



ev̄qvtUK dm̄tj i eZḡvb Aēv

“ISAAA Gi dm̄j `Re c̄h̄j̄ i wek! Ávb tK` KZR iPZ
Dbqbkxj t̄ tki Kwl -%Re c̄h̄j̄ D™etbi wek! ciw̄ ZI miwsk”

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



‡deqvi x 03, 2012 Bs

শিরোনাম

খবর	বিশ্ব weÁvbxi v Durum Mtgi Dbqtbj Rb GKmt½ KvR Ki te
আফ্রিকা	AwdKvZ avtbi Drcv` b ejxi Rb KvRKix c`‡¶c
আমেরিকা	Pioneer Hi BRED, ¶iv Avenl qvi Rb 17U bZb cb ewni Kti tQ
এশিয়া ও প্রশান্তমহাসগরীয় অঞ্চল	At÷ij qvtZ evj M ciw̄vgj K PvI Kti fvj dj vdj tcqtQ
ইউরোপ	Mq t_k Mq Rtbj Z_ " vbsZwi Z
গবেষণা	weÁvbxi v ¶iv c̄Ztiva mubefji RvZ Zixi Rb Secondary %ekó teQ wb"Q

বিস্তারিত

খবর: বিশ্ব

weÁvbxi v Durum Mtgi Dbqtbj Rb GKmt½ KvR Ki te

Wfute Wjvg Mtgi Avtiv Dbqtb Kiv hq Zv wbq Atóij qv, BZjx, RgBxi weÁvbxi v, Australian Centre for Plant Functional Genomes in Adelaide Gi mt½ wqis Kti tQ Wjvg Mg Lvevi Zixi Rb eeuZ nq i „Ui Mtgi tPq At÷ij qv Ges BZjx xi weÁvbxi v GB Wjvg Mg wbq KvR Kti tQ

For more information, visit <http://www.acpfg.com.au/uploads/documents/news/DurumWorkshop.pdf>

খবর: আফ্রিকা

AwdKvZ avtbi Drcv` b ejxi Rb KvRKix c`‡¶c

Africa Rice Center (Africa Rice) 20 ermti i Rb wefboc`‡¶c MØY Kti tQ Wfute 2020 mtj i gta 90% wbPkj nq hq Africa Rice Director General Dr. Pupa Abdocalaye Seck ejt tQ Rice Sector Gi Dbqtb GB gwit k Atbk DcKZ nte hw mv_Rfute mubeq Zntj -

⇒ mve-mvniv AAtj avb Drcv` b 2010 mj t_k 2020 mtj 18.4 wqj qb Ub t_k 46.8 wqj qb Ub nte |

⇒ 2020 mtj i gta 11 wqj qb AwdKvZ t_k ḡj̄ c̄te |

Read more at <http://www.africarice.org/warda/newsrel-strategic-plan-feb12.asp>

খবর: আমেরিকা

Pioneer Hi BRED, ¶iv Avenl qvi Rb 17U bZb cb ewni Kti tQ

Pioneer Hi BRED, ¶iv Avenl qvi Rb 17U bZb cb tei Kti tQ th_tj v 96-116 w`tbi gta ¶iv ciw̄tekk ciw̄c° nte tkli ermi Ziv 8U Optimum AQUAmax Hybrids tei Kti tQ hv ¶iv ciw̄tekk 71% Drcv` b teotQ GB ermi th_tj v tei Kti tQ tm_tj v t_k GKB i Kg j vfevb nl qv hute |

Read more about the new products at <http://www.pioneer.com/home/site/about/news-media/news-releases/template.CONTENT/guid.ACE7C612-E701-BDAC-F795-7BC0FD016E24>

খবরঃ এশিয়া ও প্রশান্ত মহাসাগরীয় অঞ্চল

A‡-ij q‡Z ejj ॥ ci†gj K PvI K‡i fij dj vdj tctq‡Q

Australia Center for Plant Foundation Genomics (ACPFG) GM ejj †PvI K‡i fij dj vdj tctq‡Qb | c‡g ermi Western Australia Gi Corrigin G Salt Tolerant Gi RvZ PvI K‡i †Q | ACPFG Gi M‡el Kiv g‡b Ki †Qb GB ejj xi RvZ †_‡K 20-30% t‡k Drcv` b cvl qv hv‡e |

View the article at <http://sl.farmonline.com.au/news/nationalrural/grains-and-cropping/barley/gm-barley-trial-success/2430826.aspx>

খবরঃ ইউরোপ

MQ †_‡K M‡Q †R‡bi Z_” †b‡ŠZ‡i Z

Max Planck Institute Gi weÁvb‡ Ralph Bock Awe- vi K‡i †Qb th, eZ‡t b m‡úY‡K‡i v‡- A_ev †R‡bi we‡kl Ask c‡Z-‡cb mg‡qi e‡cv‡i | Sex †Rb Q‡ov †Rb U‡_dvi Ki‡K Horizontal Gene Transfer (HGT) h‡ Prokaryotes G m‡e †Qj , †KŠ eZ‡t b G‡U M‡QI m‡e |

Read the complete article at <http://www-en.mpimp-golm.mpg.de/pdf/pm/PM-2012-01-31E.pdf>

খবরঃ গবেষণা

weÁvb‡i v ¶iv c‡Z‡iva m‡úb‡f‡i RvZ †Z‡i Rb” Secondary †ekó” te‡Q †b‡Q

¶iv c‡Z‡iva m‡úb‡e‡kó” †Rb †iv †b‡Šb nq GB Rb” eZ‡t b ¶iv c‡Z‡iva m‡úb‡f‡i RvZ †Z‡i †Z AtbK mgm” † Lv † tq‡Q ZvB, Xavier Mhike of Makere University in Uganda Ab”v” weÁvb‡` i m‡_ mg‡j fij Secondary †ekó” thgb- general combining ability (GCA) was highly significant for grain yield, anthesis-silking interval (ASI) and ears per plant (EPP). Specific combining ability (SCA) was significant for grain yield and EPP. Stress tolerance index (STI) and geometric productivity index (GPI) BZ”w” †ekó” †jv te‡Q †b‡Q |

Read more about this study at <http://www.academicjournals.org/ajps/PDF/Pdf2012/27%20January/Mhike%20et%20al.pdf>

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 55510 • k.masiruddin@isaaa.org
SEAAsiaCenter, 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 25171, Nairobi, Kenya • Phone +254-20-630 743 ext. 3261• Fax 630-005/631-599 • S.Wakhusama@cgiar.org

www.bdbic.org: বাংলাদেশ বায়োটেকনোলজি কেন্দ্র কেন্দ্রু কান্টক সকলের ব্যবহারের জন্য উদ্যোগ

www.isaaa.org: ISAAA সম্বন্ধে সকল তথ্য, Crop Biotech Update: বায়োটেক কলসের বিশ্লেষণ পরিকল্পিত উদ্যোগ

www.agbios.com: বৃক্ষ বায়োটেকনোলজি উদ্যোগ

bdbic@googlegroup.com: বাংলাদেশ বায়োটেকনোলজি কেন্দ্রু কান্টক সকলের ব্যবহারের জন্য প্রক্রিয়াজাহিল

info@isaaa.org: ISAAA এর যোগান তথ্য বা প্রক্রিয়াজাহিল