

Presse

Pressemitteilung 26.05.2009

CropEnergies und Tyczka Energie bauen CO₂-Verflüssigungsanlage in Zeitz

Mannheim/Geretsried, 26. Mai 2009 ? Die CropEnergies AG, Mannheim, und die Tyczka Energie GmbH, Geretsried, planen, in Zeitz, Sachsen-Anhalt, eine Anlage zur Verflüssigung von CO₂ (Kohlensäure) in Lebensmittelqualität zu errichten. Die Anlage verfügt über eine Jahreskapazität von 100.000 Tonnen Kohlensäure und soll im Jahr 2010 den Betrieb aufnehmen.

Bau und Betrieb der Verflüssigungsanlage erfolgen über das neu gegründete Joint Venture CT Biocarbonic GmbH, Zeitz, an dem beide Partner mit je 50 Prozent beteiligt sind. Die Transaktion wurde vorbehaltlich der Zustimmung der zuständigen Wettbewerbsbehörden abgeschlossen.

Die Anlage zur Verflüssigung, Aufreinigung und Rückgewinnung der Kohlensäure liegt in unmittelbarer Nähe der Bioethanolanlage von CropEnergies in Zeitz (Burgenlandkreis ? südl. Sachsen-Anhalt) und wird von der dort vorhandenen Infrastruktur profitieren. Als Rohstoff wird biogenes CO₂ aus der Bioethanolproduktion der CropEnergies verwendet, das bei der Vergärung von Getreide und Zuckersirupen zu Bioethanol anfällt. Lutz Guderjahn, Mitglied des Vorstandes der CropEnergies: ?Mit dem Bau der CO₂-Verflüssigungsanlage steigert CropEnergies die Ertragskraft des Standortes Zeitz durch die Verlängerung der Wertschöpfungskette und verbessert gleichzeitig durch die Aufbereitung des CO₂ die Treibhausgasbilanz der Bioethanolanlage.?

Die erzeugte Kohlensäure wird exklusiv durch die Tyczka Kohlensäure GmbH & Co KG, Geretsried, vermarktet. Frank Götzelmann, Mitglied der Geschäftsführung der Tyczka Energie: ?Durch die Investition in Zeitz sichert sich die Tyczka Unternehmensgruppe nicht nur langfristig eine dauerhafte Kohlensäurequelle an einem attraktiven Standort, sondern schafft gleichzeitig die Grundlage, ihre Marktposition in Zentraleuropa weiter auszubauen.?

Die besonderen chemischen Eigenschaften der in Zeitz erzeugten Kohlensäure eröffnen ein breites Anwendungsspektrum für unterschiedlichste Branchen. Außer bei Getränken wird Kohlensäure u. a. auch als Kühl- und Frostmittel für Lebensmittel und als Schutzgas in der Verpackungsindustrie genutzt. In Europa liegt der jährliche Bedarf an flüssiger Kohlensäure derzeit bei rund drei Millionen Tonnen, das Wachstum der Branche beträgt im Mehrjahresmittel rund drei Prozent jährlich.

Informationen zu den Unternehmen

Die CropEnergies-Gruppe ? ein Mitglied der Südzucker-Gruppe ? ist ein führender europäischer Hersteller von nachhaltig erzeugtem Bioethanol für den Kraftstoffsektor. Mit Tochtergesellschaften in Deutschland, Belgien und Frankreich hat sich CropEnergies innerhalb weniger Jahre als einer der

Pressemitteilung 26.05.2009 > Archiv 2009 > Pressemitteilungen > Presse > CropEnergies AG

https://www.cropenergies.com/de/Presse/Pressemitteilungen/Archiv_2009/

[Pressemitteilung_26.05.2009/](#)

Seite zuletzt geändert am 26.05.2009 um 13:39 Uhr

Seite 1



führenden Bioethanolhersteller in einem Wachstumsmarkt etabliert. Die Aktien der CropEnergies AG (ISIN DE000A0LAUP1) sind an der Frankfurter Börse im amtlichen Handel (Prime Standard) notiert.

Die Tyczka Energie GmbH ist das Führungsunternehmen der mittelständischen Tyczka Unternehmensgruppe mit Firmensitz in Geretsried. Kerngeschäftsfelder sind die Energieversorgung (Propan und Butan), Industriegase und Kohlensäure, sowie Services. Die Tyczka Kohlensäure GmbH & Co. KG ist eine 100 Prozent Tochter der Tyczka Energie GmbH und kam 2004 durch eine Akquisition zur Unternehmensgruppe.

Pressemitteilung 26.05.2009 > Archiv 2009 > Pressemitteilungen > Presse > CropEnergies AG

https://www.cropenergies.com/de/Presse/Pressemitteilungen/Archiv_2009/

[Pressemitteilung_26.05.2009/](#)

Seite zuletzt geändert am 26.05.2009 um 13:39 Uhr

Seite 2