



# evtqvttUK dmtj i eZgvb Ae-v

"ISAAA Gi dmtj Re chj<sup>3</sup> i nek! Avb tK<sup>3</sup> KZK i wPZ Dbqbkj  
t tki Kw -%Re chj<sup>3</sup> D<sup>3</sup>tebi nek! cwi w<sup>3</sup>zi mvi vsk"

[www.isaaa.org](http://www.isaaa.org); [www.bdbic.org](http://www.bdbic.org); [bdbic@googlegroups.com](mailto:bdbic@googlegroups.com); [info@isaaa.org](mailto:info@isaaa.org)



bttf<sup>3</sup> 28, 12 Bs

<b>wkt i vbrg</b>	
<b>Lei</b>	<b>nek!</b> + RvZxq Consortium: Gikqv Ges AwdKvi Rb <sup>3</sup> Liv ciztivax <b>Pearl Millet</b>
	<b>AwdKv</b> + AwdKvb avb e <sup>3</sup> oi Rb <sup>3</sup> Mtel Kt <sup>3</sup> i cpi vq Mtel Yv
	<b>Avtgui Kv</b> + <b>Biofuel properties</b> Gi Rb <sup>3</sup> <b>Engineering</b> MvQ
	<b>Mtel Yv</b> + <b>Osfer2</b> Gi <b>Overexpression</b> Gi Rb <sup>3</sup> avtb Awk Avqi b avi b

## we<sup>3</sup>wi Z

### nek!

#### RvZxq Consortium: Gikqv Ges AwdKvi Rb<sup>3</sup> Liv ciztivax Pearl Millet

BDubfwmU Ae K<sup>3</sup>vj t<sup>3</sup>dwbe<sup>3</sup> tWem Gi AvSR<sup>3</sup>ZK ms<sup>3</sup>-v, AvSR<sup>3</sup>ZK km<sup>3</sup> Mtel Yv cizovb di v<sup>3</sup> t<sup>3</sup>mg-Gwi W Utic- (ICRISAT) m<sup>3</sup>v<sup>3</sup>s-<sup>3</sup>btqt<sup>3</sup> th Zviv cvj m<sup>3</sup>tj t<sup>3</sup>Ui bZb GKw RvZ D<sup>3</sup>teb Ki te thw Liv ev Mig m<sup>3</sup>ov<sup>3</sup>nte |

The news release is available at <http://www.krishidhansseeds.com/pdf/KrishidhanMilletInitiative161112.pdf>

### AwdKv

#### AwdKvb avb e<sup>3</sup>oi Rb<sup>3</sup> Mtel Kt<sup>3</sup> i cpi vq Mtel Yv

Zvb<sup>3</sup>Rvbq, t<sup>3</sup>Kvbq, DMvUv Ges Kj w<sup>3</sup>qvi weAvb<sup>3</sup>xiv m<sup>3</sup>v<sup>3</sup>s-<sup>3</sup>btqt<sup>3</sup> Zviv m<sup>3</sup>v<sup>3</sup>sj Zfite Mtel Yv Kti GKw wRb m<sup>3</sup>v<sup>3</sup> Ki te thw AwdKvi wKQyav<sup>3</sup>bi RvZ<sup>3</sup>K Witch weed striga ci R<sup>3</sup>x t<sup>3</sup> i t<sup>3</sup>lv Ki te | GB ci R<sup>3</sup>x av<sup>3</sup>bi Drcv<sup>3</sup> b 60-100% t<sup>3</sup>lv Kti v<sup>3</sup>tk |

For more information, contact Prof. Nick Talbot at [n.j.talbot@exeter.ac.uk](mailto:n.j.talbot@exeter.ac.uk)

### Avtgui Kv

#### Biofuel properties Gi Rb<sup>3</sup> Engineering MvQ

j<sup>3</sup>ti Y evi wktj RvZxq Mtel Yv m<sup>3</sup>t<sup>3</sup>i weAvb<sup>3</sup>xiv GKw D<sup>3</sup>te<sup>3</sup> i wRb cwi eZ<sup>3</sup> Kti bZb GKw RvZ D<sup>3</sup>teb Ki t<sup>3</sup>z m<sup>3</sup>lg ntqt<sup>3</sup> thw t<sup>3</sup>tk m<sup>3</sup>tr Re R<sup>3</sup>v v<sup>3</sup>x t<sup>3</sup>zix Kiv h<sup>3</sup>te | GB c<sup>3</sup>lv<sup>3</sup> gva<sup>3</sup>tg Zviv D<sup>3</sup>te w<sup>3</sup> Rv<sup>3</sup>tj g Gi cwi gvb 23% Ges vj M<sup>3</sup>bt<sup>3</sup>bi cwi gvb 18% K<sup>3</sup>vtz m<sup>3</sup>lg ntqt<sup>3</sup> GgbwK G<sup>3</sup>t m<sup>3</sup>v<sup>3</sup>KKwi w<sup>3</sup>tt<sup>3</sup>kt<sup>3</sup>bi cwi gvb 42% e<sup>3</sup>v<sup>3</sup> t<sup>3</sup>ctqt<sup>3</sup> | m<sup>3</sup>v<sup>3</sup>KKwi w<sup>3</sup>tt<sup>3</sup>kt<sup>3</sup>bi cwi gvb hZ evov<sup>3</sup>tv hvq, Re R<sup>3</sup>v v<sup>3</sup>x Drcv<sup>3</sup> b ZZ e<sup>3</sup>v<sup>3</sup> c<sup>3</sup>vq |

Access the pdf copy of the study at <http://www.biotechnologyforbiofuels.com/content/pdf/1754-6834-5-84.pdf>

Mtel Yv

**Osfer2 Gi Overexpression Gi Rb" avtb AwaK Avqi b avi b**

Kj KvZv vekthe`vj tqi weÁvbxiv avtbi bZb GKwU RivZ D<sup>TM</sup>eb Kti tQb th RivZwUj km" AwaK cwi gvb Avqi b avi Y Kti |  
GwU Ki tZ Zviv Osfer2 wRtbi AwaK expression NuUtqtQb |

Read the abstract at <http://www.landesbioscience.com/journals/gmcrops/article/22104/>

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

*Bangla*Centre, Dept. of Biotechnology, Bangladesh Agril Univ, Mymensingh • Ph +88091 55695-7 Ext. 2650 • Fax: 88 091 55810 • [k.nasiruddin@isaaa.org](mailto: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](mailto: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](mailto: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](mailto:S.Wakhusama@cgiar.org)

**[www.bdbic.org](http://www.bdbic.org)**: বাংলাদেশ বায়োটেকনোলজি তথা কেস্ট্র কতৃক সবজের বাবদরের মান বৃদ্ধি  
**[www.isaaa.org](http://www.isaaa.org)**: ISAAA সম্পর্কে সকল তথ্য. Crop Biotech Update: বায়োটেক ফসলের বিশ্ব পরিষ্কারিতর বয়েস  
**[www.agbios.com](mailto:www.agbios.com)**: কৃষি বায়োটেকনোলজির বয়েস  
**[bdbic@googlegroups.com](mailto:bdbic@googlegroups.com)**: বাংলাদেশ বায়োটেকনোলজি তথা কেস্ট্র কতৃক সবজের বাবদরের মান বৃদ্ধি  
**[info@isaaa.org](mailto:info@isaaa.org)**: ISAAA এর যেকোন তথ্য বা প্রকাশনার জন্য