



3rd Transnational Newsletter

... we keep you informed about energy from grass

- Successful demo-stay in Poland
- Summer Academy in Malzien
- Announcement: PROGRASS conference at Karlsruhe and COMBINE conference at Radolfzell
- Czech excursion to Baden-Baden
- Info on partner project COMBINE
- Contribution to the Central Europe Project Book

Successful demo-stay in Poland

In September the European tour of the DanubEnergy project has arrived in the Poznan region

All process steps of the IFBB technology are demonstrated in action, here the gras-briquette production.

The Polish partner of the DanubEnergy project, the Department of Grassland and Natural Landscape Sciences of Poznan University of Life Sciences, has organised a series of workshops connected with demonstrations of the mobile prototype plant. The workshops are open for a wide range of stakeholders and with free admission. Aim is to provide participants with detailed information about the DanubEnergy project, knowledge about the PROGRASS® approach and demonstration of the innovative technology "Integrated Generation of Solid Fuel and Biogas from Biomass" (IFBB) in form of mobile plant prototype "Blue Conrad". The workshops will be held in Brody (near Poznan) on 16, 17, 18 and 19 September 2014 (four, one-day events). In order to obtain the registration form and more information, the Project

3^a Newsletter Transnazionale

... vi teniamo aggiornati sull'energia da biomasse ripariali

Successo della sosta demo in Polonia

Summer Academy in Malzien

news: conferenza PROGRASS a Karlsruhe e conferenza COMBINE a Radolfzell

Escursione ceca a Baden-Baden

Informazioni sul progetto gemello COMBINE

Contributo al Project Booklet per l'Europa Centrale

Successo della sosta demo in Polonia

A settembre il tour europeo del progetto DanubEnergy è arrivato nella regione di Poznan



Tutte le fasi del processo della tecnologia IFBB sono mostrate in azione, qui la produzione die bricchetti da erbe.

Il partner polacco del progetto DanubEnergy, il Department of Grassland and Natural Landscape Sciences di Poznan University of Life Sciences, ha organizzato una serie di workshop collegati con le dimostrazioni del prototipo di impianto mobile. I workshop sono aperti a una vasta gamma di parti interessate e con ingresso gratuito. Obiettivo è quello di fornire ai partecipanti informazioni dettagliate sul progetto DanubEnergy, la conoscenza circa l'approccio PROGRASS® e una dimostrazione della tecnologia innovativa "Generazione integrata dei combustibili solidi e biogas da biomassa" (IFBB) in forma di impianto mobile del prototipo "Blue Conrad". I workshop si sono tenuti a Brody (vicino a Poznan) il 16, 17, 18 e 19 settembre 2014 (quattro, gli eventi di un giorno). Per ottenere il modulo di iscrizione e ulteriori informazioni, il Project Team invita a contattare: danubenergy@up.poznan.pl.



news: conferenza PROGRASS a Karlsruhe e conferenza COMBINE a Radolfzell

1 ° convegno interregionale della rete PROGRASS a Karlsruhe e Lago di Costanza, in Germania nel mese di ottobre 7-9, 2014, registrati ora!

La prima Conferenza europea della rete PROGRASS è organizzata dai progetti DANUBENERGY e COMBINE.

Qui potete trovare il [programma preliminare](#)

Il suo obiettivo principale è quello di riunire le parti interessate a livello locale, regionale, nazionale ed a livello di UE che vogliono ingrandire e scambiare le loro conoscenze circa l'approccio tecnico IFBB e sui suoi potenziali impatti socio-economici sulle loro regioni specifiche.

L'evento di 3 giorni "Bioenergy per le Regioni verdi in Europa" è una conferenza combinata e workshop e affronterà i seguenti argomenti:

Giorno 1: Stato dell'arte: il concetto PROGRASS e la tecnologia IFBB;

Giorno 2: Prospettive: nuovi materiali in ingresso, aree di recupero di biomassa, la socio-innovazione

Giorno 3: Reti e sviluppo congiunto del progetto

Ogni giorno può essere prenotato separatamente! Si prega di utilizzare il [modulo di registrazione online](#).

Destinatari: esperti di scienza e pratica, associazioni ambientaliste, gestori di impianti di riscaldamento centralizzato (ad esempio i comuni, i fornitori privati di energia), investitori, consulenti energetici, agricoltori, cooperative agricole, ONG, politici e amministratori a livello locale, regionale, nazionale o livello europeo, eccetera

Termine per l'iscrizione: 30 settembre 2014 - Nessuna tassa di conferenza - spese di viaggio e di soggiorno nonché l'evento sociale non sono inclusi (inclusa invece la pausa caffè / pranzo offerto, e l'escursione). Elenco di hotel e informazioni di viaggio può essere trovato [qui](#).

Si prega di notare la partecipazione a numero chiuso per l'evento. I posti sono assegnati in ordine di prenotazione, secondo l'ordine cronologico di iscrizione.

Saremo lieti di incontrarvi nel mese di ottobre alla conferenza!

