ОРГАНИЗАЦИИ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫЕ В УЧАСТИИ В КОНКУРСЕ 6.1 Управление изменением климата

1. Evenor-Tech, S.L. (предприятие малого и среднего бизнеса), Севилья, Испания

Specialities: Geo-Information; Agro-forestry evaluation under scenarios of global change; Soil carbon sequestration

ENV.2012. 6.1-1 От прогнозов на сезоны и десятилетия к надежным климатическим сервисам

ENV.2012.6.1-2 Разработка передовых технико-экономических методов моделирования для анализа стоимости и результатов политики уменьшения эффекта глобальных изменений

Представитель: Dr. María Anaya Romero

m.anaya@evenor-tech.com www.evenor-tech.com

2. HR Wallingford (независимая консалтинговая компания), Великобритания

Specialities: analysis, advice and support in engineering and environmental hydraulics, and management of the water environment

ENV.2012. 6.1-1 От прогнозов на сезоны и десятилетия к надежным климатическим сервисам

ENV.2012.6.1-2 Разработка передовых технико-экономических методов моделирования для анализа стоимости и результатов политики уменьшения эффекта глобальных изменений

ENV.2012.6.1-3 Стратегии, стоимость и результаты адаптации к изменениям климата

Представитель: Valerie Bain

v.bain@hrwallingford.co.uk www.hrwallingford.co.uk

3. Venice Research Consortium (CVR) (научная организация) Венеция, Италия

Specialities: assessment of natural and anthropogenic risks, considering complex dynamics and interrelationships between natural and human systems in an ecosystem perspective

ENV.2012. 6.1-1 От прогнозов на сезоны и десятилетия к надежным климатическим сервисам

ENV.2012.6.1-3 Стратегии, стоимость и результаты адаптации к изменениям климата

ENV.2012.6.1-5 Изучение перспектив, рисков, осуществимости и политических последствий, связанных с ключевыми путями развития инженерной геологии

Представитель: Elena Semenzin

semenzin.cvr@vegapark.ve.it

www.veneziaricerche.it

4. VITO – Flemish Institute for Technological Research (научно-исследовательский институт), Мол, Бельгия

Specialities: urban climate modelling, urban air quality modelling

ENV.2012. 6.1-1 От прогнозов на сезоны и десятилетия к надежным климатическим сервисам

Представитель: Koen De Ridder

koen.deridder@vito.be

www.vito.be

5. Arctic Centre, University of Lapland (университетский научный центр), Рованиеми, Финляндия

Specialities: climate, land-use and socio - economic change in the North

ENV.2012. 6.1-1 От прогнозов на сезоны и десятилетия к надежным климатическим сервисам

Представитель: Dr. Samuli Helama

<u>samuli.helama@ulapland.fi</u> http://www.arcticcentre.org/ samuli.helama@ulapland.fi

6. ONERA, The French Aerospace Lab (исследовательская лаборатория), Франция

Specialities: Characterization and assessment of Satellites data

ENV.2012. 6.1-1 От прогнозов на сезоны и десятилетия к надежным климатическим сервисам

ENV.2012.6.1-2 Разработка передовых технико-экономических методов моделирования для анализа стоимости и результатов политики уменьшения эффекта глобальных изменений

Представитель: Dr. Yolande Louvet

Yolande.Louvet@onera.fr www.onera.fr

7. UNESCO-IHE Institute for Water Education (научно-образовательный институт)

Specialities: Postgraduate Education, Training and Capacity Development in Water, Environment and Infrastructure

ENV.2012. 6.1-1 От прогнозов на сезоны и десятилетия к надежным климатическим сервисам

Представитель: Mishka Stuip

m.stuip@unesco-ihe.org www.unesco-ihe.org

8. INERCO (предприятие малого и среднего бизнеса), Испания

Specialities: Climate change, resources efficiency and environmental hazards

ENV.2012.6.1-4 Всестороннее использование потенциала экономических иструментов для достижения ключевых целей ЕС по сокращению выбросов парниковых газов на 2020 и 2050гг

Представитель: Inmaculada Asencio

iasencio@inerco.com

www.inerco.com

9. Swedish Meteorological and Hydrological Institute (SMHI), швеция

ENV.2012. 6.1-1 От прогнозов на сезоны и десятилетия к надежным климатическим сервисам

Представитель: Jan-Olof Eriksson

jan-olof.eriksson@smhi.se www.smhi.se

10. СІІМАК (научно-исследовательский центр), Португалия

Specialities: Coastal & estuarine morphodynamics; marine & coastal oceanography

ENV.2012. 6.1-1 От прогнозов на сезоны и десятилетия к надежным климатическим сервисам

