a* în stratul de suprafață în apele șelfului intern românesc al Mării Negre“ - D. VASILIU, L. BOICENCO, L. LAZĂR, M-T. GOMOIU**

Secțiunea II - Ecologie marină și protecția mediului

- PE 1 - „Cercetarea și conservarea biodiversității din zona costieră românească a Mării Negre“ - M. AXINI**
- PE 2 - „Evoluția pe termen lung a coccolitoforidului *Emiliania huxleyi* în apele românești ale Mării Negre“ - L. BOICENCO**
- PE 3 - „Aplicarea indicelui EEI pentru stabilirea calității apelor costiere la litoralul românesc al Mării Negre utilizând macroalgele“ - O. MARIN**
- PE 4 - „Rolul trainingului în domeniul protecției mediului în creșterea gradului de conștientizare a opiniei publice“ - M. NENCIU, S. NICOLAEV, F. K. VOSNIAKOS, T. ZAHARIA, M. GOLUMBEANU**
- PE 5 - „Aspecte biochimice generale ale mediului marin și ale principalelor moluște comerciale de la litoralul românesc al Mării Negre“ - D. ROȘIORU**
- PE 6 - „Evaluarea efectului unor compozite polimerice inteligente nou sintetizate asupra populațiilor bacteriene implicate în formarea biofoulingului marin“ - E. STOICA, V. PIESCU, C. MARIN, L. MARIN**
- PE 7 - „Cianobacterii potențial toxice și producătoare de înfloriri în apele costiere românești ale Mării Negre“ - E. STOICA**
- PE 8 - „*Laboea strobila* (Protozoa: Ciliophora: Oligotrichia) - Ciliat nou în apele românești ale Mării Negre“ - C. TABARCEA**
- PE 9 - „Cartarea habitatelor în siturile marine Natura 2000 din România“ - T. ZAHARIA, D. MICU, V. NIȚĂ, V. MAXIMOV, R. MATEESCU, A. SPÎNU, M. NEDELICU, G. GANEA, M. GOLUMBEANU, C. URSACHE**

Secțiunea III - Resurse marine vii și reconstrucție ecologică

PR 1 - „Dezvoltarea durabilă și gestionarea acvaculturii în Turcia“ - O. TOPUS, S. ATMACA, N. OZDERYA

PR 2 - „Studii privind identificarea de vitamine și compuși antioxidanți în algele din Marea Neagră“ - R. SÎRBU, T. ZAHARIA, B. ST. NEGREANU-PÎRJOL, D. ARTENIE MARIȘ, I. STOICESCU, C. ERIMIA, T. NEGREANU-PÎRJOL

PR 3 - „Activități pentru implementarea acordului privind conservarea cetaceelor din Marea Neagră, Marea Mediterană și zona contiguă a Atlanticului“ - S. NICOLAEV, G. RADU, C. DUMITRACHE

PR 4 - „Cercetări și căi de reabilitare a calității mediului și resurselor naturale din apele costiere“ - L. ALEXANDROV, R. MATEESCU, D. VASILIU, A. SPÎNU, C. URSACHE

PR 5 - „Cercetări asupra selectivității traulelor pelagice folosite de pescăriile românești în pescuitul costier“ - E. ANTON, S. NICOLAEV, G. RADU, V. MAXIMOV

PR 6 - „Observații asupra prezenței delfinilor la litoralul românesc și măsuri de limitare a capturilor accidentale în plasele de pescuit“ - E. ANTON, M. CÂNDEA, M. PAIU

PR 7 - „Structura și parametrii biologici ai ihtiofaunei din zona siturilor Natura 2000 la litoralul românesc“ - V. MAXIMOV, T. ZAHARIA, E. ANTON, G. RADU, M. NENCIU, M. CRISTEA

PR 8 - „Caracterizarea principalelor tipuri de habitate populate de calcan la Marea Neagră în diferite stagii de dezvoltare“ - V. NIȚĂ, ȘT. DIACONESCU, T. ZAHARIA, V. MAXIMOV, C. NICOLAE, D. MICU

PR 9 - Rezumat al proiectului „Dezvoltarea unei rețele naționale de monitorizare a cetaceelor din Marea Neagră (eșuări și capturi secundare) în România și identificarea măsurilor relevante pentru reducerea impactului advers al pescăriei“ - G. RADU, S. NICOLAEV, V. MAXIMOV, E. ANTON, C. DUMITRACHE, M. CÂNDEA, R. FABIAN

PR 10 - „Distribuția principalelor aglomerări pescuibile în zona marină românească din ultimii doi ani“ - G. RADU, V. MAXIMOV, E. ANTON

PR 11 - „Utilizarea instalațiilor destinate producerii epibiozei pentru gestionarea durabilă a calității mediului marin“ - C. URSACHE, T. ZAHARIA, V. NIȚĂ