

***ISEE/ESEE-Romania Newsletter***Vol. 1 Issue 1 (*March, 2009*)***Buletinul ISEE/ESEE-România***Vol. 1 Nr. 1 (*Martie, 2009*)***content***

- i. ISEE/ESEE – What & What for ?
  - ii. ISEE/ESEE – Romania
  - iii. Who may join, and how ?
  - iv. Contact
- 
- 1.1 News
  - 1.2 Events
  - 1.3 Ideas & Debates
  - 1.4 Projects – being planned
  - 1.5 Projects – ended up or on-going

***continut***

- i. ISEE/ESEE – Ce & Pentru ce ?
  - ii. ISEE/ESEE – Romania
  - iii. Cine poate să adere, și cum ?
  - iv. Contact
- 
- 1.1 Noutăți
  - 1.2 Evenimente
  - 1.3 Idei & Dezbateri
  - 1.4 Proiecte – în planificare
  - 1.5 Proiecte – încheiate sau în desfășurare

**i. ISEE/ESEE – What & What for ?**

The [International Society for Ecological Economics – ISEE](#) is an international association of professionals in the field of sustainable development. ISEE seeks to apply science to the real world. The Society promotes integration between disciplines through a peer-reviewed journal, [Ecological Economics](#), and specific activities.

The [European Society for Ecological Economics – ESEE](#) is a non-profit, member-governed branch of ISEE. ESEE provides a forum, publishes a newsletter, a peer-reviewed journal and books, holds international conferences, develops educational materials and facilitates a voice of ecological economists in public fora.

**ii. ISEE/ESEE-Romania**

ISEE/ESEE-Romania is the Romanian branch of ISEE/ESEE. It provides a country working platform for those professionals which are (1) ISEE/ESEE members and (2) interested to participate in the research and advancement of sustainability in Romania.

**iii. Who may join and how?**

Anyone interested in, and capable of doing, the transdisciplinary (problem-based) approach of research for sustainability. The formal membership of ISEE/ESEE-Romania is acquired by payment of the annual fee for the ISEE/ESEE membership.

**iv. Contact**

The ISEE/ESEE National Contact for Romania:  
**Dr. Ioan Manuel Ciumașu**

The Centre of Expertise for Sustainable Exploitation of Ecosystems – CESEE, 'Alexandru Ioan Cuza' University, Iasi, Romania, [ciumioan@yahoo.com](mailto:ciumioan@yahoo.com) , [loan.M.Ciumasu@alumni.tum.de](mailto:loan.M.Ciumasu@alumni.tum.de)

**i. ISEE/ESEE – Ce & Pentru ce ?**

[Societatea Internațională pentru Economie Ecologică – ISEE](#) este o asociație internațională a profesionistilor în domeniul dezvoltării durabile. ISEE urmărește aplicarea științei în context real. Societatea promovează integrarea dintre discipline printre revistă referențială, [Ecological Economics](#), și prin activități specifice.

[Societatea Europeană pentru Economie Ecologică – ESEE](#) este o filială, non-profit, auto-guvernată, a ISEE. ESEE servește ca forum pentru cercetare și acțiune, publică o revistă referențială și cărți, ține conferințe internaționale, dezvoltă materiale educaționale și facilitează impactul membrilor în forurile publice.

**ii. ISEE/ESEE-România**

ISEE/ESEE-Ro este filiala Românească a ISEE/ESEE. Ea este o platformă de lucru pentru acei profesioniști care (1) sunt membri ISEE/ESEE și (2) sunt interesați să participe la cercetarea și progresul sustenabilității în Romania

**iii. Cine se poate implica?**

Oricine este interesat și capabil să facă cercetare transdisciplinară (bazată pe probleme) vizând sustenabilitatea. Calitatea oficială de membru al ISEE/ESEE-Romania se obține prin plata taxei anuale de membru ISEE/ESEE.

