

## Current affairs

- 469 ◆ Editorial
- 470 ◆ Headlines
- 478 ◆ CoProB announces profit of more than €1.4mn
- 479 ◆ Results of sugar companies: First quarter FY2015/16
- 480 ◆ World sugar market: Sugar outlook sours amid bearish background noise
- 486 ◆ First estimate of EU sugar production 2015/16
- 491 ◆ EU Commission paper critical of first-generation biofuels
- 515 100 years BMA steam engine in Oldisleben
- 523 Pfeifer & Langen reports decline in sales

## Aktuelles

- Editorial
- Schlaglichter
- ◆ CoProB meldet mehr als 1,4 Mio. € Gewinn
- ◆ Ergebnisse von Zuckerunternehmen im ersten Quartal 2015/16
- ◆ Weltzuckermarkt: Schlechte Aussichten inmitten unfreundlicher Börsentendenz
- ◆ Erste Schätzung der EU-Zuckererzeugung 2015/16
- ◆ Arbeitspapier der EU-Kommission sieht Biokraftstoffe der ersten Generation kritisch
- 100 Jahre BMA-Dampfmaschine in Oldisleben
- Umsatzrückgang bei Pfeifer & Langen

---

## Technology

A. Spoerri, T. Kaegi  
for CEFS

- 492 ◆ LCA of EU beet sugar. Part I: Conducting a LCA of sugar production in the European Union

K. Schlumbach, A.  
Pautov, L. Göckeritz,  
A. Bagherzadeh, E.  
Flöter

- 500 ◆ Controlled sucrose crystallization at pilot-plant scale

C. Jensen, D. Love

- 508 ◆ GREEN refining technology

## Technologie

- ◆ Ökobilanz von EU-Rübenzucker. Teil I: Erstellung einer Ökobilanz der Zuckergewinnung in der Europäischen Union

- ◆ Saccharosekristallisation in einer Pilotanlage

- ◆ GREEN – eine innovative Raffinations-technologie

## Economy and Business

- 472, 526 ◆ Sugar Economics and Business  
485 ◆ European Union Developments  
487 ◆ Starch and Sweeteners  
489 ◆ Biofuels  
518 Renewable raw materials  
515, 522 News from Germany

## Wirtschaft

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

- 
- 477, 525 ◆ Events  
521 Personal notes  
528 ◆ Abstracts  
528 Index to advertisers

- Tagungen und Veranstaltungen  
Personalien  
◆ Dokumentation  
Inserentenverzeichnis

---

## Sommaire

A. Spoerri, T. Kaegi  
for CEFS

- 492 ◆ Bilan écologique du sucre de betteraves  
de l'UE. Partie 1 : Etablissement d'un  
bilan écologique dans la production de  
sucre dans l'union européenne

K. Schlumbach, A.  
Pautov, L. Göckeritz,  
A. Bagherzadeh, E.  
Flöter

- 500 ◆ La cristallisation du saccharose dans une  
usine pilote

C. Jensen, D. Love

- 508 ◆ GREEN – Une technologie de raffinage  
innovante

## Indice

- ◆ LCA de azúcar de remolacha de UE.  
1ª Parte: LCA de la producción azucarera  
en la Unión Europea

- ◆ Cristalización de la sacarosa en una  
planta piloto

- ◆ GREEN – Tecnología de refinado