Представитель: Luísa Bastos

lcbastos@fc.up.pt

http://cod.ciimar.up.pt

11. Tyndall Centre (исследовательский центр), Великобритания

Specialities: global economic system, greenhouse gas emissions, climate, impacts

ENV.2012.6.1-2 Разработка передовых технико-экономических методов моделирования для анализа стоимости и результатов политики уменьшения эффекта глобальных изменений

ENV.2012.6.1-3 Стратегии, стоимость и результаты адаптации к изменениям климата

ENV.2012.6.1-5 Изучение перспектив, рисков, осуществимости и политических последствий, связанных с ключевыми путями развития инженерной геологии

ENV.2012.6.1-4 Всестороннее использование потенциала экономических иструментов для достижения ключевых целей ЕС по сокращению выбросов парниковых газов на 2020 и 2050гг

Представитель: Dr. Tim Rayner

tyndall@uea.ac.uk www.tyndall.ac.uk

12. TNO (научно-исследовательская организация) Нидерланды

Specialities: sustainable cities

ENV.2012.6.1-3 Стратегии, стоимость и результаты адаптации к изменениям климата

Представитель: Peter Bosch

peter.bosch@tno.nl

www.tno.nl

13. Institut de Recherche pour le Développement (IRD), (университетский научный центр) Франция

ENV.2012.6.1-3 Стратегии, стоимость и результаты адаптации к изменениям климата

Specialities: risk analysis; assessment in knowledge of local capacities and resilience

Представитель: Sebastien Hardy

<u>sebastien.hardy@ird.fr</u> sebastien.hardy@ird.fr

www.ird.fr

14. Open University (университет), Лондон, Великобритания

Specialities: Eco-efficient innovation and its contingent relation to resource conservation, especially in agro-food chains, energy and their linkages

ENV.2012.6.1-3 Стратегии, стоимость и результаты адаптации к изменениям климата

Представитель: Les Levidow

L.Levidow@open.ac.uk http://dpp.open.ac.uk

15. Tuscia University (университет), Италия

Specialities: A new technology for large scale production of pre-cultivated forest regeneration materials ENV.2012.6.1-3 Стратегии, стоимость и результаты адаптации к изменениям климата

Представитель: Carlo Polidori

carlo.polidori@unitus.it www.unitus.it

16. Zaragoza Logistics Center (международный научный центр)

Specialities: Stochastic and dynamic supply chain management in conjunction with mitigation policies and carbon trading; research in road fuel mix of gas and alcohol, and electricity

ENV.2012.6.1-3 Стратегии, стоимость и результаты адаптации к изменениям климата

Представитель: Jeanett Bolther

jbolther@zlc.edu.es

www.zlc.edu.es

17. Royal Institute of Technology (KTH), (университет) Швеция

ENV.2012.6.1-3 Стратегии, стоимость и результаты адаптации к изменениям климата

Specialities: Environmental assessment of technology and technology chains with focus on water, energy, and waste; eco cycle models for cities; climate change mitigation

Представитель: Prof. Ronald Wennersten

rw@kth.se www.ima.kth.se

18. The World Wide Fund for Nature

Specialities: biodiversity, climate change, fisheries, energy, forest, freshwater, sustainable consumption and production, ecological footprint

ENV.2012.6.1-3 Стратегии, стоимость и результаты адаптации к изменениям климата

Представитель: Emilie Van der Henst

evanderhenst@wwf.eu

www.wwf.eu

19. British Trust for Ornithology, Великобритания

Specialities: biodiversity monitoring & modelling; productivity and survival of individual birds

Представитель: Dr Mark Rehfisch

Mark.Rehfisch@bto.org

www.bto.org/science/climate-change

20 Research Institute of

Water and Environmental Engineering (IIAMA), Валенсия, Испания

Specialities: Water quality, hydraulics and Hydrology, water resources engineering, mathematical modeling of flow and mass transport in subsurface, water chemistry and microbiology, hydraulic networks and pressure systems

Представитель: José E Capilla

<u>jcapilla@upv.es</u> www.iiama.upv.es

6.2 Рациональное землепользование и устойчивое землепользование и устойчивое управление морскими ресурсами

Организации заинтересованные в участии в конкурсе

1. Tuscia University (университет), Италия

<u>Specialities:</u> A new technology for large scale production of pre-cultivated forest regeneration materials ENV.2012.6.2-1 Изучение практического потенциала концепций экосистемных услуг и природного капитала для систематического информирования устойчивого менеджмента наземных, водных и городских систем

