

Current affairs

- 195, 197 ◆ Headlines
- 204 ◆ Difficult campaign 2010 for the Ukrainian sugar industry
- 205 ◆ Cristal Union triples profits in 2009/10
- 209 ◆ World sugar market: Bullishness wanes
- 258 Record sugar production at ZAF in Switzerland

Aktuelles

- Schlaglichter
- ◆ Schwierige Kampagne 2010 für die ukrainische Zuckerindustrie
- ◆ Cristal Union verdreifacht Gewinn im Wirtschaftsjahr 2009/10
- ◆ Weltzuckermarkt: Optimismus schwindet
- Rekordproduktion bei der Zuckerrübenfabriken Aarberg und Frauenfeld AG

Technology

- K. Ribeiro Salomon,
E.E. Silva Lora, M.H.
Rocha, O. Almazan
del Olmo
- 217 ◆ Cost calculations for biogas from vinasse biodigestion and its energy utilization

Technologie

- ◆ Kostenberechnungen für Biogas aus Schlempe und dessen Energieausnutzung

Biofuels

- U. Lahl
- 224 ◆ An analysis of iLUC and biofuels – Regional quantification of climate-relevant land use change and options for combating it
- A. Schaper
- 229 The greenhouse gas reduction rate in Germany and possible consequences for the biofuel industry

Biokraftstoffe

- ◆ Analyse der iLUC und Biokraftstoffe – Regionale Quantifizierung klimaschädlicher Landnutzungsänderungen und Optionen zu deren Bekämpfung
- Die Treibhausgasreduzierungsquote in Deutschland und mögliche Folgen für die Biokraftstoffwirtschaft

Agriculture

- A. Wulkow,
C. Hoffmann
- 234 Yield and quality of topped and defoliated sugarbeets: Theoretical potential and practical importance
- P. Starke,
C. Hoffmann
- 242 Sugarbeet as a substrate for biogas production

Landwirtschaft

- Ertrag und Qualität geköpfter und entblätterter Zuckerrüben: Theoretisches Potenzial und praktische Bedeutung
- Zuckerrüben als Substrat für die Biogasproduktion

Economy and Business

- 198, 261 ◆ Sugar Economics and Business
- 207 ◆ European Union Developments
- 211 ◆ Starch and Sweeteners
- 213 ◆ Biofuels
- 252 Renewable raw materials
- 259 News from Germany

Wirtschaft

- Internationale Zuckerwirtschaft
- ◆ EU-Nachrichten
- ◆ Neues über Süßungsmittel
- ◆ Biokraftstoffe
- Nachwachsende Rohstoffe
- Nachrichten aus Deutschland

- 208, 257 ◆ Events
- 216, 251 ◆ New products + processes
- 255 Personal notes
- 256 News from professional organizations
- 263 Abstracts
- 264 Index to advertisers
- Tagungen und Veranstaltungen
- Neue Produkte + Verfahren
- Personalien
- Vereinsnachrichten
- Dokumentation
- Inserentenverzeichnis

Sommaire

K. Ribeiro Salomon,
E.E. Silva Lora, M.H.
Rocha, O. Almazan
del Olmo

U. Lahl

A. Schaper

A. Wulkow,
C. Hoffmann

P. Starke,
C. Hoffmann

- 217 ◆ Calcul des coûts de production du bio-gaz à partir de la biodigestion de vinasse et utilisation de son énergie
- 224 ◆ Une analyse de «iLUC» et des biocarburants – Evaluation quantitative régionale du changement d’affectation des sols dû au climat et options pour le combattre
- 229 Les quotas de réduction des gaz à effet de serre en Allemagne et les conséquences possibles pour l’industrie des biocarburants
- 234 Rendement et qualité des betteraves sucrières décollées et effeuillées: Potentiel théorique et importance pratique
- 242 La betterave sucrière comme substrat pour la production de biogaz

Indice

- ◆ Cálculos de gastos para la producción de biogás de vinaza y utilización de la energía
- ◆ Análisis de iLUC y biocombustibles – cuantificación regional de cambios indirectos del aprovechamiento de territorios con sus daños climáticos y opciones de lucha
- La cuota para la reducción de gas de invernadero en Alemania y posibles consecuencias para la industria de biocombustibles
- Rendimiento y calidad de remolachas azucareras descoronadas y deshojadas: potencial teórico e importancia práctica
- Remolachas azucareras como sustrato para la producción de biogás