



Straubing, 10.09.2004

H. Sporrer

Das Technologie- und Förderzentrum informiert am ZLF rund um die Nachwachsenden Rohstoffe

Das Technologie- und Förderzentrum (TFZ) im Kompetenzzentrum für Nachwachsende Rohstoffe mit Sitz in Straubing stellt vom 18. – 26.09.2004 am ZLF im Energieturm aus. Das TFZ ist die bayerische Forschungs- und Fördereinrichtung im Bereich Nachwachsende Rohstoffe.

Gezeigt werden zum einen aktuelle Ergebnisse aus der Forschung im Bereich des Pflanzenbaus; Schwerpunkte sind dabei der gemeinsame Anbau von Sommerkulturen mit Leindotter zur gleichzeitigen Erzeugung von Pflanzenöl als Kraftstoff.

Für den Bereich Technologie nachwachsender Rohstoffe werden dem Besucher anhand von Modellen die Eigenschaften von Festbrennstoffen sowie von Pflanzenöl und Biodiesel näher gebracht. So wird mit Hilfe einer „Brennstofforgel“ die Energiedichte von Energieträgern aus Biomasse gezeigt, ein „Viskosimeter“ verdeutlicht die unterschiedliche Viskosität von Rapsöl als Kraftstoff im Vergleich zu Diesel und Biodiesel. Ein Feuchtemessgerät demonstriert innovative Entwicklungen für die Wassergehaltsbestimmung fester Brennstoffe. Weiterhin erhalten Sie Informationen über das neu aufgelegte Bayerische Förderprogramm für Biomasseheizwerke.



Bildunterschrift: Die „Brennstofforgel“ zeigt die Energieinhalte verschiedenen Biomasseenergieträger

1	<p>Das Technologie- und Förderzentrum (TFZ) im Kompetenzzentrum für Nachwachsende Rohstoffe mit Sitz in Straubing stellt vom 18. – 26.09.2004 am ZLF im Energieturm aus. Das TFZ ist die bayerische Forschungs- und Fördereinrichtung im Bereich Nachwachsende Rohstoffe.</p> <p>Gezeigt werden zum einen aktuelle Ergebnisse aus der Forschung im Bereich des Pflanzenbaus; Schwerpunkte sind dabei der gemeinsame Anbau von Sommerkulturen mit Leindotter zur gleichzeitigen Erzeugung von Pflanzenöl als Kraftstoff.</p> <p>Für den Bereich Technologie nachwachsender Rohstoffe werden dem Besucher anhand von Modellen die</p>
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	

27	Eigenschaften von Festbrennstoffen sowie von Pflanzenöl und Biodiesel näher gebracht. So wird mit Hilfe einer „Brennstofforgel“ die Energiedichte von Energieträgern aus Biomasse gezeigt, ein „Viskosimeter“ verdeutlicht die unterschiedliche Viskosität von Rapsöl als Kraftstoff im Vergleich zu Diesel und Biodiesel. Ein Feuchtemessgerät demonstriert innovative Entwicklungen für die Wassergehaltsbestimmung fester Brennstoffe. Weiterhin erhalten Sie Informationen über das neu aufgelegte Bayerische Förderprogramm für Biomassheizwerke.
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	