**iv. Contact**

Contactul Național al ISEE/ESEE pentru Romania:  
**Dr. Ioan Manuel Ciumașu**

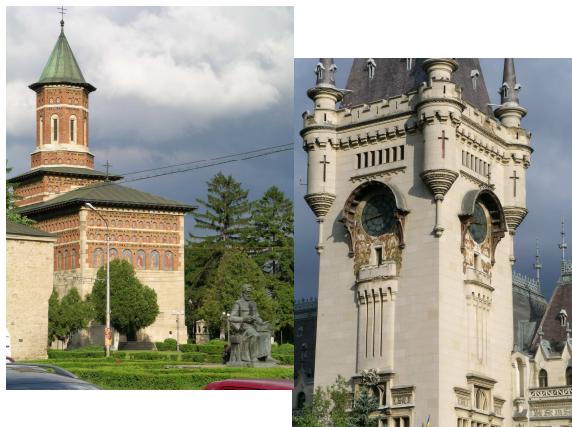
Centrul de Expertiză pentru Exploatarea Durabilă a Ecosistemelor – CESEE, Universitatea 'Alexandru Ioan Cuza', Iași, România, [ciumioan@yahoo.com](mailto:ciumioan@yahoo.com) , [loan.M.Ciumasu@alumni.tum.de](mailto:loan.M.Ciumasu@alumni.tum.de)

**1.1****News**

► **2008, December.** A group of Romanian scientists and university educators have engaged a series of web-based dialogues and work meetings that have taken place at the *Centre of Expertise for Sustainable Exploitation of Ecosystems – CESEE* at the 'Alexandru Ioan Cuza' University in the northern Romanian city of Iasi. The issue addressed was how to find/shape an internationally-relevant platform able to efficiently promote ecological economics research and sustainable development in Romania.

The ISEE/ESEE National Contact for Romania (NC-Ro), Ioan Manuel Ciuncașu, presented what seemed to be a natural and promising option: to join ISEE/ESEE by individual membership and then allow and build a series of working tools which would functionally create a Romanian group within ESEE, open to any ISEE/ESEE member that will be interested in topics and actions that are explicitly relevant for Romania.

The activity of ISEE/ESEE has been described by the ISEE/ESEE NC-Ro in front of potential members, along with a number of questions and suggestions have been discussed as they arose from would-be members.



The discussions resulted in a number of persons deciding to pursue the ISEE/ESEE path. We currently see no need to identify ourselves as a legally separate entity within ISEE/ESEE. Instead, we have decided to engage ourselves individually in a series of concrete projects that would increase the contribution and the relevance of the Romanian issues and membership within ISEE/ESEE.

As this Newsletter is being prepared, there are at least 16 ISEE/ESEE members from Romania (the number is expected to increase), and most of them have already expressed their intention to participate in at least one of the proposed activities. Therefore, we may state that the Romanian ISEE/ESEE group is constituted.

A first meeting of the Romanian members of ISEE/ESEE group is planned to take place in June 2009 (the precise date will be announced by email).

**1.1****Noutăți**

► **2008, Decembrie.** Un grup de cercetători și cadre universitare s-au angajat într-o serie de dialoguri pe internet și în cadrul unor întâlniri de lucru care au avut loc la *Centrul de Expertiză pentru Exploatarea Durabilă a Ecosistemelor – CESEE* de la Universitatea 'Alexandru Ioan Cuza' din orașul Iași, în nordul României. Obiectivul a fost acela de găsi / constitui o platformă internațională care să promoveze în mod eficient cercetarea din domeniul economiei ecologice și dezvoltarea durabilă în România.



Contactul Național al ISEE/ESEE pentru România (NC-Ro), Ioan Manuel Ciuncașu, a prezentat ceea cea aparea o opțiune naturală: intrarea individuală în ISEE/ESEE, și apoi constituirea unor instrumente de lucru care să poată genera *de facto* un grup Românesc funcțional în cadrul ESEE – deschis oricărui membru ISEE/ESEE care va fi interesat în problemele și acțiunile explicit relevante pentru Romania.

Activitatea ISEE/ESEE a fost descrisă de către Contactul Național în fața potențialilor membri, și au fost discutate întrebările și sugestiile apărute.