Представитель: Carlo Polidori

carlo.polidori@unitus.it www.unitus.it

2. Andalusian Center for the Assessment and Monitoring of Global Change (научный центр), Испания

Specialities: arid zones in Europe

ENV.2012.6.2-1 Изучение практического потенциала концепций экосистемных услуг и природного капитала для систематического информирования устойчивого менеджмента наземных, водных и городских систем

ENV.2012.6.2-2 Анализ мировых биологических ресурсов: европейский вклад в Глобальную сеть наблюдения за биоразнообразием

Представитель: Sara Jorreto

sjorreto@caescg.org www.caescg.org

3. University of Antwerp (университет) Антверпен, Бельгия

<u>Specialities:</u> Societal benefits of functions related to wetlands, estuaries, stream (restoration) & land management

ENV.2012.6.2-1 Изучение практического потенциала концепций экосистемных услуг и природного капитала для систематического информирования устойчивого менеджмента наземных, водных и городских систем

Представитель: Jan Staes

jan.staes@ua.ac.be

jan.staes@ua.ac.be

www.ua.ac.be/ecobe

4. Univeristy of Perugia (университет) Италия

Specialities: Ethnographic studies / Anthropology of Eastern Europe

ENV.2012.6.2-5 Усовершенствование базы научных знаний для поддержки и реализации Рамочной директивы по морской стратегии

Представитель: Georgeta Stoica

stoicageorgiana@yahoo.com

www.unipg.it

6.2 Рациональное землепользование и устойчивое землепользование и устойчивое управление морскими ресурсами

5. Centre for Health from Environment, Ryan Institute (научный центр), Ирландия

Specialities: Wetlands ecology; soil characterisation; waste water treatment experimental systems

ENV.2012.6.2-1 Изучение практического потенциала концепций экосистемных услуг и природного капитала для систематического информирования устойчивого менеджмента наземных, водных и городских систем

Представитель: Prof. Martin Cormican

martin.cormican@nuigalway.ie

http://nuigalway.ie/health from environment

6. Barcelona Digital Technology Centre (научный центр), Испания

Specialities: ICT in the food industry; management of the integrated water cycle ENV.2012.6.2-1 Изучение практического потенциала концепций экосистемных услуг и природного капитала для систематического информирования устойчивого менеджмента наземных, водных и городских систем

Представитель: Ferran Tersa Bolea

ftersa@bdigital.org

ftersa@bdigital.org

www.bdigital.org

7. ONERA, The French Aerospace Lab (исследовательская лаборатория), Франция

Specialities: Detection of gas, aerosols and dust analysis; material, soil classification; soil humidity ENV.2012.6.2-1 Изучение практического потенциала концепций экосистемных услуг и природного капитала для систематического информирования устойчивого менеджмента наземных, водных и городских систем

ENV.2012.6.2-2 Анализ мировых биологических ресурсов: европейский вклад в Глобальную сеть наблюдения за биоразнообразием ENV.2012.6.2-3 Инновационные инструменты для понимания и анализа Хорошего экологического статуса морских вод

ENV.2012.6.2-4 Оценка потенциального воздействия и управление отходами в окружающей среде морской и прибрежной зон

ENV.2012.6.2-6 Разработка передовых технологий и инструментов для картирования, диагностики, экскавации и защиты подземных вод и прибрежных археологических памятников

Представитель: Dr. Yolande Louvet

Yolande.Louvet@onera.fr

Yolande.Louvet@onera.fr

www.onera.fr

6.2 Рациональное землепользование и устойчивое

3емлепользование и устойчивое управление морскими ресурсами 8. Venice Research Consortium (CVR) (научная организация) Венеция, Италия

Specialities: assessment of natural and anthropogenic risks, considering complex dynamics and interrelationships between natural and human systems in an ecosystem perspective

ENV.2012.6.2-3 Инновационные инструменты для понимания и анализа Хорошего экологического статуса морских вод

ENV.2012.6.2-4 Оценка потенциального воздействия и управление отходами в окружающей среде морской и прибрежной зон

Представитель: Elena Semenzin

semenzin.cvr@vegapark.ve.it

semenzin.cvr@vegapark.ve.it

www.veneziaricerche.it

9. Bavarian Research Alliance GmbH (BayFOR) (предприятие малого и среднего бизнеса) Германия

ENV.2012.6.2-1 Изучение практического потенциала концепций экосистемных услуг и природного капитала для систематического информирования устойчивого менеджмента наземных, водных и городских систем

ENV.2012.6.2-6 Разработка передовых технологий и инструментов для картирования, диагностики, экскавации и защиты подземных вод и прибрежных археологических памятников

Представитель: Dr. Thomas Ammerl

ammerl@bayfor.org www.bayfor.org

10. The World Wide Fund for Nature

Specialities: biodiversity, climate change, fisheries, energy, forest, freshwater, sustainable consumption and production, ecological footprint

