

Current affairs

- 2 Greetings
- 3 At the turn of the year
- 5 ♦ Editorial
- 6, 7 ♦ Headlines
- 13 ♦ World sugar market: Has the market gotten ahead of itself?
- 16 ♦ EU Commission examines sugar industry 2015 to 2025
- 22 ♦ Abengoa bankruptcy filing affects projects in EU, US, Brazil
- 23 ♦ Coming events in 2016
- 24 ♦ 24th annual ISO Conference: ‘Moving Towards a Sweeter Future’?
- 60 Reopening of the Berlin Sugar Museum

Aktuelles

- Grußwort
- Zum Jahreswechsel
- ♦ Editorial
- Schlaglichter
- ♦ Weltzuckermarkt: Hat der Markt überreagiert?
- ♦ Ausblick der EU-Kommission auf den Zuckermarkt 2015–2025
- ♦ Abengoa muss Insolvenz anmelden
- ♦ Tagungen 2016
- ♦ 24. ISO-Tagung: „Auf dem Weg zu einer ‘süßeren’ Zukunft“?
- Wiedereröffnung des Zucker-Museums in Berlin

Technology

C.M. Hoffmann,
B. Märländer

- 26 ♦ Technological qualities of defoliated and topped sugar beet

H.-J. Jördening,
R.-M. Schoth,
Ch. Pipper, R. Egholm

- 36 ♦ New method for enhanced reactivation of anaerobic plants

A.G. Degenhardt

- 40 ♦ Authenticity of sugar – Identification of plant source and determination of geographical origin of sucrose

Technologie

- ♦ Technologische Qualität entblätterter und geköpfter Zuckerrüben

- ♦ Neue Verfahren zur verbesserten (Re-)Aktivierung von Anaerobanlagen

- ♦ Authentizität von Zucker – Bestimmung der pflanzlichen Quelle sowie der geografischen Herkunft von Saccharose

Agriculture

M. Hauer, H.-J. Koch,
St. Mittler, A. Windt,
St. Krüssel,
G. Schlinker, *et al.*

- 44 Catch crop cultivation, variety choice, N fertilization: effects on N supply and yield of sugar beet and on nematode infestation

Landwirtschaft

Zwischenfruchtanbau, Sortenwahl, N-Düngung: Wirkung auf N-Versorgung und Ertrag von Zuckerrüben sowie auf die Nematodendichte

Economy and Business

- 8, 62 ◆ Sugar Economics and Business
- 8, 16 ◆ European Union Developments
- 18 ◆ Starch and Sweeteners
- 19 ◆ Biofuels
- 55 Renewable raw materials
- 59 News from Germany

Wirtschaft

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

- 23, 59 ◆ Coming Events

Tagungen und Veranstaltungen

- 43, 53 ◆ New products and processes

Neue Produkte und Verfahren

- 57 Personal notes

Personalien

- 64 ◆ Abstracts

- ◆ Dokumentation

- 64 Index to advertisers

Inserentenverzeichnis

Sommaire**Indice**

**C.M. Hoffmann,
B. Märländer**

- 26 ◆ Qualité technologique de la betterave à sucre défoliée et décolletée

- ◆ Calidad tecnológica de remolachas azucareras deshojadas y descabezadas

**H.-J. Jördening,
R.-M. Schoth,
Ch. Pipper, R. Egholm**

- 36 ◆ Nouvelle méthode pour améliorer l'(re)activation des installations anaérobies

- ◆ Nuevo método para la (re-) activación mejorada de plantas anaeróbicas

A.G. Degenhardt

- 40 ◆ Authenticité du sucre: Identification des sources végétales et de l'origine géographique du saccharose

- ◆ Autenticidad del azúcar – Identificación de la planta de origen y determinación del origen geográfico de la sacarosa

**M. Hauer, H.-J. Koch,
St. Mittler, A. Windt,
St. Krüssel,
G. Schlinker, et al.**

- 44 Culture d'assolement, choix de variétés, fumure azotée: effet sur l'ajout d'azote et sur le rendement en betteraves sucrières ainsi que sur l'infestation de nématodes

Cultivo de frutos intermedios, selección de la variedad, fertilización con N: efecto sobre el suministro de N y sobre el rendimiento de la remolacha azucarera así como sobre la densidad de nematodos

- ◆ Englisch / English / Anglais / Inglés