În urma discuțiilor, cei mai mulți au hotărât să meargă pe calea ISEE/ESEE. Nu vedem deocamdată o nevoie de a ne asuma o entitate legală separată în cadrul ISEE/ESEE. În schimb, am hotărât să ne angajăm în mod individual în diverse proiecte care împreună sunt menite să sporească contribuția și relevanța cercetărilor și acțiunilor Românești în interiorul ISEE/ESEE.

La momentul pregătirii acestui Buletin, există cel puțin 16 membri ISEE/ESEE înscrîși din Romania (este de așteptat că numărul lor va crește), și cei mai mulți dintre ei și-au exprimat deja intenția de a participa la cel puțin una din acțiunile propuse pentru Romania. Prin urmare, putem afirma că grupul Românesc al ISEE/ESEE este constituit.

O primă întâlnire a grupului Românesc al ISEE/ESEE este planuită a avea loc în Junie 2009 (ziua precisă va fi anunțată prin email).

### Note to readers: The blue text is hyperlinked

► **2008, November.** An updated version of the National Sustainable Development Strategy of Romania (SNDDR 2008) has been approved by Decision no. 1460 from 12 November 2008 of [The Government of Romania](#). The document is the outcome of a common project of the Romanian [Ministry of Environment](#) and the [United Nations Development Programme](#), the later through its Romanian subsidiary - an NGO called [National Centre for Sustainable Development](#). The first Strategy version appeared in 1999. Further details upon the elaboration process are available on the [dedicated webpage](#) by the Ministry of Environment .



For the purposes of ISEE/ESEE-Romania, we should note that [the strategy update project](#) has just run for several months: it was not actually meant to meet a set of scientific / science application aims, which would have required at least 2-3 years of consistent involvement of consecrated sustainability scientists. The [Scientific Council](#) involved in the project had an essentially ceremonial role – to represent the [Romanian Academy](#) as a national social and cultural authority. [The debates](#) that were meant to justify the final content of SNDDR 2008 did not move beyond generalities and did not involve scientific analyses.

But even at this level of generality, by having consulted a very large array of social actors, SNDDR 2008 is a way of structuring a civic and political position of Romania with respect to a series of imperatives that are connected to the accelerating of the socio-political integration into the European Union. În the context where the [Chapter Environment](#) of the Accession Treaty was one of the most difficult to negotiate and many obligations deriving from remains yet to be fulfilled by Romania, it is important that SNDDR 2008 has been done as reference.

SNDDR 2008 was released before ISEE/ESEE-Romania was constituted. Now, a major objectives of ISEE/ESEE-Romania naturally emerges to produce the scientific input for future SNDDR up-dates. This objective can be addressed right now, with scientific analyses and developments of concrete SNDDR 2008 chapters – publishable as peer-reviewed papers in sustainability journals. SNDDR 2008 uses three time spans – 2013, 2020 and 2030. It is reasonable to expect a next update 4 years from now – enough for typical research projects.

### Notă practică: Textul albastru are hyperlink

► **2008, Noiembrie.** Versiunea actualizată a Strategiei Naționale pentru Dezvoltare Durabilă a României (SNDDR 2008) a fost aprobată prin Hotărârea nr. 1460 din 12 Noiembrie 2008 a Guvernului României. Documentul este rezultatul unui proiect comun al [Ministerului Mediului și Programului Națiunilor Unite pentru Dezvoltare \(PNUD\)](#), acesta din urmă prin filiala sa în România, un ONG – [Centrul Național pentru Dezvoltare Durabilă](#). Prima versiune a documentului a apărut în 1999. Detalii privind elaborarea acestui document sunt pe [pagina Internet dedicată](#) strategiei, instalată la Ministerul Mediului.

Pentru scopurile ISEE/ESEE-România este de reținut că [proiectul](#) realizării SNDDR 2008 s-a desfășurat pe o perioadă de doar câteva luni, deoarece a răspuns mai puțin unor nevoi de justificare științifică și aplicare în practică a cercetării, ceea ce ar fi necesitat măcar 2-3 ani de implicare sistematică a cercetătorilor profesioniști din domeniul sustenabilității. [Consiliul Științific](#) al proiectului a avut un rol esențialmente ceremonial – de reprezentare a [Academie Române](#) ca for social și cultural național. [Dezbaterile](#) care justifică redactarea SNDDR 2008 rămân la generalități și nu implică analize științifice propriu-zise.

