

Enterprise Europe Network

Projekte / Partner

aus

ganz Europa

Dr. Markus Mair, CATT

15.09.2010



Die Europäische Kommission
DG Unternehmen und Industrie



Bundesministerium für
Wirtschaft, Familie und Jugend



Enterprise Europe Network

Inhalte im Überblick:

- Vorstellung des Netzwerkes
- Aufgaben / Services des EEN
- Wie können Sie das EEN nutzen?

<http://www.een.at/>

<http://www.catt.at/>

<http://www.enterprise-europe-network.ec.europa.eu/>

EEN

Service

Methoden

Marktplatz

Veranstaltung

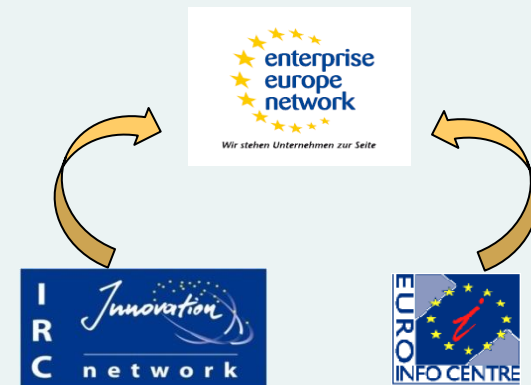
Kontakt



Enterprise Europe Network

Größtes Service-Netzwerk der Welt:

- Initiative EUK
 - seit April 2008
 - über 40 Länder
 - ca. 550 Partner-Organisationen
 - ca. 4000 erfahrene Fachleute
-
- Information & Beratung in allen EU-Angelegenheiten
 - erschließt Förderungs- und Kooperationsmöglichkeiten



EEN

Service

Methoden

Marktplatz

Veranstaltung

Kontakt



Enterprise Europe Network

EEN

- Service
- Methoden
- Marktplatz
- Veranstaltung
- Kontakt





EEN

Service

Methoden

Marktplatz

Veranstaltung

Kontakt

Enterprise Europe Network OÖ

Ansprechpartner:

- **Wirtschaftskammer OÖ / Europa Info Center**

EU-Information, EU-Förderungen,
Grenzüberschreitende Auftragsvergabe,
Dienstleistungserbringung, Feedback und
Geschäftskooperationen

- **CATT Innovation Management GmbH**

Forschung, Technologie und Innovation:
EU-Förderprogramme, Kooperationen zur
Verwertung und Vermarktung, Beratung zu
Patenten, Marken und Mustern

...CATT wird dabei finanziert von EU, BMWFJ und dem Land OÖ



Bundesministerium für
Wirtschaft, Familie und Jugend

Nutzen Sie unsere **kostenfreien Services**





CATT Innovation Management GmbH



EEN

Service

Methoden

Marktplatz

Veranstaltung

Kontakt

Enterprise Europe Network OÖ

2 Partner – 1 Netzwerk für OÖ

CATT Innovation Management GmbH

Hafenstraße 47-51

4020 Linz

T 0732/9015-5420

F 0732/9015-5421

E info@catt.at

www.catt.at



WKO Oberösterreich

Europa Info Center

Mozartstraße 20

4020 Linz

T 05-90909-3451

F 05-90909-3459

E eic@wkoee.at

<http://wko.at/ooe/een>

CATT - Services:

- **Beratung** zu gewerblichen **Schutzrechten**
- **EU-Förderinformation**
- **Europäische Projektpartnersuchen**
 - **Online Recherche**
 - **regelmäßige Information** zu **aktuellen Partnersuchen**
 - **Vermittlung** in **Projekte**
 - **Partnersuche** in ganz Europa für **Ihre Projekte**
- **Technologie-/Verwertungspartnersuche**



Unsere Methoden:

- Europaweite online Datenbank
 - Projektpartnersuchen
 - Technologieprofile (Angebot / Nachfrage)
- Netzwerk-Kommunikations-Tool
- Kooperationsbörsen (B2B „speed dating“)

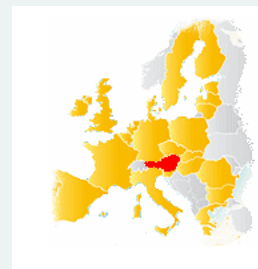




österr. Plattform der Datenbank

Marktplatz für F&E, Technologie und Innovation

www.een.at/marktplatz/



EEN

Service

Methoden

Marktplatz

Veranstaltung

Kontakt

Online Datenbank

Ihr Zugang zu tausenden

- innovativen Technologien
- aktuellen Entwicklungen aus Forschung & Industrie
- Anfragen nach technologischen Lösungen

@ Newsletter

Informiert Sie laufend über

- aktuelle Technologietrends
- neueste wissenschaftliche Entwicklungen
- Know-How und Technologieanfragen

Maßgeschneiderte Partnersuche

Erstellen Sie Ihr eigenes Technologieprofil für Ihre

- innovativen Eigenentwicklungen
- technologische Problemstellung
- F&E Projektpartnersuche

www.een.at/marktplatz/

für jedermann kostenlos verfügbar!

