



Straubing, 16.09.2008

W. Schwimmer

Das Technologie- und Förderzentrum stellt aus: Nachwachsende Rohstoffe auf dem Zentral-Landwirtschaftsfest (ZLF)

München. Am Samstag, den 20.09.2008 fällt erneut der Startschuss für das im Vier-Jahreszyklus stattfindende Bayerische Zentral-Landwirtschaftsfest (ZLF). Auf einer Gesamtfläche von 120.000 m² bieten ca. 650 Aussteller aus dem In- und Ausland die Leistungsschau der bayerischen Land- und Forstwirtschaft, Industrieausstellungen sowie zahlreiche Lehr- und Sonderschauen.

Ein thematischer Schwerpunkt des ZLF 2008 sind Erneuerbare Energien. Aus diesem Grund ist es dem Technologie- und Förderzentrum (TFZ) zusammen mit C.A.R.M.E.N. e. V. und dem Wissenschaftszentrum Straubing in diesem Jahr ein besonderes Anliegen, die neuesten Erkenntnisse der angewandten Forschung aus dem Bereich der Nachwachsenden Rohstoffe zu präsentieren.

Im „Liegenden Baumstamm“, einem überdimensionalen und begehbaren Bestandteil des Erlebnisparks „Erneuerbare Energien“, sind Fachberater des TFZ aus Forschung und Förderung vertreten.

Die Schwerpunkte des Sachgebietes „Biogene Kraft-, Schmier- und Verfahrensstoffe“ liegen dabei in der dezentralen Produktion, der Qualität und Anwendung von Rapsölkraftstoff in der Landwirtschaft. Hauptaugenmerk liegt dabei auf den neu entwickelten Rapsölschleppern dreier Fabrikate, welche erstmals gemeinsam auf dem ZLF zur Schau gestellt werden.

Das Sachgebiet „Biogene Festbrennstoffe“ präsentiert die neuesten Erkenntnisse zum häufig diskutierten Thema Staubbelastungen durch Holzfeuerungen sowie zur Schnellbestimmung des Wassergehalts bei Brennholz. Ein neues Exponat zeigt anschaulich die Volumenunterschiede verschiedener Brennholzsortimente und Stapelvarianten von Buche und Fichte.

Informationen über Fruchtfolgen und die Produktion von Energiepflanzen mit besonderer Betrachtung der Sorghumhirse (*Sorghum bicolor* L.) werden vom Sachgebiet „Rohstoffpflanzen und Stoffflüsse“ angeboten. Dabei werden auch verschiedene Energiepflanzen vor Ort ausgestellt.

Weiterhin liefert das Technologie- und Förderzentrum Informationen zu zahlreichen anderen Themen aus dem Bereich der Nachwachsenden Rohstoffe, zu den neuesten Fördermöglichkeiten sowie zu den vielfältigen weiteren Angeboten des TFZ in Straubing.

Das Technologie- und Förderzentrum freut sich auf Ihren Besuch am gemeinsamen Stand des Kompetenzzentrums für Nachwachsende Rohstoffe im „Liegenden Baumstamm“ auf dem Zentral-Landwirtschaftsfest 2008!