ENV.2012.6.2-1 Изучение практического потенциала концепций экосистемных услуг и природного капитала для систематического информирования устойчивого менеджмента наземных, водных и городских систем

ENV.2012.6.2-5 Усовершенствование базы научных знаний для поддержки и реализации Рамочной директивы по морской стратегии

Представитель: Emilie Van der Henst

evanderhenst@wwf.eu

evanderhenst@wwf.eu

www.wwf.eu

11. HR Wallingford (независимая консалтинговая компания), Великобритания

<u>Specialities:</u> analysis, advice, support in engineering, environmental hydraulics, management of water environment ENV.2012.6.2-1 Изучение практического потенциала концепций экосистемных услуг и природного капитала для систематического информирования устойчивого менеджмента наземных, водных и городских систем

ENV.2012.6.2-3 Инновационные инструменты для понимания и анализа Хорошего экологического статуса морских вод

ENV.2012.6.2-4 Оценка потенциального воздействия и управление отходами в окружающей среде морской и прибрежной зон

Представитель: Valerie Bain v.bain@hrwallingford.co.uk www.hrwallingford.co.uk

6.2 Рациональное землепользование и устойчивое землепользование и устойчивое управление морскими ресурсами

12. Tero Ltd (научная организация), Греция

Specialities: Ecosystem management for the conservation of biodiversity

ENV.2012.6.2-1 Изучение практического потенциала концепций экосистемных услуг и природного капитала для систематического информирования устойчивого менеджмента наземных, водных и городских систем

Представитель: Olympia Papadopoulou

op@tero.gr www.tero.gr

13. Systema Technologies A.E. (предприятие малого и среднего бизнеса), Греция

Specialities: a smart biological filter for water denitrification & large scale evaluation

ENV.2012.6.2-3 Инновационные инструменты для понимания и анализа Хорошего экологического статуса морских вод

Представитель: Dr. Costas T. Davarakis

costas@systema.gr

costas@systema.gr

www.systematechnologies.com

14. University of Genoa (университет), Италия

Specialities: freshwater and marine environment; biomonitoring, in field/in lab exposure, biomarker of exposure

ENV.2012.6.2-3 Инновационные инструменты для понимания и анализа Хорошего экологического статуса морских вод

ENV.2012.6.2-4 Оценка потенциального воздействия и управление отходами в окружающей среде морской и прибрежной зон

ENV.2012.6.2-5 Усовершенствование базы научных знаний для поддержки и реализации Рамочной директивы по морской стратегии

Представитель: Alberta Mandich

mandich@unige.it

http://www.unige.it

15. Italian National Agency for New Technologies, Energy and Sustainable Economic **Development**, Италия

Specialities: underwater applications: 3D reconstruction by laser range finder system; chemical analyses by LIF and LIBS spectroscopy

ENV.2012.6.2-5 Усовершенствование базы научных знаний для поддержки и реализации Рамочной директивы по морской стратегии

Представитель: Dr. Violeta Lazic violeta.lazic@enea.it www.enea.it

6.2 Рациональное землепользование и устойчивое землепользование и устойчивое управление морскими ресурсами

16. University of East London (университет), Великобритания

<u>Specialities:</u> Wetland energy - biodiversity farming and conservation, fuel and flood relief; green infrastructure

Представитель: Richard Lindsay

r.lindsay@uel.ac.uk <u>www.uel.ac.uk/erg/</u>

17. eCOAST RESEARCH CENTRE (научный центр), Бельгия

Specialities: Aquaculture; ecological monitoring; ecotoxicology and risk assessment; marine ecosystems; Marine environmental studies; marine policy

Представитель: Jan-Bart Calewaert

<u>janbart.calewaert@ecoast.be</u> janbart.calewaert@ecoast.be www.ecoast.be

18. Barcelona TECH (университет), Испания

<u>Specialities:</u> Territorial land management, natural/built environmental protection, cultural heritage

Представитель: Dr. Malcolm C. Burns

malcolm.burns@upc.edu http://www.upc.edu/cpsv/ malcolm.burns@upc.edu

6.3 Повышение эффективности потребления ресурсов

1. University of Bradford, Bradford Centre for Sustainable Environments, Contact point for international activities (университет), Великобритания

Specialities: Engineering, Social and International Studies and Environmental Sciences; operational linkage with the School of Management

ENV.2012.6.3-1 Инновационные ресурсосберегающие технологии, процессы и услуги

Представитель: Nicola Tollin, Research and Knowledge Transfer Fellow n.tollin@bradford.ac.uk

http://www.sustainable-environments.brad.ac.uk

2. Cartif Technology Centre, Environment Division, (технологический центр), Испания

Specialities: Waste and Sub-products valorization; Nano-coatings: auto-cleaning, auto-healing; Eco-design, LCA

