

Current affairs

- 67, 68 ◆ Headlines
- 76 ◆ Sugar prices reduce profits of sugar companies
- 77 ◆ Campaign data of sugar factories in 2013/14
- 78 ◆ World sugar market: Sugar futures weighed down by plentiful global supplies

Aktuelles

- Schlaglichter
- ◆ Niedrige Zuckerpreise verringern Gewinne der Zuckergesellschaften
- ◆ Kampagnedaten der Zuckerfabriken 2013/14
- ◆ Weltzuckermarkt: Überschüsse drücken auf Terminkontrakte

Technology

- Peter W. Rein** 87 ◆ Recent developments in sugarcane processing
- E.E. Silva Lora et al.** 97 ◆ The sugar and alcohol industry in the biofuels and cogeneration era: a paradigm change (part II)
- M. Schürmann, R. Timmers** 105 ◆ Three sugar silos and three structural challenges. Report on silo projects contracted to IPRO Industrieprojekt GmbH in recent years

Technologie

- ◆ Neue Verfahren bei der Verarbeitung von Zuckerrohr
- ◆ Die Zucker- und Alkoholindustrie im Zeitalter der Biokraftstoffe und Kraft-Wärme-Kopplung: ein Paradigmenwechsel (Teil II)
- ◆ Drei Zuckersilos – drei baukonstruktive Herausforderungen. Ein Bericht über die Siloplanung der kürzlich durch IPRO Industrieprojekt GmbH betreuten Siloprojekte

Agriculture

- C. Buhre, H. Bauer, C. Eßer, G. Sander, E. Ladewig** 110 Survey on production technology – regional differences in sugar beet production in the field of plant protection
- A. Jacobs et al.** 117 The sugar beet as an energy crop in crop rotations on highly productive sites – an agronomic/economic system analysis

Landwirtschaft

- Umfrage Produktionstechnik – regionale Unterschiede in der Zuckerrübenproduktion im Bereich des Pflanzenschutzes
- Die Zuckerrübe als Energiepflanze in Fruchtfolgen auf hoch produktiven Standorten – eine pflanzenbaulich/ökonomische Systemanalyse

Economy and Business

- 69, 135 ◆ Sugar Economics and Business
- 81 ◆ European Union Developments
- 82 ◆ Starch and Sweeteners
- 84 ◆ Biofuels
- 128 Renewable raw materials
- 134 News from Germany

Wirtschaft

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

- 130 Personal notes
- 131 News from professional organizations
- 136 Abstracts
- 136 Index to advertisers
- Personalien
- Vereinsnachrichten
- Dokumentation
- Inserentenverzeichnis

Sommaire

- Peter W. Rein 87 ◆ Progrès récents dans le traitement de la canne à sucre
- E.E. Silva Lora et al. 97 ◆ L'industrie sucre-alcool dans l'ère des biocarburants et de la cogeneration: un changement de paradigme (partie II)
- M. Schürmann, R. Timmers 105 ◆ Trois silos à sucre : trois défis de construction. Un rapport sur la conception des silos, supervisé par IPRO Industrieprojekt GmbH
- C. Buhre, H. Bauer, C. Eßer, G. Sander, E. Ladewig 110 Enquête sur la technologie de la production – Différences régionales dans la production de la betterave à sucre dans le domaine de la protection des végétaux
- A. Jacobs et al. 117 La betterave à sucre comme culture énergétique dans la rotation des cultures sur des terres de haute productivité – analyse agronomique et économique du système

Indice

- ◆ Desarrollos recientes en el proceso de caña de azúcar
- ◆ La industria de azúcar y alcohol en la era de los biocombustibles y la cogeneración: un cambio de paradigmas (parte II)
- ◆ Tres silos para azúcar y tres desafíos constructivos. Reporte sobre silos diseñados por IPRO Industrieprojekt GmbH en años recientes
- Diagnóstico de tecnología de la producción -diferencias regionales en la producción de remolacha azucarera en aspectos de protección de planta
- La remolacha azucarera como un cultivo energético en la rotación de cultivos en sitios altamente productivos – un análisis del sistema agrícola/económico