

Projektinitiative: Bioethanol aus landwirtschaftlichen Brennereien

Dipl. Ing. agr. (FH) Benedikt Sprenger
bsprenger@gmx.de

Beckum, 25. Januar 2006

Kontaktaufnahme möglich über:

MR Grünes Zentrum – Agrar Service GmbH
Waldenburger Straße 10
48231 Warendorf
Tel: 02581-9317-23
Fax: 02581-9317-71

Bioethanol aus landwirtschaftlichen Brennereien

IDEE

- Zusammenschluss landwirtschaftlicher Brennereien (Erzeugergemeinschaft/Genossenschaft)
- Bündelung von Rohalkohol
- Bereits bestehende Anlagen stellen somit die Grundsubstanz für Bioethanol in ökologisch und ökonomisch sinnvollen dezentralen Kreisläufen her.

Bioethanol aus landwirtschaftlichen Brennereien

Die Genossenschaft dient als Ansprechpartner
in den Bereichen:

- Liefermengen, Liefertermine, Logistik
- Qualitätsmanagement
- Lieferungsabwicklung
- Preise
- Technische Entwicklungen
- Problemlösung

Bioethanol aus landwirtschaftlichen Brennereien

Lösungsbedarf:

- Qualität des Rohalkohols
- Mengengerüst
- Absolutierung
- Konfektionierung
- Auslieferung
- Tankstellen
- Verkauf

Bioethanol aus landwirtschaftlichen Brennereien

- Qualität des Rohalkohols
 - Tests des Alkohols der landwirtschaftlichen Brennereien
 - Festlegung der Parameter die erforderlich sind
- Mengengerüst
 - Möglich 43.000 hl bis 150.000 hl im Kreis der derzeit involvierten Brennereien.
 - Das Potential ist jedoch wesentlich größer!

Bioethanol aus landwirtschaftlichen Brennereien

- Absolutierung
 - Im Lohn
 - Gespräche laufen
- Konfektionierung
 - Durch den Absolutierer
- Auslieferung
 - Durch eine Fachspedition

Bioethanol aus landwirtschaftlichen Brennereien

- Tankstellen
 - Eigenverbrauchstankstellen (Rietbergwerke)
 - Öffentliche Tankstellen (Anforderungen klären, welche Anforderungen, Lieferanten der Tankstellen fordern Vereinfachung der Gesetze)
 - Potential in den ersten 2 Jahren?

Bioethanol aus landwirtschaftlichen Brennereien

- Verkauf
 - E85 in Eigenverbrauchstankstellen an Privatkunden
 - An Flottenbetreiber
 - An öffentliche Tankstellen

Bioethanol aus landwirtschaftlichen Brennereien

Hoffentlich ist diese Möglichkeit bald in aller
Munde:

„Haben Sie Alkohol getrunken!“

„Nein, Herr Wachtmeister! – Ich nicht, aber
mein Auto verträgt`s ganz gut!“

Projektinitiative: Bioethanol aus landwirtschaftlichen Brennereien

Dipl. Ing. agr. (FH) Benedikt Sprenger
bsprenger@gmx.de

Kontaktaufnahme möglich über:

MR Grünes Zentrum – Agrar Service GmbH
Waldenburger Straße 10
48231 Warendorf
Tel: 02581-9317-23
Fax: 02581-9317-71