

Appendix 1 – Plan for using and disseminating the knowledge

Section 1 - Exploitable knowledge and its Use

As a result of the BEOBAL FP6 project, the research capacity of BEO Centre will be improved directed to sustainable environment and advanced integration into ERA.

The final expected results are connected with good technical equipment, qualification, high quality processes for environment observing a joining to European and world networks providing the precise data.

Section 2 – Dissemination of knowledge

Overview Table

Planned/ actual dates	Type	Type of audience	Countries addressed	Size of audience	Partner responsible /involved
June, 2007	BEOBAL Conference – Informational days – Shumen, Varna, Blagoevgrad	Students and teachers of High school, University lecturers, students, Grand public	European countries Bulgaria	many thousands	INRNE, BEO CoE, Bulgaria BEOBAL partners
	Public lectures number (times) - 13(5)	Students and teachers of High school, University lecturers	European countries Bulgaria	hundreds	
	Exhibitions/Posters - 3(12)	Journalists	European countries Bulgaria	dozens	
	Media activities Press conferences - 3			thousands	
	Info agencies internet and news papers publications- 8 TV and radio releases (incl. Internet) – TV – 6, Radio - 5	Grand public		many dozens (hundred) thousands	
16- 15.09.07	Other exhibitions “INRNE European Project” in BAS, Sofia	Grand public, Scientists, Students	European countries Bulgaria	thousands	INRNE, BEO CoE, BEOBAL partners
2007	BEO web sites and Project web-page -2 web sides -1 web page	Scientists, Students, Grand public	World	thousands	INRNE, BEO CoE
2007	Video film BEO Moussala	Grand public	European countries	hundred	INRNE, BEO CoE
2006	Open doors days	Public Education	Bulgaria	hundreds	INRNE, BEO CoE
May - June – Sep 2007	Publications Final version of BEOBAL leaflet; Edition and publication of OM2 book vol. 10, 11, 12, devoted to BEOBAL and BEO	Scientists, Students, Grand public	Bulgaria, European countries, World	thousands	INRNE, BEO CoE, Bulgaria BEOBAL partners

Description of major activity

For details about a lot of activities see web site

<http://www.beo.inrne.bas.bg>

and BEOBAL FP6 project web page

<http://www.beo.inrene.bas.bg/BEOBAL.htm>

Conferences

BEOBAL Project Conference – Informational Days “Environment and Society”

15.06.07, Shumen, 17-19.06.07, Varna and 28-29.06.07, Blagoevgrad

The main positive estimation and response for this event has been received from Varna high school teachers: three times during the first day of the event we heard – “It is the first time when an Institute of Bulgarian Academy of Sciences comes to a High school and meets students and teachers”. Finally, the directresses of one school, visited by us, with public lectures, said “You made an innovation”.

	Shumen	Varna	Blagoevgrad	Total
Participant from INRNE	25	25	25	25
Local participants (teachers)	20	55	30	105
Foreign BEOBAL partners	3	2	1	5
Public – mainly students of high schools	35	330	100	465
Pres conference (participants)	8	13	10	31
Public lectures – number (times)	3 (1)	7(3)	3(1)	13(5)

**Public lectures/
Exhibitions/
Posters**

Media activities
Press conferences
Info agencies internet and
news papers publications
TV and radio releases
(incl. Internet)

Конферентно – информационни дни
15 юни 2007, Шумен

Природа и Общество



15 юни, 12.30 часа – Природа – математическа гимназия
„Няколко Поняког“

Среща с ученици и публични лекции

Проект и реализация

Институт за ядрени изследвания и ядрена енергетика, Българска академия на науките
Проект BEOBAL, от Шеста рамкова програма на ЕС (INCO-CT-2005-016663)

Шуменски университет “Евлогий Каврачковски Преславски”

Конферентно – информационни дни
18 – 19 юни 2007, Варна

Природа и Общество



18 юни, 14 часа – СОУ “П. Йоргов”, кв. Владиславово
Среща с ученици и публични лекции

18 юни, 16.30 часа – Община Варна
Дискусия по проблеми на околната среда:
Община – Наука – Европейски проекти

19 юни, 10 часа – Частно основно училище “Мавлейн приют
ORND – посета селерия на Интернет:
Беседа с изяви: Ясна от Варна

19 юни, 14 часа – Община Варна – Зала Пленарна
Среща и публична беседа с варненската общественост

Проект и реализация

Институт за ядрени изследвания и ядрена енергетика, Българска академия на науките
Проект BEOBAL, от Шеста рамкова програма на ЕС (INCO-CT-2005-016663)

РНО Варна
Община Варна
Обществено учителище новатори в България
Съюз на физиките в България – клон Варна