Dar chiar și prin acest nivel de generalitate, prin consultarea unei foarte largi palete de actori sociali, SNDDR 2008 este o formă de structurare a unei poziții civice și politice a României față de o serie de imperativer actuale care țin de accelerarea procesului de integrare socio-politică în Uniunea Europeană. În contextul în care [capitolul Mediu Înconjurător](#) al Tratatului de Aderare a fost unul dintre cele mai dificile de negociat, iar multe angajamente ale României rămân a fi respectate, este important că o referință precum SNDDR 2008 a fost realizată.

SNDDR 2008 a apărut înainte ca forumul ISEE/ESEE-România să fi fost constituit. În prezent, un obiectiv natural major al ISEE/ESEE-Romania devine producerea input-ului științific pentru viitoarele actualizări. Acest obiectiv poate fi atacat imediat, prin analize și dezvoltări ale capitolelor SNDDR 2008 – publicabile ca articole științifice propriu-zise în reviste științifice tipice. SNDDR 2008 operează cu trei orizonturi de timp – 2013, 2020 și 2030. Este de așteptat ca următoarea actualizare să fie cel târziu peste 4 ani – suficient pentru proiecte științifice tipice.



**Note to readers:** The blue text is hyperlinked

► **2008, November.** A bilingual book (English and Romanian) has been published by 'Alexandru Ioan Cuza' University Press, Iași – Ioan. M. Ciumășu and Nicolae Stefan, *An Introduction to the Theory and Practice of Sustainable Development / Introducere în Teoria și Practica Dezvoltării Durabile*, 130 pages. For a free copy, please ask I.M. Ciumasu ([ciumioan@yahoo.com](mailto:ciumioan@yahoo.com)). To purchase it, please check the [UAIC Press webpage](#).

► **2009, February-March.** The 2009 budget for research of the [Romanian National Council for Scientific Research \(CNCSIS\)](#) diminished by 28 % if compared with the 2008 budget, and represents now only 0.25 % of GDP. Further details can be found by the website of [Ad Astra](#) – the main association (NGO) of Romanian of scientists working in Romania or abroad.

As a consequence, many financial operations of CNCSIS have been [frozen](#) until further notice.

This arrives in the context in which the EU research ministers have met by the Competitiveness Council in Brussels, Belgium, on 5-6 March 2009, have adopted the [recommendation](#) that the on-going international financial turmoil is a reason to boost research and to pursue the goal of reaching 3% of GDP invested in scientific research.

For ISEE/ESEE-Romania, this situation suggests that we (1) should continue to target public funding for sustainability research projects, and (2) find new solutions in the direction of partnerships with the private sectors.

► **2009, February.** The [Romanian National Council for Scientific Research \(CNCSIS\)](#) has released [The History of my Return](#) – a document describing the bad and good experiences lived by Romanian scientists who returned from abroad to integrate in Romanian institutions (bilingual text, English and Romanian).

Fortunately, they did not freeze the funding of the [projects for stimulating repatriation of Romanian scientists](#).

► **2009, March.** The current new international and national context requires scientists and administrators to perform a re-evaluation of their strength and weaknesses in order to better assess their future. This is also true for Universities and Faculties / Departments, especially after recent news regarding research funding. Therefore, the NC-Ro proposes that ISEE/ESEE-Romania should elaborate for itself a Strategy for Research Funding and Publication. He is now preparing a draft to put forward to the ISEE/ESEE-Romania members for discussions and further elaboration.

The strategy will necessarily involve the wider ISEE/ESEE platform and a good deal of intensification of efforts for international and public-private cooperation and research funding. In addition, collaboration with Romanian Scientific Diaspora appears to be very important. Studies exist which indicate a great desire from the part of these people to collaborate with research teams from Romania.