ENV.2012.6.3-1 Инновационные ресурсосберегающие технологии, процессы и услуги

TITLE of the proposal: RECYCLING OF WIND-POWERED GENERATOR BLADES

Представитель: Dolores Hidalgo, PhD dolhid@cartif.es

www.cartif.es

3. DELTARES - Private Dutch-based not for profit research institute and specialist consultancy for matters relating to water, soil and the subsurface, (научный институт), Нидерланды

ENV.2012.6.3-1 Инновационные ресурсосберегающие технологии, процессы и услуги

ENV.2012.6.3-2 Возможные направления развития ресурсосберегающей экономики

ENV.2012.6.3-3 Разработка индикаторов ресурсосбережения

Представитель: Michiel Blind, michiel.blind@deltares.nl

www.deltares.com

4. Land and Water Resources Research Institute of Tarsus / MERSIN/TURKEY, Department of Soil Management (научный институт), Турция

Specialty: Wastes, Soil, Environment, Heavy metals, Plant Nutrition, Fertilization

ENV.2012.6.3-1 Инновационные ресурсосберегающие технологии, процессы и услуги

<u>Представитель:</u> Fatma AKMAN <u>fatmaakman@tarsustopraksu.org.tr</u>

http://www.tarsustopraksu.gov.tr

5. The Technological Centre TECNOVA (технологический центр), Испания

ENV.2012.6.3-1 Инновационные ресурсосберегающие технологии, процессы и услуги

<u>Experience Offered:</u> Tecnova can set parameters between traditional agriculture and optimized (drip irrigation, protective structures ...). In addition to contemplating the whole agricultural system from seed to waste.

Контакты: internacional@fundaciontecnova.com

www.fundaciontecnova.com

6.3 Повышение эффективности потребления ресурсов

6. HERA Group - a public/private multiutility leader in environment (waste management), water and energy services, Италия

Specialty: the entire waste management cycle through operational environmental services (waste collection, street sweeping and cleaning) and waste treatment (recycling and disposal).

ENV.2012.6.3-1 Инновационные ресурсосберегающие технологии, процессы и услуги

Project objective: to develop a new generation of urban dustbin/waste container (and of the facilities related/connected to) with advanced features

http://eng.gruppohera.it/group/business activities/business environment/

Контакт: Gianluca Rossi, WARRANT GROUP Srl, gianluca.rossi@warrantgroup.it

7. Leibniz Institute for Applied Geophysics (LIAG) - GeoZentrum Hannover (федеральный научный институт), Германия

6.3 Повышение эффективности потребления ресурсов

<u>Проектное предложение:</u> Seismoelectrics : a new method under development, for non-invasive cost-effective aquifer characterisation <u>Представитель:</u> Prof. Dr. Ugur YARAMANCI <u>Ugur.Yaramanci@liag-hannover.de</u> www.liag-hannover.de

8. Centre of Water Research and Technologies (CERTE), Wastewater Treatment Laboratory (научный институт), Тунис

<u>General Skills:</u> Wastewater Treatment, wastewater technologies, Reuse&recycling, nutriment recovery, local water management, IWM, GIS, Remote sensing; Multi-criteria analysis; At Urban, rural, industrial levels

Представитель: Latifa Bousselmi Latifa.bousselmi@certe.rnrt.tn

Proposal 1 : Bio-wastes use for wastewater treatment and reuse; Nutriments recovery from wastewter for agricultural purposes use. Contact : salah.jallali@certe.rnrt.tn

Proposal 2 : Efficient water reuse in agriculture and impact assessment using remote sensing and decision support tools in the frame of IWM. Contact : Makram.Anane@certe.rnrt.tn

Proposal 3 : Efficient water use in industry, cleaner production, recycling, AOPs, Meditteranean sea protection. Contact : Hanene.Akrout@certe.rnrt.tn

9. CYCLUS ID, SL (МСП), Испания

<u>Specialty:</u> Environmental solutions in Waste Water Ingeneering; Construction of depollution systems; Management of systems and subproducts

<u>Project proposal:</u> Research, Development and Integration of Advanced Eco-Efficient Technologies for the Optimization of Wastewater Recycling

Partners sought:

- European Technological and Research centres and Enterprises (specially SMEs)
- R+D and technical cooperation in advanced wastewater treatments
- Phyto-depuration techniques, and adsorption or mineralization of CO2 by algae

