

# 3 Zuckerindustrie Sugar Industry

Verlag Dr. Albert Bartens KG, Lückhoffstr. 16, 14129 Berlin, Germany  
Organ des Vereins der Zuckerindustrie, des Vereins Deutscher Zuckertechniker  
und des Vereins der Kaufleute der Deutschen Zuckerindustrie

## Current affairs

- 138, 139 ◆ Headlines
- 142 ◆ German antitrust office fines 3 major sugar manufacturers €280mn
- 150 ◆ World sugar market: Lower outputs give slight relief
- 158 ◆ ICUMSA News No. 73
- 159 ◆ XXI<sup>st</sup> AvH Symposium in Reims/France

## Aktuelles

- Schlaglichter
- ◆ Deutsches Bundeskartellamt belegt drei Zuckerunternehmen mit 280 Mio. € Geldbuße
- ◆ Weltzuckermarkt: Geringere Produktion führt zu leichter Entlastung
- ◆ ICUMSA-News Nr. 73
- ◆ XXI. AvH-Symposium in Reims/Frankreich

## Technology

- M. Spapens-Oerlemans, A. Wittenberg, J. Struijs
- 162 ◆ Approach to better beet washing
- T. Rogge
- 177 A 40,000 t sugar silo on Frauenfeld's 50<sup>th</sup> birthday

## Technologie

- ◆ Ansatz für eine verbesserte Rübenwäsche
- Ein 40 000-t-Zuckersilo zum 50. Geburtstag

## Agriculture

- P. Starke, C.M. Hoffmann
- 169 ◆ Yield parameters of Beta beets as a basis to estimate the biogas yield
- S. Krüssel, H. Warnecke
- 180 Effects of sugar beet varieties on population dynamics of *Heterodera schachtii*

## Landwirtschaft

- ◆ Ertragsparameter von Beta-Rüben als Grundlage zur Schätzung der Biogasausbeute
- Einfluss von Zuckerrübensorten auf die Populationsdynamik von *Heterodera schachtii* (Schmidt)

## Economy and Business

- 140, 194 ♦ Sugar Economics and Business
- 152 ♦ Starch and Sweeteners
- 153 ♦ European Union developments
- 155 ♦ Biofuels
- 189 Renewable raw materials
- 192 News from Germany

## Wirtschaft

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

- 
- 151 ♦ Coming events

- ♦ Tagungen und Veranstaltungen

- 188 New products and processes

- Neue Produkte und Verfahren

- 191 Personal notes

- Personalien

- 196 Abstracts

- Dokumentation

- 196 Index to advertisers

- Inserentenverzeichnis
- 

## Sommaire

M. Spapens-Oerlemans, A. Wittenberg, J. Struijs

- 162 ♦ Approche pour un meilleur lavage des betteraves

P. Starke, C.M. Hoffmann

- 169 ♦ Paramètres de rendement des betteraves Beta comme base de l'estimation du rendement en biogaz

T. Rogge

- 177 50<sup>ème</sup> anniversaire d'un silo à sucre de 40.000 t à Frauenfeld

S. Krüssel, H. Warnecke

- 180 Influence des variétés de betteraves sucrières sur la dynamique de la population de *Heterodera Schachtii* (Schmidt)