**Notă practică:** Textul albastru are hyperlink

► **2008, Noiembrie.** Un volum bilingv (Engleză și Română) a fost publicat la Editura Universității 'Alexandru Ioan Cuza', Iași – Ioan. M. Ciumășu și Nicolae Stefan, *An Introduction to the Theory and Practice of Sustainable Development / Introducere în Teoria și Practica Dezvoltării Durabile*, 130 pages. Pentru un exemplar gratuit, scrieți lui I.M. Ciumasu ([ciumioan@yahoo.com](mailto:ciumioan@yahoo.com)). Pentru a cumpăra carte, veДЕti nouătăile de pe [pagina internet a Editurii](#).

► **2009, Februarie-Martie.** Bugetul pentru cercetare pe anul 2009 al [Consiliului Național al Cercetării Științifice \(CNCSIS\)](#) a diminuat cu 28 % față de bugetul pe 2008, reprezentând acum doar 0.25 % din PIB. Alte detalii pot fi găsite pe pagina [Ad Astra](#) – principala asociație (ONG) a cercetătorilor Români care activează în România și în străinătate.

Drept consecință, multe operații financiare ale CNCSIS au fost temporar [înghețate](#).

Această situație apare în contextul în care miniștrii cercetării și educației din UE s-au întâlnit pe 5-6 Martie 2009 la sediul Consiliului Competitivității din Bruxelles și au adoptat [recomandarea](#) ca perturbările financiare internaționale actuale să fie recunoscute drept motiv esențial pentru a atinge țintă de 3% din PIB investit în cercetare.

Pentru ISEE/ESEE-România, este limpede (1) că trebuie în continuare ținute fondurile publice prin proiecte de cercetare, și (2) că trebuie mers și în direcția parteneriatelor cu sectorul privat.

► **2009, Februarie.** [Consiliul Național al Cercetării Științifice \(CNCSIS\)](#) a publicat [Povestea Revenirii Mele](#) – un document care descrie experiențele pozitive și negative ale cercetătorilor Români care s-au întors din străinătate pentru a se integra în instituții Românești de cercetare (text bilingv, Engleză și Română).

Din fericire, CNCSIS nu a înghețat finanțarea [proiectelor pentru stimularea revenirii în țară a cercetătorilor](#).

► **2009, Martie.** Noul context internațional și național actual aduce nevoie ca cercetătorii și administratorii să realizeze o re-evaluare a atuurilor și neajunsurilor, pentru a putea mai bine să întâmpine viitorul. Acest lucru este adevărat și pentru Universități și Facultăți, mai ales după nouătăile privind fondurile pentru cercetare. De aceea, NC-Ro propune ca ISEE/ESEE-Romania să-și elaboreze o Strategie proprie pentru Cercetare: Finanțare și Publicare. NC-Ro pregătește deja un prim draft pe care membrii ISEE/ESEE-Romania să-l poată mai departe discuta și înbunătăți.

Strategia va implica desigur utilizarea avantajelor platformei internaționale reprezentată de ISEE/ESEE și o intensificare a cooperărilor internaționale și a parteneriatelor public-privat prin proiecte cercetare. Un rol important îl va avea colaborarea cu membrii Diasporei științifice. Există studii care arată o mare disponibilitate a acestora de colaborare cu echipele de cercetare din România.

Note to readers: The blue text is hyperlinked

## 1.2

### Events

#### FUTURE

##### ESEE 2009

*Transformation, Innovation, and Adaptation for Sustainability – Integrating Natural and Social Sciences. The 8<sup>th</sup> International Conference of the European Society for Ecological Economics.* University of Ljubljana, Slovenia, 29.06 - 02.07, 2009. Deadline for early bird registration: 14.04, 2009

##### UNISO 2009

*The 9<sup>th</sup> Summer School 'University within Society' (UNISO) – The Employability of Students.* 'Jules Vernes' University of Picardie, Amiens, France, 17-21.07, 2009. Deadline for contributions: 15.06, 2009.