Представитель: Mrs. Ma Francisca Olmo info@cyclusid.com

http://www.cyclusid.com/en/

6.3 Повышение эффективности потребления ресурсов

10. TE Laboratories Ltd, (МСП), Ирландия

Project proposal: WDProtect (FP7 Cooperation-Eco-Innovation)

Main objective: Development of an in-line water test device that can establish

Looking for partners: Manufacture sensing devices

Project proposal: Drinksafe (FP7 Capacities-Research for SMEs)

Main objective: Development of a drinking water test kit for confirmation of compliance with WFD

Looking for partners: From countries with water needs; Manufacture biomarkers/water testing stripes; Manufacture sensing devices

Представитель: Mark Bowkett

www.tellab.ie

11. Open University (университет), Великобритания
Skills: Eco-efficient innovation and its contingent relation to resource conservation, especially in agro-food chains, energy and their linkages.
FP7 CREPE report, What Bioeconomy for Europe?, www.crepeweb.net. Wider perspectives: governance, European integration, regulatory expertise, scientific uncertainty and precaution.

ENV.2012.6.3-2 Возможные направления развития ресурсосберегающей экономики

ENV.2012.6.3-3 Разработка индикаторов ресурсосбережения

Представитель: Les Levidow L.Levidow@open.ac.uk http://dpp.open.ac.uk

12. Institute of Physical Materials Science of Siberian Branch of Russian Academy of Sciences, Laboratory of physics of atmospheric processes (научный институт), Россия

Specialty: Physics and chemistry of atmosphere, meteorology, monitoring of trace gases and aerosol by local and remote systems Представитель: Dr. Galina Zhamsueva Lrf@pres.bscnet.ruLrf@pres.bscnet.ru, Lmza@mail.ru

13. University of Oulu (университет), Финляндия

Interested to participate in the projects related to:

- Resource efficiency sustainable use of natural resources
- Energy economics energy efficiency
- **Carbon foot print household consumption**
- Northern climate and environment climate, water, air, forests, cities (Baltic Sea)
- **Environmental technology (ICT)**

Представитель: Dr. Päivi Iskanius paivi.iskanius@oulu.fi

www.oulu.fi/english

14. AYESA, Spanish engineering Private company, (частная компания), Испания

Specialty: reducing and minimizing uncontrolled Leaks; channels automation and optimum plumbing network sizing; wastewater treatment; predictive models and probabilistic analysis, hydraulic simulations, GIS

6.1 Управление изменением климата

6.3 Повышение эффективности потребления ресурсов

6.5 Мобилизация знаний по окружающей среде для политического развития, промышленности, общества

Горизонтальные и межтематичсекие мероприятия

Представитель: Mrs. Consuelo Mora cmora@ayesa.es

http://www.ayesa.com/en/index.php

6.4 Защита граждан от природных катаклизмов и их угроз

1. Venice Research Consortium (CVR) (научная организация) Венеция, Италия

<u>Specialities:</u> assessment of natural and anthropogenic risks, considering complex dynamics and interrelationships between natural and human systems in an ecosystem perspective

ENV.2012.6.4-1 Повышение устойчивости общества к рискам природных катастроф через новые партнерства по управлению рисками

ENV.2012.6.4-3 Интегрирование данных по окружающей среде и здравоохранению для повышения знаний о роли окружающей среды в здоровье и благополучии человека

Представитель: Elena Semenzin <u>semenzin.cvr@vegapark.ve.it</u> www.veneziaricerche.it

2. Institute of Geodesy and Geoinformation (GGI) of LATVIA UNIVERSITY (научный институт), Латвия

ENV.2012.6.4-2 Долгосрочный эксперимент по мониторингу геологически активных регионах Европы, подверженных природным катаклизмам

ENV.2012.6.5-1 Разработка мониторинга окружающей среды и информационных систем, подразумевающих активное участие граждан, с использованием инновационных приложений наблюдения за Землей

Представитель: Dr. Janis Kaminskis <u>janis.kaminskis@gmail.com</u> http://www.lu.lv/qqi/enq/

3. UNESCO-IHE Institute for Water Education (научно-образовательный институт)

Specialities: Postgraduate Education, Training and Capacity Development in Water, Environment and Infrastructure

ENV.2012. 6.1-1 От прогнозов на сезоны и десятилетия к надежным климатическим сервисам

ENV.2012.6.4-1 Повышение устойчивости общества к рискам природных катастроф через новые партнерства по управлению рисками

ENV.2012.6.5-1 Разработка мониторинга окружающей среды и информационных систем, подразумевающих активное участие граждан, с использованием инновационных приложений наблюдения за Землей