Schränken Sie bitte die Anzahl der Treffer mit folgenden Selektionskriterien ein:

Land	<input type="text" value="Alle Länder"/>
Kooperationsart	<input checked="" type="checkbox"/> Angebot <input checked="" type="checkbox"/> Anfrage <input checked="" type="checkbox"/> F&E Projektpartnersuche
Technologiesektor	<input type="text" value="Alle Technologiebereiche"/>
Anwendungsbereich	<input type="text" value="Alle Anwendungsbereiche"/>
Volltext Suche	Suchbegriffe in >> ENGLISCH << eingeben (Wörter mittels Leertaste trennen) <input type="text"/>
Ausgabeformat	<input type="checkbox"/> Kurzfassung anzeigen? <input type="checkbox"/> Abgelaufene Profile ausblenden Sortierung: <input checked="" type="radio"/> Erstellt <input type="radio"/> Geändert <input type="radio"/> Land

Abfrage starten

Technologebereiche: ca. 400 zur Auswahl (Energie: 35)

- EEN
- Service
- Methoden
- Marktplatz**
- Veranstaltung
- Kontakt



EEN

Service

Methoden

Marktplatz

Veranstaltung

Kontakt

Abfrageergebnisse

Kooperationsart: REQUEST, RESEARCH

Technologiesektor: ENERGIE

@ Newsletter

Sie möchten thematisch passende Kooperationsprofile automatisch per Email erhalten?

184 Kooperationsprofil(e) gefunden.

Profil Titel	Land	Typ	Datum
Seeking PV module technologies on flexible substrates	Turkey	REQUEST	2010-08-24
Flexible LED light sheets	France	REQUEST	2010-08-23
Know-how to manufacture bonded pre-casted wooden houses and commercial buildings	Czech Republic	REQUEST	2010-08-23
Request for a solar textile	France	REQUEST	2010-08-19
LED ceiling tile	France	REQUEST	2010-08-17
Innovative charging points for electric vehicles	France	REQUEST	2010-08-17
Seeking Poorly Processable Organic Materials	USA	REQUEST	2010-08-05
Solutions for energy production from dried sludge and port waste	Lithuania	REQUEST	2010-08-04
PS EUROSTARS: Increasing the added-value of biogas residues	Austria	RESEARCH	2010-08-04
Filtration system sparks of a ceramic combustion of biomass.	Poland	REQUEST	2010-07-30
PS: FP7 - Air-Renew: Aerial Robot for wind turbines maintenance	Spain	RESEARCH	2010-07-30
Butyl alcohol production technology from biomass	Poland	REQUEST	2010-07-30
Scrap Tire Pyrolysis System	Turkey	REQUEST	2010-07-28
Novel blade design for wind power	Korea	REQUEST	2010-07-28
High efficiency elektric bike motor	Netherlands	REQUEST	2010-07-26
Request for photovoltaic films as well as micro wind energy accumulators	France	REQUEST	2010-07-26
Technology line for pellet production on the base of dry sawdust	Poland	REQUEST	2010-07-16
Technology line for preparation of raw material for pellet production	Poland	REQUEST	2010-07-16
Mini digester (Capacity 50Kg-1ton a day)	Korea	REQUEST	2010-07-16



EEN

Service

Methoden

Marktplatz

Veranstaltung

Kontakt

Profil Titel **PS EUROSTARS: Increasing the added-value of biogas residues**

Referenz 10 AT 0111 3180

Herkunftsland Austria

Kooperationsart F&E Projektpartnersuche

Eintrag/Änderung 2010-08-04 / 2010-08-04

Status new

Kurzfassung

An Austrian SME leading a consortium of SME who will submit a project proposal at the EUROSTARS program (scheduled duration 24 month) needs additional partners. To increase the economic efficiency of biogas plants. Project partners will work on the residues/bio-digestate from such plants, on the manufacture and distribution of marketable products. Operating companies are invited to complete the consortium.

Details

Background:

Anaerobic digestion for solid wet biomasses is a process currently expanding as the EU provides incentives at national levels to support its growth. Anaerobic digestion produces two outputs: either be used in a CHP for co-generation of heat and electricity or be injected into the soil as a nutrient-rich liquid spread out as a fertilizer. The 91/676/EEC Directive concerning the pollution caused by nitrates from agricultural sources indicates that the content of the digestate must be monitored to stay within the thresholds set in the regulations.

Project:

The aim of the 24 month scheduled project is to detect the necessary energy input for each process step (pressing, drying, pelletizing) and the best technology for the different steps. In addition, the produced pellets (out of biogas residues) will be exploited, and hence potential technological risk during the thermal treatment of the pellets will also be taken into account. The issue will be tackled by combustion and gasification tests undertaken by a specialised institute to define the optimal properties of the pellets. In parallel the pricing of pellets, the end-user market potential and the commercialization strategy will be analysed. Additionally the whole production chain and the technology market development will be assessed.

facilities of every manufacturer from the treatment components (dryer, manufacturer, etc.). The main part of the biogas plant operators will be the supply and the distribution of the biogas residues to the test facilities. After this step, the necessary energy demand will be obvious and the calculation of the test plant can be realized. Also the thermal utilization (burning and gasification) and the possibility of enrichment with fertilizer components will be tested.

