



ev‡qv‡UK dm‡j i eZg‡vb Ae-¶

"ISAAA Gi dmj ^Re cñy³ i nek Ávb †K> ^KZK i nPZ
Dbøbkxj † tki Kwl -%Re cñy³ D™etxbi nek cni w- nzi mvisk"

www.isaaa.org; www.bdbic.org; bdbic@googlegroups.com; info@isaaa.org



ISAAA

Rubrix 16, 2013 Bs

শিরোনাম

খবর	বিশ্ব WqgSevK tcvKvi lRb tcvKvgvko lbqSjbi Rb GKvU tvqx mgvatibi bZb evL tq
আফ্রিকা	ABNE পরিচালক আফ্রিকান কুষকদের জীবনযাত্রা উন্মানে বাহোটেকনোলজির ভূমিকার উপর জোর দেন
আমেরিকা	Mtel Kiv KvUb AvJugtbi weitx Dtmq i my qv ctpqv DtbWPb Kti tQb
এশিয়া ও প্রশান্তমহাসাগরীয় অঞ্চল	ভারতের বাহোটেক ফসলের মাঠ গবেষণা বক্ষ করা ঠিক নয়ঃ পাওয়ার
ইউরোপ	tej lRqvtg tvqfite Pvli i tqi giv chiqi ciqvgv RGy Avj j KvhKvi xZv mputKqbiDZ
গবেষণা	%Re cIKSkj MZ a-AvgvBtj RIK evav`vbKvix tcqvR B`ji i Rb c0vnRbK bq

বিশ্বারিত

ଶ୍ରୀମଦ୍ଭଗବତ

W̄ggše"vK tciKvi w̄Rb tciKvqyKo w̄bqš̄bi Rb" GKwJ "vqx mgvav̄bi bZb e"vL" t̄ q

Fujian Agriculture, Forestry University (FAFU) Ges Beijing Genomics Institute GKU AVSRZK
MtelYK `j KZR cwi Pwjj Z n tq Brassica dmtj i metPpq asmvZK tcvKv Wqgš-e vK g_ Gi c lg Rbtvgi c lqquJ
máubœKt i tQb| AavCK Professor Misheng You MtelYv `tj i c vb etj b th, DBM Gi Rbtvg c lqquJ GKU
k 3 wvE wntme KvR Ki te weeZBxq c Kiqv mbv³Ki tb| GKU tcvKv Kfite GKU cbvZ dmj Herbivore nq hv AtbK
KxUcZ t i weKtx KvR Kti |

The complete genome sequence of diamondback moth is publicly available at: <http://www.iae.fafu.edu.cn/DBM>. The article in *Nature Genetics* is available at: <http://www.nature.com/ng/journal/vaop/ncurrent/full/ng.2524.html>.

ଏବର୍ଗ୍ ଆଫିକା

ABNE পরিচালক আফ্রিকান কৃষকদের জীবনযাত্রা উন্ময়নে বায়োটেকনোলজির ভূমিকার উপর জোর দেন

AwdKvb evtqitmdU tbUI qitK® (ABNE) cii Pij K. W. ii vb g™KbtW ej™Kbv dvtmvtZ AwdKvb Rxeb hv®vi gitbvbq®bi Dci I Drci b evtqitUKtbiy ®Ri i "Zj Dtj L Ktib mgctZ GK vgiWqv cikEti ®Zlb etj b th, AwdKvi 3iU t k hLb evtqitUK dj m Pvl Kti j vFerb ntQ ZLb Ab"v" t`tki I GiU M®tb AvM®x ni qv h_y®

See original article at <http://www.africabio.com/index.php/news/bio-safety/we-need-technology-to-increase-farmers-live-quality-makinde>.

ঠঁ বৰঁ: আমেরিকা

MtelKiv KxUb Avugtbi wei "tx DwTMt i mi ¶v cñgv DtbWpb Kti tqb

tcbowmj fwibqy t÷U wekje`vj tqi KxU ZEje`iv GKU MteI Yvi Øiv cœvb Kt i tQY th, GiKU Dwmc Zvi cœzi ¶v cœvb n‡Z cvti ZLbB hLb Zvi v Lp ZiovZwo GiU GKU mnPi AbjnÜtbi Rb" GKU cji"l gwQ, GKU drcvq| MteIKi Avtiv etj tQb th, wKQyMwQcuj v cji"l gwQi M‡Ü D™amZ nq Ges bvx tgSgwQ H me Mühpß MwQ wNg cvov t_tK weiz _vK dtj KxU t_tK H MwQ mi · v cvq

View PSU's news release at <http://live.psu.edu/story/63277>.

