

PRESSEMITTEILUNG

Technologien für die effiziente Nutzung von Biomasse

Startsitzung des Technologie-Netzwerkes „biomastec“ am 8. Dezember 2011 bei der EnBW ODR in Ellwangen

ELLWANGEN Die Innovationsberatung EurA Consult GmbH aus Ellwangen hat ein neues Technologie-Cluster ins Leben gerufen. Ziel des vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie geförderten Kompetenz-Netzwerkes „Erneuerbare Energien – Technologien für die effiziente Nutzung von Biomasse“ ist die marktorientierte Erforschung und Entwicklung von innovativen Technologien, Produkten, Verfahren und Dienstleistungen für die effiziente Nutzung von Biomasse. In „biomastec“, so der Kurztitel des Forschungs- und Entwicklungs-Netzwerkes, haben sich kleine und mittlere Unternehmen sowie Hochschulen und Forschungseinrichtungen aus der ganzen Bundesrepublik zusammengeschlossen.

Sie wollen sich künftig mit folgenden Schwerpunkten befassen: Rohstoffmobilisierung, Gewinnung von Zwischenprodukten mit höherer Wertschöpfung (z. B. Plattformchemikalien, Werkstoffe oder gasförmiger Stickstoff), Biogas, Biokraftstoffe, Verbrennungstechnologien, Zelluloseverwertung, stoffliche Nutzung der Biomasse und ihre energetische Verwertung sowie Prozess-Monitoring und -Sicherheit, Prozesssteuerung und Simulation.

Die Netzwerkpartner erhoffen sich dadurch langfristige strategische Vorteile hinsichtlich der:

- Schaffung von neuen Produkten durch Technologiekooperation;
- Förderung von FuE-Projekten aus Staats-, Regional- und EU-Fonds;
- Erhöhung der Wirtschaftlichkeit durch verbesserte Produkte;
- Positionierung im Wachstumsmarkt Bioenergie;
- Beschleunigung des Technologietransfers aus den Hochschulen und Forschungseinrichtungen in die Unternehmen;
- Vermarktung der neu zu entwickelnden Technologien.

In vermarktungstechnischer Hinsicht will das Kompetenz-Netzwerk als Anbieter und Lieferant von innovativen und effizienten Lösungen für die optimale Nutzung von Biomasse über Europa hinaus bekannt werden.

Offizieller Start von „biomastec“ ist am Donnerstag, 8. Dezember, 10 Uhr, im Hause der EnBW ODR in Ellwangen. Die bisherigen Partner und neue Interessenten haben dabei die Gelegenheit, sich gegenseitig kennenzulernen, Projektideen zu diskutieren und entsprechende Arbeitsgruppen zu bilden. Bundestagsabgeordneter Roderich Kiesewetter (CDU), der sich mit Nachdruck für erneuerbare Energien stark macht, wird in das Thema einführen.



Angesprochen und eingeladen sind alle Unternehmen, Hochschulen und Forschungseinrichtungen, die sich mit dem Thema „Effiziente stoffliche und energetische Verwertung von Biomasse“ befassen.

Anmeldung und weitere Informationen bei: EurA Consult GmbH, Dr. Akuma Saningong, Tel. 07961 9256 15, dr.saningong@euracconsult.de