Task II (duration 12-24 month):

With the results from the first year, the biogas residue treatment components will be implemented into the biogas plant to increase the whole efficiency of the plant.

Requirements and benefits

The operating companies should be open minded, willing to go through vast testing cycles, ready to broadly give feedback to the project partners and to take over some administrative duties.

In return, they advance a concept that will help to increase their cost efficiency and will ensure the compliance of their plants with the 91/676/EEC directive.

Technical Specifications / Specific technical requirements:

The consortium is looking for biogas plant operating companies that would like to join in a European project (EUROSTARS). The focus of the project is to increase the economic efficiency of biogas plants by utilising biogas residues via marketable products (pellets).

Deadline of EUROSTARS 5th Call: 30.9.2010

Technologiesektor - Erneuerbare Energieträger
- Landwirtschaftliche Maschinen und Technologien
- Ackerbau und Viehzucht
- Umwelttechnologie / Industrieller Umweltschutz
- Abfallwirtschaft

Kooperationstyp - Joint further development

Type of partner sought:
Industry, SME/

Specific area of activity of the partner:
Biogas plant operating companies.

Task to be performed by the partner sought:

Biogas plant operators will have to supply and to distribute biogas residues to the test facilities. Biogas residue treatment components will be implemented to increase the whole efficiency of the whole plant. Partners will need to go through vast testing cycles, have to monitor and to broadly give feedback. The biogas plant operating company should be interested in investing in an advanced solid biogas residue treatment process.



EEN

Service

Methoden

Marktplatz

Veranstaltung

Kontakt

automatisiertes Info-Service

Koop.-profil

F&E / Innovative Firmen

Definition Technologiebereiche

F&E/Technologie
Datenbank

Registrierung:
www.een.at/marktplatz

Übereinstimmung

E-Mail

Kunden: aktuelle
Projektpartnersuchen und/oder
Technologieprofile



automatisiertes Info-Service: Registrierung



EEN

Service

Methoden

Marktplatz

Veranstaltung

Kontakt

Registrierung - Forschungs- und Technolgienewsletter

[Organisationsdaten](#)

[Branchenfokus](#)

[Thematische Interessen](#)

Angaben zur Organisation

Organisation*

Abteilung/ Institut

Straße*

PLZ* / Ort*

Region*

Telefon* Fax

E-Mail* Internet

Organisationstyp* Industrie KMU Universität/FH Außeruniv. F&E
 Berater Technologieverwertung Andere

Mitarbeiter* 1-10 11-50 51-250 250+

Kontaktperson

Geschlecht* Herr Frau Titel

Vorname*

Nachname*



Profil-Eingabe

- in Absprache mit EEN-Beratern von CATT
- zur Suche von Projektpartnern in Europa
- zur Suche von Verwertungspartnern (TO) / Anbietern von Technologie-Lösungen (TR)
- Profilformulare
- anonymisierte Veröffentlichung
- aktive Suche durch Kollegen europaweit



EEN

Service

Methoden

Marktplatz

Veranstaltung

Kontakt

Kooperationsbörsen



EEN

Service

Methoden

Marktplatz

Veranstaltung

Kontakt

Unternehmen, Institution

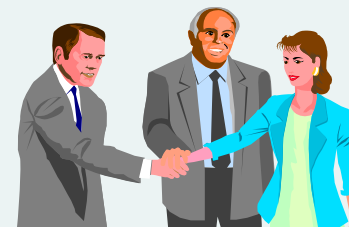
- Angebot/Nachfrage/F&E
- Technologiebereiche
- Kooperationswunsch

Kurz-
profil

Gespr.-
ausw.

Profilkatalog

Kooperationsgespräche



- persönlich
- konzentriert
- intensiv

Aktuelle Veranstaltungen:

<http://www.een.at/>

<http://www.catt.at/>

Vormerken: Energiesparmesse Wels 2011





Ihr Nutzen

- **Kostenlose Services**
- **Einfaches Suchen in der DB**
- **Regelmäßige, bedarfsorientierte Information**
- **Europaweite Vernetzung => großer Wirkungsbereich**
- **Hohe Qualität: Kontrolle + Betreuung der DB**
- **Schnelle + effiziente Vermittlung:**
 - **in EU-Projektkonsortien**
 - **von Projektpartnern aus Europa**
- **Nachbetreuung durch CATT**

- **Zugang zu internationalen Märkten / Zugang zu neuen Technologien**



EEN

Service

Methoden

Marktplatz

Veranstaltung

Kontakt



EEN

Service

Methoden

Marktplatz

Veranstaltung

Kontakt

Ihre Ansprechpartner bei CATT



DI Dr. Markus Mair
+43 (732) 9015-5440
mair@catt.at



Mag. Reinhard Pritz
+43 (732) 9015-5430
pritz@catt.at



Hafenstraße 47-51

A-4020 Linz

info@catt.at

+43 (732) 9015-5446