Конферентно – информационни дни
28 – 29 юни 2007, Благоевград, Бачиново

Природа и Общество



28 юни, 11 часа – Природа – математическа гимназия, Благоевград
Среща с ученици и публични лекции
Представяне на проект BEOBAL – БЕО “Мусала”
Гледане на сателитни
Космични данни, неутрино, елементарни частици

29 юни, 10 часа – Община Благоевград
Дискусия по проблеми на околната среда:
Община – Наука – Европейски проекти

29 юни, 17 часа – Югозападен университет, Бачиново
Семинар по проблеми на околната среда:
Ресурс – Наука – Европейски проекти

Проект и реализация

Институт за ядрени изследвания и ядрена енергетика,
Българска академия на науките
Проект BEOBAL от Шеста рамкова програма на ЕС (INCO-CT-2005-016663)

Югозападен Университет “Неофит Рилски”

Exhibitions and public lectures during BEOBAL Conference – Informational Days
 “Environment and Society”, 15 Jun 2007 in Shumen, 17-19 Jun 2007 in Varna and 28-29 Jun
 2007 in Blagoevgrad



BEOBAL Conference – Informational Days “Nature and Society” Shumen, 15 Jun, 2007 Media briefing



Newspaper online Шум.bg
<http://www.shum.bg/index.php?item=3953>

ШУМ.БГ - Следим времето за цяла Европа от връх Мусала - Windows Internet Explorer

http://www.shum.bg/index.php?item=3953

File Edit View Favorites Tools Help

Google RS Bookmarks 76 blocked Check AutoLink AutoFill Send to Settings

ШУМ.БГ - Следим времето за цяла Европа от връх...

ШУМ.БГ ШУМЕН СИТИ

шум.bg NEWSPAPER ONLINE

ЗА НАС ПРОЕКТИ РЕКЛАМА ПАРТНЬОРИ ВРЪЗКИ КОНТАКТИ

Търси...

Събота, 28.07.2007
Начало

- » шум в ГРАДА
- » шум в РЕГИОНА
- » шум в СТРАНАТА
- » шум в СВЕТА
- » шум в СПОРТА
- » ЛЮБОПИТНО

ТЕМА

СЛЕД 2755 ДНИ В ЗАТВОРА - СВОБОДНИ

ТЕМА

Европейската преса възмутена от споразумението с Либия

КОМЕНТАР

Следим времето за цяла Европа от връх Мусала

Екип от Института за ядрени изследвания и ядрена енергетика на Българската академия на науките представи днес проекта за базова екологична обсерватория на връх Мусала. Екипът, воден от старши научен сътрудник д-р Бойко Вачев, е в Шумен за среща с учениците от природоматематическата гимназия „Нанчо Попович“. Изграждането на базовата екологична станция на най-високия връх на Балканите е от съществено значение за следието на метеорологичните процеси и замърсяването на околната среда. Данните, събирани на надморска височина от 2925 метра от връх Мусала, са особено важни за целия европейски континент, тъй като планината Рила представлява естествена входно-изходна точка за движението на метеорологичните процеси. Проектът е с продължителност от тридесет месеца и е финансиран от Европейския съюз с 550 000 евро. Построената през 2000 година вископланинска базова екологична станция, на мястото на изгорялата през 1984 год. станция за космически изследвания на връх Мусала, е най-новата и модерно оборудвана база в Европа, която в реално време и чрез интернет предоставя данни от замерванията си на всички други обсерватории и изследователски центрове в Швейцария, Австрия, Италия, Чехия, Словакия, Норвегия, Украйна и други. Проектът БЕОБАЛ цели превръщането на обсерваторията в Център за компетентност, което ще позволи на учениците да работят по авангардни изследвания и актуални световни програми. След неговото приключване учениците се надяват, че обсерваторията на връх Мусала ще бъде включена и в световната осистема за следи на метеорологичните процеси „ГЛОБЪЛУОЧ“. Същевременно обсерваторията продължава да следи и влиянието на космическите процеси върху планетата. Българските учени са убедени, че проблемите на околната среда не се дължат толкова на влиянието на човешката дейност, колкото на измененията, предизвикани от космоса. Това обаче е въпрос на дългогодишни изследвания и анализ на данни събирани от подобни вископланински и модерно оборудвани обсерватории, като тази на връх Мусала.