##### ECCB 2009

*The 2<sup>nd</sup> European Congress of Conservation Biology – Conservation Biology and Beyond: from Science to Practice* Czech University of Life Sciences, Prague, Czech Republic, 01-05.09, 2009. Early bird registration deadline: 30.04, 2009

#### WORKING MEETINGS PLANNED: (no precise dates available)

- A meeting of ISEE/ESEE-Romania during June 2009 in Iasi, Romania, to work out a strategy and further actions
- A presentation of the National Sustainable Development Strategy of Romania (2008) is planned to organise in at UAIC, Iasi, possibly in June.
- During July 2009, a Chinese delegation is expected to visit the CESEE Centre in Iasi (I.M. Ciucmasu) within a Romanian-Chinese project meant to prepare larger collaboration projects in the future in the field of environmental quality and management and research for sustainability.

#### PAST EVENTS WITHIN ON-GOING PROCESSES

[ISEE 2008 Nairobi](#) : Applying ecological economics for social and environmental sustainability, UNEP Nairobi, Kenya, 07-11.08, 2008.

[UNISO 2008](#) The 8<sup>th</sup> Summer School 'University within Society' (UNISO) – Competencies-Centred Higher Education: Challenges and Solutions, 'Alexandru Ioan Cuza' University, Iasi, Romania, 16-20.07, 2008.

[The 1<sup>st</sup> German-Romanian Conference on Research for Sustainability](#), Bucharest (Hotel Ramada Majestic), Romania, 03.06, 2008

Notă practică: Textul albastru are hyperlink

## 1.2

### Evenimente

#### VIITOARE

##### ESEE 2009

*Transformation, Innovation, and Adaptation for Sustainability – Integrating Natural and Social Sciences. The 8<sup>th</sup> International Conference of the European Society for Ecological Economics.* University of Ljubljana, Slovenia, 29.06 - 02.07, 2009. Termen pentru înregistrare timpurie: 14.04, 2009

##### UNISO 2009

*The 9<sup>th</sup> Summer School 'University within Society' (UNISO) – The Employability of Students.* 'Jules Vernes' University of Picardie, Amiens, France, 17-21.07, 2009. Termen pentru trimiterea rezumatelor: 15.06, 2009.

##### ECCB 2009

*The 2<sup>nd</sup> European Congress of Conservation Biology – Conservation Biology and Beyond: from Science to Practice* Czech University of Life Sciences, Prague, Czech Republic, 01-05.09, 2009. Termen de înregistrare timpurie: 30.04, 2009

#### ÎNTÂLNIRI DE LUCRU PLANUITE: (datarea este aproximativă)

- O întâlnire a ISEE/ESEE-Romania în Iunie 2009 în Iași, România, pentru a stabili o strategie și acțiuni viitoare
- O prezentare a Strategiei Naționale pentru Dezvoltare Durabilă a României (2008) este planuită să fi organizată la UAIC, Iași, posibil în Iunie.
- În Iulie 2009, o delegație Chineză este așteptată la centrul CESEE din Iași (I.M. Ciucășu) în cadrul unui proiect Româno-Chinez care are ca scop pregătirea unor viitoare proiecte mari de colaborare în domeniul calității și gospodăririi mediului și al cercetării pentru sustenabilitate.

#### EVENIMENTE RECENTE - DINAMICI ÎN CURS

[ISEE 2008 Nairobi](#) : Applying ecological economics for social and environmental sustainability, UNEP Nairobi, Kenya, 07-11.08, 2008.

[UNISO 2008](#) The 8<sup>th</sup> Summer School 'University within Society' (UNISO) – Competencies-Centred Higher Education: Challenges and Solutions, 'Alexandru Ioan Cuza' University, Iasi, Romania, 16-20.07, 2008.

[The 1<sup>st</sup> German-Romanian Conference on Research for Sustainability](#), Bucharest (Hotel Ramada Majestic), Romania, 03.06, 2008

1.3

**Ideas & Debates**

Should this Newsletter be both published online and as a registered paper publication ?



Should the ISEE/ESEE-Romania establish a website of its own ?



Should the ISEE/ESEE-Romania establish a Journal of its own ?



Should the ISEE/ESEE-Romania establish a hardcopy and an online library of its own ?



Should the ISEE/ESEE-Romania try to help improve institutional and capacity building in our member's host institutions ?



How should be better work with local environmental and civic NGOs ?



Should we, the members of ISEE/ESEE-Ro, try to reserve a Romanian-based official brand corresponding to our profile ?

