

Medienmitteilung

Syngenta führt neue tropische Zuckerrüben für Nahrungsmittel und Biotreibstoffe ein

Basel, Schweiz / Mumbai, Indien, 28. August 2007

Syngenta hat in Indien spezielle Zuckerrüben entwickelt, die auch unter tropischen Klimabedingungen kultiviert werden können. Diese neuen tropischen Zuckerrüben zeichnen sich durch erhebliche Vorteile für die Landwirtschaft aus, sie schützen die Umwelt und liefern höhere Erträge. All dies kommt sowohl den indischen Landwirten als auch der Bevölkerung und Wirtschaft Indiens zugute. Die Erträge dieser Zuckerrüben sind mit Zuckerrohr vergleichbar. Sie können sowohl zu Nahrungsmitteln weiterverarbeitet als auch in Ethanol umgewandelt und als Biotreibstoff verwendet werden.

Die neuartigen Zuckerrüben bieten den Vorteil, dass sie auch in relativ trockenen Regionen angebaut werden können, da sie mit erheblich weniger Wasser auskommen als dies typischerweise für Zuckerrohr erforderlich ist. Sie reifen schneller und können bereits nach fünf Monaten geerntet werden. Die Landwirte können damit auf der gleichen Fläche eine zweite geeignete Kultur anbauen, die Gesamterträge erhöhen und ihr Einkommen steigern.

Syngenta ist mit dieser tropischen Zuckerrübensorte an zwei Projekten beteiligt:

- **Zucker für Nahrungsmittel:** In Ambad, in der Nähe von Jalna, im Bundesstaat Maharashtra, hat Samarth Cooperative Sugar Mill in Zusammenarbeit mit dem Vasantdada Sugar Institute eine Pilotanlage für die Verarbeitung tropischer Zuckerrüben eingerichtet. Bei den ersten Ernten haben sich der erwartete hohe Ertrag sowie die erstklassige Qualität des Zuckers bestätigt.
- **Zucker für Treibstoffe:** Syngenta arbeitet in Kalas, in der Nähe von Pune, gemeinsam mit Harneshwar Agro Products, Power and Yeast Ltd. mit über 12'000 Landwirten zusammen. Das Unternehmen hat dort eine Bioethanol-Produktionsanlage erbaut, in der die tropischen Zuckerrüben von Syngenta verarbeitet werden. Das schnellere Wachstum der Zuckerrüben ermöglicht eine höhere Ethanol-Jahresproduktion im Vergleich zu einer Verarbeitung von Zuckerrohr.

„Die indische Regierung ist sehr an den technologischen Möglichkeiten interessiert, mit denen Syngenta zur Entwicklung und zum Wachstum der indischen Landwirtschaft beitragen kann“, sagte Sharad Pawar, der indische Minister für Ernährung und Landwirtschaft. „Dank der erfolgreichen Einführung dieser neuen Zuckerrüben kann nun in kürzerer Zeit und mit weniger Wasser mehr Zucker für die Nahrungsmittel- und Energieproduktion gewonnen werden. Ich bin überzeugt, dass die indische Zuckerindustrie gemeinsam mit Syngenta gerne an der weiteren Optimierung dieser Kulturen arbeiten wird und die Einführung in ganz Indien vorantreiben wird.“

Robert Berendes, Leiter Business Development bei Syngenta, fügte hinzu: „Wir haben hier ein einzigartiges Projekt, das für Landwirte, Verbraucher und die Umwelt vorteilhaft ist. Das ist ein herausragendes Beispiel dafür, wie der Einsatz von Technologien die landwirtschaftliche Produktivität, vor allem in klimatisch anspruchsvollen Anbaugebieten, steigern kann.“

Die Entwicklung der tropischen Zuckerrübenart hat mehr als zehn Jahre in Anspruch genommen. Möglich wurde sie dank der umfassenden Züchtungskennnisse und der technologischen Plattform von Syngenta. Das Unternehmen wird die Nutzungsmöglichkeiten für tropische Zuckerrüben auch in anderen tropischen Regionen mit schlechten Bodenbedingungen untersuchen.

Syngenta ist ein weltweit führendes Agribusiness-Unternehmen, das sich durch innovative Forschung und Technologie für eine nachhaltige Landwirtschaft einsetzt. Das Unternehmen ist ein Marktführer im Pflanzenschutz und nimmt am Markt für hochwertiges kommerzielles Saatgut Platz drei ein. Der Umsatz 2006 betrug rund USD 8,1 Milliarden. Syngenta beschäftigt rund 21 000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in über 90 Ländern. Syngenta ist an der Schweizer Börse (SYNN) und an der Börse von New York (SYT) kotiert. Weitere Informationen: www.syngenta.com.

Mediananfragen:	Médard Schoenmaeckers (Schweiz)	+41 61 323 2323
	Sarah Hull (USA)	+1 202 628 2372
Analysten/Investoren:	Jonathan Seabrook	+41 61 323 7502
		+1 202 737 6520
	Jennifer Gough	+41 61 323 5059
		+1 202 737 6521

Vorausschauende Aussagen

Dieses Dokument enthält in die Zukunft gerichtete Aussagen. Diese können Risiken und Unsicherheiten beinhalten, die zur Folge haben können, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von den zukunftsbezogenen Aussagen abweichen. Wir verweisen Sie auf die öffentlich zugänglichen Unterlagen von Syngenta, die bei der Securities and Exchange Commission in den USA eingereicht wurden und Informationen über diese und andere Risiken und Unsicherheiten enthalten. Syngenta ist nicht verpflichtet, in die Zukunft gerichtete Aussagen zu aktualisieren, um effektive Ergebnisse, neue Annahmen oder andere Faktoren zu berücksichtigen. Dieses Dokument ist nicht Bestandteil irgendeines Angebots, einer Verkaufs- oder Ausgabeaufforderung oder einer Bewerbung eines Kauf- oder Zeichnungsangebots für Aktien oder ADS von Syngenta. Es stellt auch keine Vertragsgrundlage dar und darf in keinem entsprechenden Zusammenhang verwendet werden.