Шумни новини

- » Мъж загина при трудова злополука
- » МВНР: България не е превеждала средства в Международния фонд „Бенгази“
- » Идрис Лага призова Либия да поиска Интерпол да арестува отново недиците
- » Манчестър Сити дава 7 милиона евро за Божиков
- » Пийте мляко за здраво сърце, съветват учени

Реклама

Производство на инертни материали

То

отоплителни уреди и бойлери от ново поколение

Done

Start My Documents My Computer My Network Places Recycle Bin Internet Explorer

Trash for vach... DARIK News - ... ШУМ.БГ - Сл... Text - Microsof... 3 Windows E... untitled - Paint

EN 10:39 PM събота

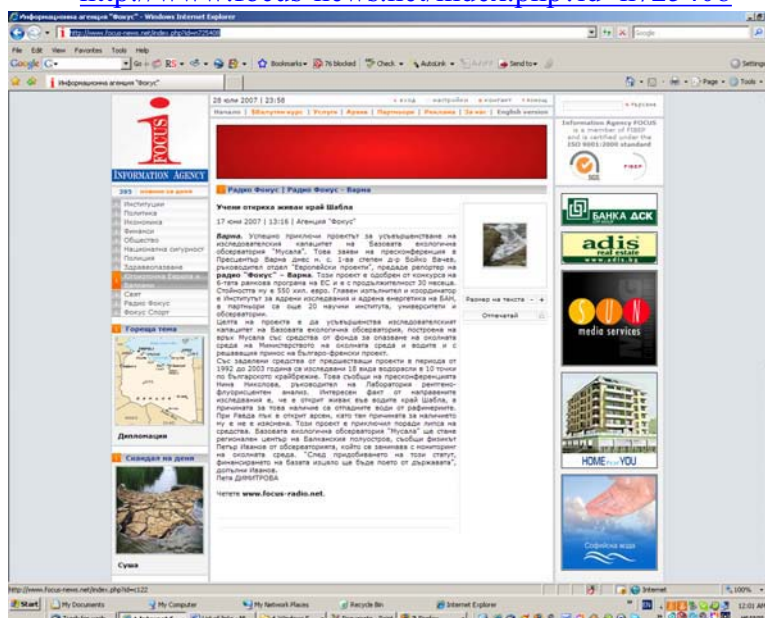


BEOBAL Conference – Informational Days “Nature and Society” Varna, 17 Jun, 2007 Media briefing



Info Agency Focus

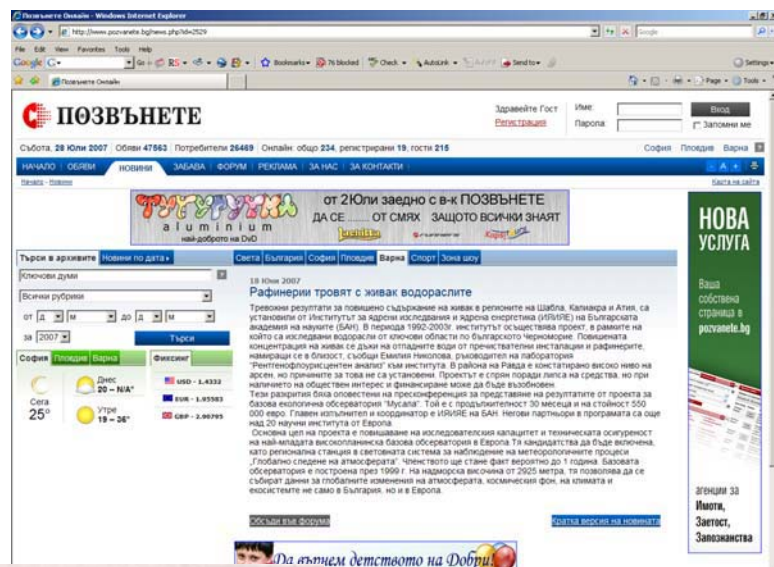
<http://www.focus-news.net/index.php?id=n725408>



Info Agency Dnes + (Днес +)
<http://www.dnesplus.bg/Science.aspx?f=109&d=171203>



Pozvanete Nespaper (Позвънете)р 18 Jun, 2007
<http://www.pozvanete.bg/news.php?id=2529>



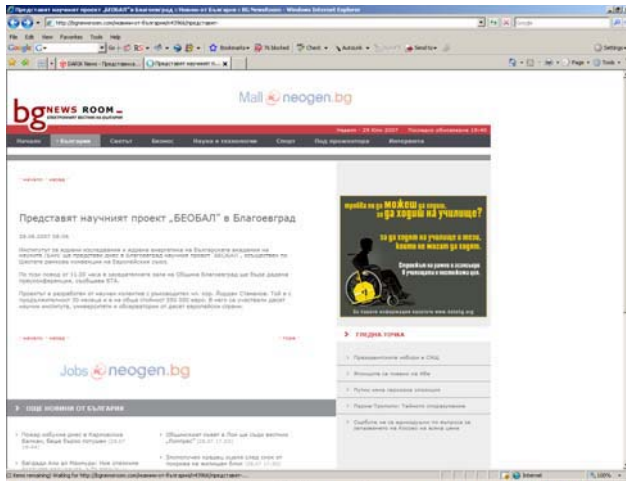
Stantart (Стандарт), 18 Jun, 2007



BEOBAL Conference – Informational Days “Nature and Society” Blagoevgrad, 28 Jun, 2007 Media briefing