খবরঃ এশিয়া ও প্রশান্ত মহাসাগরীয় অঞ্চল

ভারতের বায়োটেক ফসলের মাঠ গবেষণা বন্ধ করা ঠিক নয়: পাওয়ার

ভারতের কৃষিমন্ত্রী শারদ পাওয়ার সংসদ প্যানেল কর্তৃক বায়োটেক ফসল গবেষণা, চাষ বন্ধ করার পরামর্শ বাতিল করে দিয়ে সরকারকে ধাদ্য নিরাপত্তা প্রদানকারী কোন গবেষণা বন্ধ না করতে বলেছেন। ভারতের বৃহত্তর সংখ্যার কথা বিবেচনা করে জিএম শস্য চাষের অনুমোদন দিতে হবে তবে জীবন্নিরাপত্তার দিকে সঠিক নজর রাখতে হবে। বর্তমানে সরকার বিটি তুলা চাষ করছে ও বিটি বেঙ্গলের উপর নিষেধাজ্ঞা দিয়েছে। ছাড়া সরকার জিএম তুলা ও ভুট্টা পাঞ্জাব, হরিয়ানা, অসম ও গুজরাটে পরীক্ষামূলক মাঠ চাষের জন্য অনুমোদন দিয়েছে।

Read more at <http://www.indiaenvironmentportal.org.in/news/govt-shouldnt-ban-gm-crop-field-trials-pawar>.

খবরঃ ইউরোপ

tej Rqvtg - Vqxfvte Pv|l i tPfT gIV chqiqi cixqVq RGg Avj j KvhRvi xZv mpuKqibOZ
tej Rqvtg iScvShi Z Avj j `B eQi gIV cixqvi ci MtelKiv mUrS-DcbxZ nhtQ th, Avj y hv Kbv GKwaK Avj y
tivMi cQZtivaK Zv t_ tki Avj ykik tK Avtiv teik tUKmB KiTZ ctii; thtnZiRGg km eCKfvte Phytophthora
infestans Gi cQZ Kg mste`bkj Ges hv KvU cPwmtmte cwiPZ | GB dj vdj , hv gIV chq t_tK tbqv ntqfQ Gw
cKvk Kiv nte GKw AvSRqZK neAvb cwi Kiq |

See VIB's news release at <http://www.vib.be/en/news/Pages/Field-tests-confirmed-the-potential-of-genetically-modified-potatoes-for-sustainable-potato-cultivation.aspx>.

খবরঃ গবেষণা

%Re cQKSkj MZ a-AvgvBtj RfK evav` vbKvi x tcqyR B`fj i Rb cQvnRbK bq
evqfUK Wj , Chickpeas Ges Cowpeas t_tK Avj dV Amylase inhibitor-1 cKvkKvi x hv mavi b wktg KvhRix
cQZtiva wb`kR| aA1 AfbK Abkj `ewko` t`Lvg hv exR wb`O, D" P Drcv` bkjx Zv Ges iScvShi Z nq cwi eZbi dtj
hv exRi AvS-+ w tq tcSfQ| bb-evqfUK Wj fPjY AfbK mgq c0vbi myo Kti |

Read the complete research article for free at <http://www.plosone.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0052972>.

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

BanglaCentre, Dept. of Biotechnology, Bangladesh Agril Univ, Mymensingh • Ph +88091 55695-7 Ext. 2650 • Fax: 88 091 55810 • k.nasiruddin@isaaa.org
SEAsiaCenter, c/o IRRI, DAPOBox 7777, Metro Manila, Philippines • Ph +63-2-580-5600 • Fax 580-5600 • Telfax 49-536-7216 • R.Hautea@isaaa.org
AmeriCenter, 417 Bradfield Hall, Cornell University, Ithaca, NY 14853, USA • Phone +1-607-255 1724 • Fax 255 1215 • Americenter@isaaa.org
AfriCenter, CIP/ILRI, PO Box 2510, 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 রয়েছে

www.isaaa.org: ISAAA সর্বসম কর্তৃত। Crop Biotech Update: বায়োটেকনোলজির অবসর

www.agbios.com: বৃক্ষ বায়োটেকনোলজি তথ্য কেন্দ্র কর্তৃক সকলের ব্যবহারের জন্য প্রকাশিত হয়েছে

bdbic@googlegroups.com: বাংলাদেশ বায়োটেকনোলজি তথ্য কেন্দ্র কর্তৃক সকলের ব্যবহারের জন্য প্রকাশিত হয়েছে

info@isaaa.org: ISAAA এর মোকাব করা বা প্রকল্পমূলক জন্য