

## 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