

বায়োটেক ফসলের বর্তমান অবস্থা

ISAAA এর "ফসল জৈব প্রযুক্তির বিশ্ব জ্ঞান কেন্দ্র" কর্তৃক রচিত উন্নয়নশীল দেশের কৃষি-জৈব প্রযুক্তি উদ্ভাবনের বিশ্ব পরিস্থিতির সারাংশ।

অক্টোবর ২৭, ২০০৬

এ সংখ্যার শিরোনাম

খবর

বিশ্ব - খরা সহিষ্ণু ভূট্টা

আমেরিকা - কানাডাকে সহযোগিতা করতে পারে বায়োটেকনোলজিঃ BSDE

ইউরোপ - বায়োটেকনোলজিঃ বায়োটেকনোলজিঃ সহযোগিতা

- ভ্যাটিকানে

গবেষণা

- হৃদপিণ্ডের জন্য জিএম টমেটো

বিজ্ঞপ্তি

- ভারতের বিটি ডুলার ডিডিও ভার্সন এখন ফরাসী ভাষায় সহজলভ্য

- বায়োটেকনোলজির চাহিদা পূরণের জন্য

খবর

বিশ্ব

খরা সহিষ্ণু ভূট্টা

পাইলটনিয়ার হাইব্রিড ইন্টারন্যাশনাল খরা সহিষ্ণু ভূট্টা উদ্ভাবনের চেষ্টা করছে। এ ভূট্টার পানি ব্যবহার দক্ষতা বেশী হওয়ার সাথে সাথে এটি খরা সহিষ্ণুও হবে। ফলে এটি বিম্বৃত্ত এলাকায় জন্মানো বা চাষ করা সম্ভব হবে। পাইলটনিয়ার ইতিমধ্যে অন্যান্য ফসলের অনেক খরা সহিষ্ণু জাত উদ্ভাবন করেছে। [বিস্তারিত: http://www.pioneer.mediaroom.com/index.php?s=press_release&item=194](http://www.pioneer.mediaroom.com/index.php?s=press_release&item=194)

আমেরিকা

কানাডাকে সহযোগিতা করতে পারে বায়োটেকনোলজিঃ BSDE

কানাডার অর্থনৈতিক উন্নয়নে আর ও অবদান রাখতে পারে বায়োটেকনোলজি। এ কথা বলেছেন Sustainable Development and Canada's Future Economy (BSDE) এর এক্সট বলেছেন শুধু কানাডার নয়, পৃথিবীর অন্যান্য দেশেরও অর্থনৈতিক উন্নয়নে এটি কাজ করে থাকে। [বিস্তারিত: http://www.cbac-cccb.ca](http://www.cbac-cccb.ca) or Email: info@cbac-cccb.ca

ইউরোপ

বায়োটেকনোলজিঃ বায়োটেকনোলজিঃ সহযোগিতা

ইউরোপের বায়োটেকনোলজিঃ সমিতি সম্প্রতি ঘোষণা দিয়েছিল যে, তারা দেশের বায়োটেকনোলজিঃ প্রয়োজনীয় সহযোগিতা দিবে। ইউরোপে জ্ঞানভিত্তিক জৈব-ইকোনোমিতে এটি গুরুত্বপূর্ণ অবদান রাখবে বলে তারা মনে করেন। তাছাড়া উদ্ভিদ ও ইন্ডাস্ট্রিয়াল বায়োটেকনোলজিতেও এটি অবদান রাখবে। [বিস্তারিত: http://www.europabio.org/articles/PR_industrial201006.doc](http://www.europabio.org/articles/PR_industrial201006.doc)

ভ্যাটিকানে

তিন জন প্রফেসর জিএম শস্য নিয়ে ভেটিকানে জিএম বিতর্কে অবতীর্ণ হয়েছিলেন। তারা এ বিতর্কে জয়ী হয়েছেন এবং বলেছেন যে, প্রচুর অর্থনৈতিক উপকার এ জিএম থেকে পাওয়া সম্ভব। তারা আরও বলেছেন যে এ জিএম স্বাস্থ্যের প্রতি কোন প্রভাব ফেলে না। [বিস্তারিত: http://ncregister.com/site/article/507](http://ncregister.com/site/article/507)

