

## Current affairs

- 236 ◆ Editorial
- 238, 239 ◆ Headlines
- 241 ◆ Cristal Union: Strategy anticipates sugar deficit in south
- 242 ◆ Growers sign agreement with Tirlémont on eve of planting
- 245 ◆ Sugarcane engineered to make biodiesel alongside ethanol
- 247 ◆ World sugar market
- 256 ◆ Sugar Industry Technologists Inc., 2017 Meeting: Tainan, Taiwan, 7–10 May
- 293 Schweizer Zucker AG: Profits improve slightly in 2015/16

## Aktuelles

- ◆ Editorial
- Schlaglichter
- ◆ Cristal Union: Zuckerdefizit in Südeuropa erwartet
- ◆ Anbauer unterzeichnen Vertrag mit der Raffinerie Tirlémontoise
- ◆ Zuckerrohr für gemeinsame Gewinnung von Ethanol und Biodiesel
- ◆ Weltzuckermarkt
- ◆ Sugar Industry Technologists Inc., Meeting 2017: Tainan, Taiwan, 7.–10. Mai
- Schweizer Zucker AG: Ergebnisverbesserung im Geschäftsjahr 2015/16

## Technology

D.F. Cobo, J.G. Rodriguez, A.F. Ospina, A.L. Gomez, N.J. Gil

- 264 ◆ Evaporation performance: present and future in Colombian cane sugar factories

J. Masson, C. Lejars, J.L. Fusillier, S. Auzoux, C. Poser

- 270 ◆ Assessing economic and environmental benefits of dedicated energy cane using a simulation tool: ReefCane®

## Technologie

- ◆ Verdampfungsleistung: derzeitiger Stand und künftige Entwicklungen in kolumbianischen Rohrzuckerfabriken

- ◆ Bewertung der wirtschaftlichen und ökologischen Vorteile von geeignetem energiereichem Zuckerrohr mit dem Simulationsmodell ReefCane®

## Agriculture

M. Reuther, Ch. Lang, F.M.W. Grundler

- 277 ◆ Nematode-tolerant sugar beet varieties – resistant or susceptible to the Beet Cyst Nematode *Heterodera schachtii*?

## Landwirtschaft

- ◆ Nematoden-tolerante Zuckerrübensorten – resistent oder anfällig gegenüber dem Rübenzysten-nematoden *Heterodera schachtii*?

**Economy and Business**

- 240, 295 ◆ Sugar Economics and Business
- 250 ◆ European Union Developments
- 251 ◆ Starch and Sweeteners
- 253 ◆ Biofuels
- 285 Renewable raw materials
- 287 News from Germany

**Wirtschaft**

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

- 250, 288 Personal notes
- 252 Coming events
- 289 News from professional organizations
- 296 ◆ Abstracts
- 296 ◆ Index to advertisers

- Personalien
- Tagungen und Veranstaltungen
- Vereinsnachrichten
- ◆ Dokumentation
- Inserentenverzeichnis

**Sommaire**

- D.F. Cobo, J.G. Rodriguez, A.F. Ospina, A.L. Gomez, N.J. Gil
- 264 ◆ La performance des évaporateurs: présent et futur dans les usines de canne à sucre colombiennes
- J. Masson, C. Lejars, J.L. Fusillier, S. Auzoux, C. Poser
- 270 ◆ Etude de faisabilité d'une unité de production d'électricité par combustion de biomasses issues de cannes fibres à La Réunion à l'aide d'un outil de simulation: ReefCane®
- M. Reuther, Ch. Lang, F.M.W. Grundler
- 277 ◆ Variétés de betteraves sucrières tolérantes aux nématodes – Résistantes ou sensibles à l'anguillule de la betterave *Heterodera schachtii* ?

**Indice**

- ◆ Desempeño de la evaporación: presente y futuro en los ingenios colombianos
- ◆ Determinación, mediante la herramienta de simulación ReefCane®, de los beneficios económicos y ambientales de la caña energética
- ◆ Variedades de remolacha azucarera tolerantes a los nematodos – ¿son resistentes ó propensos al *Heterodera schachtii*, quiste de la remolacha?

◆ Englisch / English / Anglais / Inglés