1.3

**Ideas & Debates**

Ar trebui ca acest Buletin să fie publicat și online și imprimat (înregistrat) ?



Ar trebui ca ISEE/ESEE-România să-și stabilească un sait Internet propriu ?



Ar trebui ca ISEE/ESEE-România să-și stabilească o revistă științifică proprie ?



Ar trebui ISEE/ESEE-România să-și facă o bibliotecă (imprimată) și una online proprie ?



Ar trebui ISEE/ESEE-Romania să încerce să contribuie la îmbunătățirea instituțională / creșterea capacitatei în instituțiile membrilor ?



Care ar fi cele mai bune mecanisme de interacțiune cu ONG-urile de mediu și civice ?



Ar trebui noi, membri ISEE/ESEE-România, să încercăm să rezervăm un brand oficial (marcă înregistrată) în Romania ?

Note to readers: The blue text is hyperlinked

1.4

## Projects – being planned

### FUNDING OPPORTUNITIES

[SCOPES](#) : Opportunity for joint Swiss-Romanian-Moldavian/Ukrainian research projects

[CNCSIS-DFG](#) : Opportunity for joint German-Romanian projects

[POS-CCE](#) : Opportunity for joint Romanian-Other European research projects. Deadline in June, 2009.

[FP7](#) : All recent calls and deadlines

[Major Companies in Romania](#) : Potential project partners for research and innovation for sustainability

[Fona](#) : A German platform for Research for Sustainability, where you can search for potential partners and on-going projects

### CONCEPTS & INCEPTS

- ❖ A proposal draft has been discussed in 2008, to forward an application to the ESEE Board, proposing that the ESEE 2011 conference be organised at 'Alexandru Ioan Cuza' University of Iasi. Help is needed to finalize this draft so that we can send it in March or April 2009. The ESEE Board already knows this intention, as do several people at the UAIC Rectorate. (Contact: I.M. Ciumasu).
- ❖ We should find mechanisms by which a fraction of the funds obtained for projects return as support for a website, library, printing the Bulletin, prizes for best students, and other normal ISEE/ESEE activities.
- ❖ A research project similar to the CEEX 2005 Nr. 634 (see next page) is being now planned for an area in the Carpathians – see funding above (contact: I.M. Ciumasu).
- ❖ Several projects are now being written with respect to the above funding opportunities. We should talk to each other to see who, what, where, when to get involved.
- ❖ I.M. Ciumasu organises the elaboration of a dictionary of sustainability terms: explanatory, English-Romanian; individual contributions on various disciplinary avenues.
- ❖ I.M. Ciumasu organises project and publication involvements of the (Master) students. We may coordinate.

Notă practică: Textul albastru are hyperlink

1.4

## Proiecte – în planificare

### FUNDING OPPORTUNITIES

[SCOPES](#) : Oportunitate de proiecte de cercetare comune Elvețiano-Româno-Mold./ Ucrainiene

[CNCSIS-DFG](#) : Oportunitate – proiecte de cercetare comune Germano-Române

[POS-CCE](#) : Opportunitatea – proiecte de cercetare comune Romano-Alți Europeni. Termen în lunie, 2009

[FP7](#) : Toate lansările recente de competiții

[Major Companies in Romania](#) : Parteneri potențiali pentru proiecte de cercetare și inovare pentru sustenabilitate

[Fona](#) : O platformă Germană pentru cercetare pentru sustenabilitate, în care poți cauta parteneri potențiali și proiecte în desfășurare