গবেষণা

হৃদপিণ্ডের জন্য জিএম টমেটো

বিজ্ঞানীরা গবেষণা করে দেখেছেন যে, সাধারণ টমেটোর চেয়ে জিএম টমেটো হৃদপিণ্ডের জন্য ভাল। এ টমেটো খেলে দেহে কোলেস্টারল জমা হওয়ার কোন সম্ভাবনা নাই। এ টমেটো দেহের হৃদপিণ্ড সক্রিয় রাখে। [বিস্তারিত: Email: knowledge.center@isaaa.org](mailto:knowledge.center@isaaa.org)

বিজ্ঞপ্তি

ভারতের বিটি তুলার ভিডিও ভার্শন এখন ফরাসী ভাষায় সহজলভ্য

ভারতের বিটি তুলার ভিডিও ভার্শন ফরাসী ভাষায় পাওয়া যাচ্ছে। নিম্নের ঠিকানায় যোগাযোগ করলে বিস্তারিত জানা যাবে। বিস্তারিত: http://www.uga.edu/news.artman/publish/061023_Biodiesel.shtml and <http://www.SoutheasBiodiesel.org>

বায়োডিজেলের চাহিদা পূরণের জন্য

বিশ্বে বায়োডিজেলের চাহিদা পূরণের জন্য এক বায়োডিজেল কর্মশালার আয়োজন করেছে এথেন্সের জর্জিয়া বিশ্ববিদ্যালয়। এটি এথেন্সে ২০০৬ সালের নভেম্বর মাসের ২৭-২৯ তারিখ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত হবে। এ কর্মশালায় প্রধান লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য হল বায়োডিজেল শিল্পের ব্যাপারে ব্যবহারিক বা প্রয়োজনীয় তথ্য সরবরাহ করা। বিস্তারিত: http://www.ciat.cgiar.org/newsroom/release_22.htm

ISAAA (International Service for the Acquisition of Agri-biotech Applications)

*Bangla*Centre, c/o CIMMYT BD, Hse18, Rd4, Sec4, Uttara, Dhaka1230, Bangladesh • Phone +88028916929 ext. 122 • Fax ext. 115 • k.nasiruddin@isaaa.org
*SEAsia*Center, c/o IRRI, DAPOBox 7777, Metro Manila, Philippines • Ph +63-2-580-5600 • Fax 580-5600 • Telfax 49-536-7216 • R.Hautea@isaaa.org
*Ameri*Center, 417 Bradfield Hall, Cornell University, Ithaca, NY 14853, USA • Phone +1-607-255 1724 • Fax 255 1215 • AmeriCenter@isaaa.org
*Afri*Center, CIP/ILRI, PO Box 25171, Nairobi, Kenya • Phone +254-20-630 743 ext. 3261 • Fax 630-005/631-599 • S.Wakhusama@cgiar.org

www.bdbic.org: বাংলাদেশ বায়োটেকনোলজি তথ্য কেন্দ্র কর্তৃক সকলের ব্যবহারের জন্য ওয়েব

www.isaaa.org: ISAAA সম্পর্কে সকল তথ্য, Crop Biotech Update: বায়োটেক ফসলের বিশ্ব পরিস্থিতির ওয়েব

www.agbios.com: কৃষি বায়োটেকনোলজির ওয়েব, নিউজলেটারে বাংলাদেশের জন্য পৃথক সেকশন রয়েছে

bdbic@googlegroups.com: বাংলাদেশ বায়োটেকনোলজি তথ্য কেন্দ্র কর্তৃক সকলের ব্যবহারের জন্য গ্রুপ মেইল

info@isaaa.org: ISAAA যেকোন তথ্য বা প্রকাশনার জন্য