Представитель: Mishka Stuip m.stuip@unesco-ihe.org

www.unesco-ihe.org

4. Evenor-Tech, S.L. (МСП), Испания

ENV.2012.6.4-1 Повышение устойчивости общества к рискам природных катастроф через новые партнерства по управлению рисками

ENV.2012.6.4-3 Интегрирование данных по окружающей среде и здравоохранению для повышения знаний о роли окружающей среды в здоровье и благополучии человека

Представитель: Dr. María Anaya Romero m.anaya@evenor-tech.com

www.evenor-tech.com

6.4 Защита граждан от природных катаклизмов и их угроз

ONERA, The French aerospace lab, Research laboratory, Франция

ENV.2012.6.4-1 Повышение устойчивости общества к рискам природных катастроф через новые партнерства по управлению рисками

ENV.2012.6.4-2 Долгосрочный эксперимент по мониторингу геологически активных регионах Европы, подверженных природным катаклизмам

Представитель: Dr. Yolande LOUVET Yolande.Louvet@onera.fr

www.onera.fr

HR Wallingford, Flood Management Group Великобритания

Project proposal under: ENV.2012.6.4-1 Повышение устойчивости общества к рискам природных катастроф через новые партнерства по управлению рисками - Looking for more partners in financial and social sciences sectors: Contact Prof. Paul Samuels p.samuels@hrwallingford.co.uk

Speciality: physical aspects of flooding

ENV.2012.6.4-1 Повышение устойчивости общества к рискам природных катастроф через новые партнерства по управлению рисками

ENV.2012.6.4-2 Долгосрочный эксперимент по мониторингу геологически активных регионах Европы, подверженных природным катаклизмам

Представитель: Mark Morris (Principal Engineer) m.morris@hrwallingford.co.uk

www.hrwallingford.com

Geographical Institute "Jovan Cvijić" of the Serbian Academy of Sciences and Arts (academic research institute), Сербия

ENV.2012.6.4-1 Повышение устойчивости общества к рискам природных катастроф через новые партнерства по управлению рисками

Contribution: Spatial and temporal distribution of natural hazards; Impacts on society; Climate change (analyses of climate elements, modelling)

Представитель: Jelena Ćalić <u>i.calic@gi.sanu.ac.rs</u>

www.gi.sanu.ac.rs

Institute of Environmental Assessment and Water Research (IDAEA)- SPANISH COUNCIL OF SCIENTIFIC RESEARCH (CSIC), Испания

Specialities: Research in the field of water, soil and biota trace analysis Unequivocal identification of emerging pollutants & derivatives ENV.2012.6.4-3 Интегрирование данных по окружающей среде и здравоохранению для повышения знаний о роли окружающей среды в здоровье и благополучии человека

Additional Partners Required: 2 Hospitals; 2 Analytical chemistry laboratories

Представитель: Dr. SILVIA DIAZ-CRUZ <u>silvia.diaz@idaea.csic.es</u>

www.idaea.csic.es

6.4 Защита граждан от природных катаклизмов и их угроз

5. NILU Norwegian Institute for Air Research, Private non-profit research foundation, Center for Ecology and Economics, Норвегия

<u>Specialities:</u>: Air quality, persistent organic pollutants, impact of technologies (CCS), human exposure, biomarkers of exposure and health, economic impacts, science-policy interface

ENV.2012.6.4-3 Интегрирование данных по окружающей среде и здравоохранению для повышения знаний о роли окружающей среды в здоровье и благополучии человека

Additional partnership needed: Social sciences; High environmental pressure areas

Представитель: Alena Bartonova, alena.bartonova@nilu.no

www.nilu.no

6. Консорциум проекта 7РП «COnsortium to Perform Human Biomonitoring on a European Scale» - COPHES

ENV.2012.6.4-3 Интегрирование данных по окружающей среде и здравоохранению для повышения знаний о роли окружающей среды в здоровье и благополучии человека

IRISH CONTACT: Dr. Dominique Crowley Health Services Executive Ireland dominique.crowley@hse.ie www.eu-hbm.info

6.5 Мобилизация знаний по окружающей среде для политического развития, промышленности, общества

1. Institute of Geodesy and Geoinformation (GGI) of LATVIA UNIVERSITY (Научный институт), Латвия

ENV.2012.6.4-2 Долгосрочный эксперимент по мониторингу геологически активных регионах Европы, подверженных природным катаклизмам

ENV.2012.6.5-1 Разработка мониторинга окружающей среды и информационных систем, подразумевающих активное участие граждан, с использованием инновационных приложений наблюдения за Землей

Представитель: Dr. Janis Kaminskis <u>janis.kaminskis@gmail.com</u>

http://www.lu.lv/ggi/eng/

2. UNESCO-IHE Institute for Water Education (научно-образовательный институт)

Specialities: Postgraduate Education, Training and Capacity Development in Water, Environment and Infrastructure