### CONCEPERI & ÎNCEPERI

- ❖ În cadrul întâlnirilor din 2008 a fost discutat un draft de aplicație de trimis Cosiliului ESEE, care propunea organizarea ESEE 2011 la Universitatea 'Alexandru Ioan Cuza' din Iași. Este nevoie de ajutor la finalizarea draftului pentru a putea fi trimis în Martie sau Aprilie 2009. Consiliul ESEE cunoaște deja această intenție, la fel se știe la Rectoratul UAIC. (Contact: I.M. Ciumașu)
- ❖ Ar trebui să găsim niște mecanisme prin care o parte din fondurile obținute în proiecte să fie se întoarcă într-un website, o bibliotecă, tipărirea Buletinului, premii pentru studenții cei mai buni ai noștri, alte activități tipice ISEE.
- ❖ Scriem un proiect (cercetare) similar cu CEEX 2005 Nr 634 (vezi pagina următoare) pentru o zonă din Carpați – pe oportunitățile de mai sus (contact: I.M. Ciumașu)
- ❖ Câteva proiecte sunt acum scrise pentru oportunitățile de finanțare mai sus menționate. Ar trebui să ne consultăm între noi să vedem cine, ce, când, unde.
- ❖ I.M. Ciumașu organizează elaborarea unui dicționar de termeni asociati cu sustenabilitatea: explicativ, Englez-Român; contribuții individuale pe domenii disciplinare.
- ❖ I.M. Ciumașu organizează implicarea studenților (Master) în proiecte și publicații. Putem să ne coordonăm.

**1.5****Projects – ended up or on-going**

- ❖ (2005-2008) *Centre of Expertise for Sustainable Exploitation of Ecosystems - CEXDUREC. Case study: terrestrial and aquatic ecosystems from the basin of river Cîrlic, at north-east from the city of Iasi (Romania).* CEEX 2005. nr. 634, Dir. Prof.dr. N. Ștefan, Res. Coord. dr. I.M. Ciomasu. Funds: ₪ 415,000.

Pilot problem-oriented research, socio-cultural, array of environmental sciences, and economy.

*Outcome:* CESEE Centre; integrated scenarios of sustainable / unsustainable development in the area. Two papers at [ISEE 2008 Nairobi](#). Others on the way.

*Importance:* basis for further projects in the same location, as well as replicated in other study areas.

- ❖ (2006-2008) *European curriculum for methodological training in the field of environmental education.*

A pilot EU *Leonardo da Vinci Community Vocational Training Action Programme*, by the European Commission (RO/05/B/P/PP175010). Director Prof. dr. D. Oprea, Coord. Științific Conf. dr. Naela Costică. Participants from 5 EU countries (BU, FR, DE, RO, SP).

*Outcome and importance:* A European Centre and developed curricula: basis for future projects and training the trainer the education for sustainability.

**1.5****Proiecte – încheiate sau în desfășurare**

- ❖ (2005-2008) Centru de Expertiză pentru Exploatarea Durabilă a Ecosistemelor – CEXDUREC. Studiu de caz: ecosisteme terestre și acvatice din bazinul Râului Cîrlic, la nord-est de orașul Iași (Romania). CEEX 2005. Proiect nr 634, Director Prof. dr. N. Ștefan, Coord. Științific dr. I.M. Ciomasu. Fonduri: ₪ 415,000.

Studiu pilot – cercetare pe probleme: socio-culturale, environmenteale și economice.

*Rezultate:* Centrul CESEE; scenarii integrate de dezvoltare sustenabilă / nesustenabilă în zona studiată. Două articole la [ISEE 2008 Nairobi](#). Altele în pregătire.

*Importanța:* fundament pentru alte proiecte în aceeași zonă de studiu, sau în alte zone de interes.

- ❖ (2006-2008) *Curriculum European pentru formarea metodologică în domeniul Educației de Mediu.*

Proiect pilot EU *Leonardo da Vinci 'Community Vocational Training Action Programme'*, by the European Commission (RO/05/B/P/PP175010). Dir. Prof. dr. D. Oprea, Coord. Științific Conf. dr. Naela Costică. Participants from 5 EU countries (BU, FR, DE, RO, SP).

*Rezultate și importanță:* Centru European, curricula deja dezvoltate: fundament pentru viitoare proiecte, formarea formatorilor în educația pentru sustenabilitate.



Contact for editorial contributions and release:  
Contact pentru editare și difuzare:

Ioan Manuel Ciomasu

[Ioan.M.Ciomasu@alumni.tum.de](mailto:Ioan.M.Ciomasu@alumni.tum.de) , [ciumioan@yahoo.com](mailto:ciumioan@yahoo.com)

The International / European  
Society for Ecological Economics  
- Romania -