Il Team di Coordinamento

Announcement: PROGRASS conference at Karlsruhe and COMBINE conference at Radolfzell
1st interregional conference of the PROGRASS network in Karlsruhe and Lake Constance, Germany in October 7-9, 2014, PLEASE REGISTER NOW!

The first European Conference of the PROGRASS network is organised by the projects DANUBENERGY and COMBINE. Here you can find the Preliminary Programme

Its main goal is to gather stakeholders at local, regional, national and EU-wide levels that wish to enlarge and exchange their knowledge about the IFBB technical approach and about its potential socio-economic impacts on their specific regions.

The 3-day event "Bioenergy for Green Regions in Europe" is a combined conference and workshop and will address the following topics:

Day 1: State of the art: the PROGRASS concept and the IFBB technology;

Day 2: Perspectives: new input materials, biomass recovery areas, socio- innovation

Day 3: Networking and joint project development

Each day can be booked separately! Please use the online registration form.

Target audience: experts from science and practice, environmental associations, operators of central heating systems (e.g. municipalities, private energy suppliers), investors, energy advisors, farmers, farmers' cooperatives, NGOs, political and administrative stakeholders at local, regional, national or European level, etc.

Registration deadline: September 30th, 2014 – No conference fee – travel and hotel costs as well as the social event are not included (coffee break/lunch provided, excursion included). List of hotels and travel information can be found here.

Please note the limited number of participants for the event. Places are allocated on a first come, first served basis according to the chronological order of registration.

We look forward to meeting you in October!!



Escursione ceca a Baden-Baden

Esperti della regione di Zlín hanno visitato i servizi tecnici del comune di Baden-Baden, che operano non solo sul piano di trattamento delle acque reflue e di un impianto di compostaggio, ma nella produzione di bricchette anche da praterie. Le persone interessate da Moravia che vogliono conoscere di più sulla produzione di bricchette di erba che non hanno partecipato a questa escursione che si può ancora visitare nelle unità dimostrativa possono chiamare ai servizi tecnici comunali di Zlín tra il 16.04. + 2014/04/23

fonte: www.eazk.cz



A sinistra dello schermo accanto alla delegazione il capo del impianto dimostrativo Bernhard Schäfer



La "sala comandi" dell'impianto pilota



Czech excursions to Baden-Baden

Experts from the Zlín region have visited the technical services of the municipality of Baden-Baden, which operate not only a waste water treatment plant and a compost facility, but produce also briquettes from grass. Interested persons from Moravia who want to get to know more about the production of grass briquettes who have not participated in this excursion can still visit a mobile demonstration unit in the area of the municipal technical services of Zlín between 16.04.+23.04.2014
source: www.eazk.cz

left of the screen next to the Delegation the head of the demonstration plant Bernhard Schäfer

the "command center" of the pilot plant

A sedentary pilot plant part

Informazioni sul progetto gemello COMBINE

Eventi dimostrativi nei territori complementari del NordEst d'Europa per il Progetto COMBINE sono iniziati con successo

Non solo i Paesi dell'Europa centrale sono interessati alla tecnologia innovativa del sistema IFBB, che produce un combustibile solido stoccabile da biomasse finora inutilizzate. I paesi membri dell'UE NordEst sono molto interessati a utilizzare le loro biomasse per il recupero di energia da fonti rinnovabili. Ecco perché un progetto comparativo di DANUBENERGY iniziato nel programma IVb INTEREG NWE che si chiama "COMBINE" : un acronimo per il titolo del progetto "Conversione di sostanze organiche da aree urbane e naturali europee in bio-energia stoccabile". Il progetto si concentra sull'uso della biomassa dalle aree urbane come tagli da rilevati stradali e anche sull'uso di specie invasive nelle aree naturali come felci e ginestre come materia prima per il sistema IFBB. Il prototipo mobile che viene utilizzato per dimostrare la tecnologia in eventi dimostrativi e conferenze sarà utilizzato anche in questo progetto. Si viaggerà in Galles, Belgio e Francia. I primi eventi dimostrativi in Galles hanno già avuto luogo nel novembre 2013, con circa 100 visitatori in 4 giorni di dimostrazioni in un'azienda del partner di progetto COMBINE, il National Trust, in Hafod-y-Llan. L'azienda è situata ai piedi del Monte Snowdon, la montagna più alta del Galles e gestisce più di 1000 ettari di pascoli di montagna ed è attualmente dotata di un impianto di grande potenza per energia idroelettrica. Gli ospiti hanno apprezzato il loro soggiorno nello scenario del paesaggio e anche la abile presentazione di esperti sul taglio die ciglio della strada, la tecnologia IFBB e una passeggiata con discorso verso la nuova centrale idroelettrica. Il prototipo mobile IFBB "blueConrad" è riuscito a dimostrare l'approccio tecnico. L'interesse dei media è stato molto elevato, e sono stati registrate due interviste radiofoniche. Le successive giornate dimostrative in Galles si sono tenute nel marzo 2014, nel frattempo i visitatori potevano visitare il prototipo e ottenere un tour attraverso l'impianto dal partner gallese di COMBINE. Il prototipo tornerà in Europa centrale giusto in tempo per i prossimi eventi in Slovenia.