BGNewsroom – Electronic Newspaper of Bulgaria <http://bgnewsroom.com/новини-от-българия/n43966/представят->



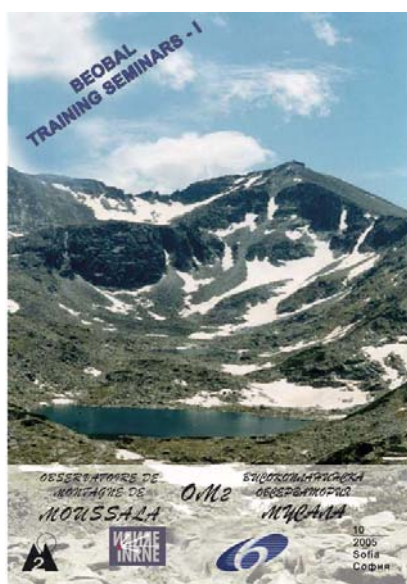
Monitor Newspaper (в-к Монитор), 28 Jul, 2007

in Bulgarian Academy of Sciences from 16 Jul 2007 to the middle of Sep 2007



Publications

BEOBAL continues the best tradition of previous European projects of BEO CoE – 3 new books of multivolume series OM2 (vol. 10, 11 and 12) and a leaflet were published from May 2007.



OBSERVATOIRE DE MONTAGNE
DE MOUSSALA OM2
fascicule 10

REOBAL TRAINING SEMINARS - I

15 June 2005 – 17 February 2006

BEOBAL FP6 Project "BEO Centre of Excellence Research Capacity Improvement for Sustainable Environment and Advanced Integration into ERA"
[NCO-CT-2005-016663]

Editors: Jordan Stojmenov and Boyko Vachev

ВИСОКОПЛАНИНСКА ОБСЕРВАТОРИЯ
МУСАЛА ОМ2
кв. 10

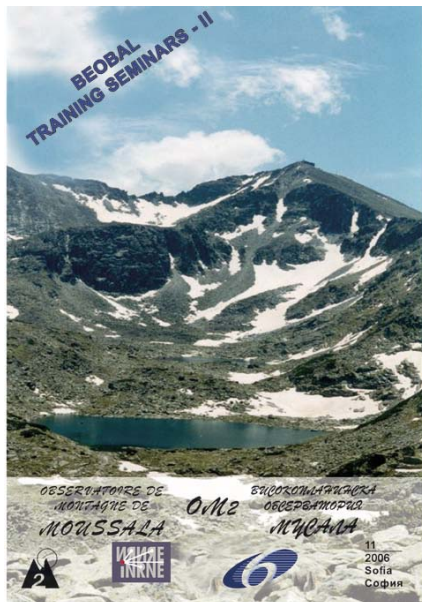
ВЕОВАЛ ОБУЧАВАШИ СЕМИНАРИ - I

15 юни 2005 – 17 февруари 2006

НЕОВАЛ проект от Шеста рамковна програма "Усъвършенстване на изследователския капацитет на БГО Центъра на превъзходство за устойчива околна среда и развита интеграция в Европейското изследователско пространство"
JNCO-CT-2005-016663

Иудаизм или Иордан Святиишом и Кодио Равим





OBSERVATOIRE DE MONTAGNE
DE MOUSSALA OM2
fascicule 11

BEOBAL TRAINING SEMINARS - II

27 February 2006 – 20 February 2007

BEOBAL FP6 Project "BEO Centre of Excellence Research Capacity Improvement
for Sustainable Environment and Advanced Integration into ERA"
INCOACT-2003-416668

Editors: Jordan Stamenov and Boyko Vachev

ВИСОКОПЛАНИНСКА ОБСЕРВАТОРИЯ
МУСАЛА OM2
юниев 11

BEOBAL ОБУЧАВАЩИ СЕМИНАРИ - II

27 февруари 2006 – 20 февруари 2007

BEOBAL проект от Шеста рамкова програма "Усъвършенстване на изследователския
капитал на БEO Центъра на превъзходство за устойчива околна среда и развита интеграция
в Европейското изследователско пространство"
INCOACT-2003-416668

Подготвена от: Йордан Стаменов и Бойко Вачев



Web-sites

2 web sites and 1 web page, also INRNE web site

<http://www.beo.inrne.bas.bg>

<http://beo-db.inrne.bas.bg>

<http://www.beo.inrene.bas.bg/BEOBAL.htm>