ENV.2012. 6.1-1 От прогнозов на сезоны и десятилетия к надежным климатическим сервисам

ENV.2012.6.4-1 Повышение устойчивости общества к рискам природных катастроф через новые партнерства по управлению рисками

ENV.2012.6.5-1 Разработка мониторинга окружающей среды и информационных систем, подразумевающих активное участие граждан, с использованием инновационных приложений наблюдения за Землей

Представитель: Mishka Stuip m.stuip@unesco-ihe.org

www.unesco-ihe.org

3. Ghent University in collaboration with IBBT (Университет), Бельгия

ENV.2012.6.5-1 Разработка мониторинга окружающей среды и информационных систем, подразумевающих активное участие граждан, с использованием инновационных приложений наблюдения за Землей

<u>Представитель:</u> Prof. Dick Botteldooren <u>dick.botteldooren@intec.ugent.be</u> www.intec.ugent.be

4. Euro-Med Seismological Centre (EMSC) (Неправительственная научная организация), Франция

ENV.2012.6.5-1 Разработка мониторинга окружающей среды и информационных систем, подразумевающих активное участие граждан, с использованием инновационных приложений наблюдения за Землей

Представитель: Rémy Bossu bossu@emsc-csem.org

www.emsc-csem.org

5. Systema Technologies A.E. (Предприятие малого и среднего бизнеса), Греция

ENV.2012.6.5-1 Разработка мониторинга окружающей среды и информационных систем, подразумевающих активное участие граждан, с использованием инновационных приложений наблюдения за Землей

Представитель: Dr. Costas T. Davarakis costas@systema.gr

www.systematechnologies.com

6.5 Мобилизация знаний по окружающей среде для политического развития, промышленности, общества

6. British Geological Survey (a NERC institute) (Научный институт), Великобритания

ENV.2012.6.5-1 Разработка мониторинга окружающей среды и информационных систем, подразумевающих активное участие граждан, с использованием инновационных приложений наблюдения за Землей

Представитель: Andy Kingdon aki@bgs.ac.uk

www.bgs.ac.uk

7. Tero Ltd (Консалтинговая компания), Греция

ENV.2012.6.5-1 Разработка мониторинга окружающей среды и информационных систем, подразумевающих активное участие граждан, с использованием инновационных приложений наблюдения за Землей

ENV.2012.6.5-2 Демонстрация и эксплуатация наиболее перспективных прототипов и инструментов, ставших результатами европейской научно-исследовательской деятельности

ENV.2012.6.5-3 Изучение возможностей открытого доступа к основным данным по окружающей среде

Представитель: Olympia Papadopoulou op@tero.gr

www.tero.gr

8. Stockholm Environment Institute – University of York - UK (Научный центр + Некоммерческий исследовательский институт), Швеция - Великобритания

ENV.2012.6.5-1 Разработка мониторинга окружающей среды и информационных систем, подразумевающих активное участие граждан, с использованием инновационных приложений наблюдения за Землей

<u>Представитель:</u> Corrado Topi <u>corrado.topi@sei.se</u> Corrado Topi corrado.topi@sei.se, Steve Cinderby <u>steve.cinderby@sei.se</u> <u>www.sei.se</u> <u>www.sei.se</u> <u>www.vork.ac.uk/sei</u>

9. The World Wide Fund for Nature

Specialities: biodiversity, climate change, fisheries, energy, forest, freshwater, sustainable consumption and production, ecological footprint ENV.2012.6.1-3 Стратегии, стоимость и результаты адаптации к изменениям климата

ENV.2012.6.2-1 Изучение практического потенциала концепций экосистемных услуг и природного капитала для систематического информирования устойчивого менеджмента наземных, водных и городских систем

ENV.2012.6.2-3 Инновационные инструменты для понимания и анализа Хорошего экологического статуса морских вод

ENV.2012.6.3-2 Возможные направления развития ресурсосберегающей экономики

ENV.2012.6.3-3 Разработка индикаторов ресурсосбережения

Представитель: Emilie Van der Henst evanderhenst@wwf.eu

www.wwf.eu

10. HR Wallingford, Flood Management Group Великобритания

Proposal under: ENV.2012.6.5-2 Демонстрация и эксплуатация наиболее перспективных прототипов и инструментов, ставших результатами европейской научно-исследовательской деятельности - Interest area related to prototypes & tools supporting flood defence asset management and emergency response

Представитель: Mark Morris (Principal Engineer) m.morris@hrwallingford.co.uk

www.hrwallingford.com