Links:

Il sito ufficiale di COMBINE:

<http://www.combine-nwe.eu/>

HPS dei nostri Partners UK:

Severn Wye Energy agenzia:

<http://www.severnwyenergy.org.uk/>

Cwm Harry Land Trust:

<http://cwmharry.org.uk/>

National Trust: <http://www.nationaltrust.org.uk/>

Info on partner project

COMBINE

Demonstration events in the complementary Northwest Europe Project "COMBINE" started successfully

Not only the Central European countries are interested in the innovative technology of the IFBB system, which produces a storable solid fuel from so far unused biomass. The Northwestern member countries of the EU are also very keen to use their biomasses for renewable energy recovery. That's why a comparative project to DANUBENERGY started in the NWE INTEREG IVb Programme which is named "COMBINE" – an acronym for the project title "Converting organic matters from European urban and natural areas into storable bio-energy". The project focuses on the use of biomass from urban areas such as road side cuts and also on the use of invasive species in natural areas such as bracken and gorse as a feedstock for the IFBB system. The mobile prototype which is used to demonstrate the technology in demo events and conferences will also be used in this project. It travels to Wales, Belgium and France. The first demonstration events in Wales took already place in November 2013 with roundabout 100 visitors in 4 demonstration days on the farm of the COMBINE project partner, the National Trust, in Hafod-y-Llan. The farm is situated at the foot of Mount Snowdon, the highest mountain in Wales and manages more than 1000 ha of upland grassland and is currently equipped with a big power plant for hydro-power. The visitors enjoyed their stay in the nice scenery of the landscape and also the skillful presentation of experts on roadside-cut, the IFBB technology and a walk and talk to the new hydro-power plant. The mobile IFBB prototype "blueConrad" was successful in demonstrating the technical approach. The media interest was very high, two radio interviews were recorded. The next demonstration days will be held in Wales in March 2014, in the meantime visitors can visit the prototype and get an experienced tour through the plant by the Welsh COMBINE partners. The prototype will return to Central Europe right in time for the upcoming events in Slovenia.

Links:
The COMBINE official Homepage <http://www.combine-nwe.eu/>
The HPS of our UK Partners:
Severn Wye Energy agency: <http://www.severnwyenergy.org.uk/>
Cwm Harry Land Trust: <http://cwmharry.org.uk/>
National Trust: <http://www.nationaltrust.org.uk/>





Immagine: I visitatori presso l'impianto dimostrativo mobile alla National Trust Farm in Hafod-y-Llan

Picture: Visitors at the mobile demonstration plant at the National trust farm in Hafod-y-Llan



Immagine: Presentazione del progetto COMBINE e risultati dal progetto precursore PROGRASS da Meike Piepenschneider (Università di Kassel)

Picture: Presentation of the COMBINE project and results from the forerunner project PROGRASS by Meike Piepenschneider (University of Kassel)

Autore: University of Kassel



Contributo al Project Booklet per l'Europa Centrale

Il Partner di progetto AGIRE insieme al partner leader ha contribuito al CENTRAL EUROPE Project Booklet.

Lo scopo del libro è quello di presentare i profili di tutti i progetti approvati CENTRAL EUROPE. Il libro visualizza i risultati del progetto, diffondere notizie su azioni pilota e aumenta la consapevolezza di come la partnership ha portato beneficio alle regioni centrali dell'Europa e dei suoi cittadini.

Il libro sarà principalmente rivolto a soggetti interessati del programma a tutti i livelli, ma sarà disponibile anche ai beneficiari e al pubblico in generale sia in una versione online e stampata. Al fine di permettere ai lettori di leggere a fondo sia attraverso il rapporto o solo ottenere una breve panoramica, saranno introdotti diversi livelli di lettura. Questo influenzerà il layout e la scelta delle foto, ma dipende anche da una struttura concisa e coerente di tutto il libro e dei singoli articoli che descrivono i diversi progetti e temi.

Autore: AGIRE

Contribution to the Central Europe Project Book

Project partner AGIRE together with the lead partner has contributed to the CENTRAL EUROPE Project Book.

The aim of the book is to present portraits of all approved CENTRAL EUROPE projects.

The book will visualise project results, spread news about pilot actions and raise awareness about how the partnership brought benefit to the CENTRAL EUROPE regions and its citizens.

The book will mainly be targeted at stakeholders of the programme on all levels but will also be available to beneficiaries and the general public in both a printed and an online version. In order to allow readers to either thoroughly read through the report or only flip through it to get a brief overview, various levels of reading will be introduced. This will influence the layout and choice of photos but also depend on a concise and coherent structure of the whole book and single articles describing different projects and themes.

Author: AGIRE

