

বহুস্থিতিবার, ৮ অগ্রহায়ণ ১৪৩০
৮ জমাদিউল আউয়াল ১৪৪৫ হিজরি
২৩ নভেম্বর ২০২৩
www.ittefaq.com.bd

দৈনিক ইত্তেফাক

প্রতিষ্ঠাতা তফাতজল হোসেন মানিক মিয়া

বারিতে আলুর নাভি ধসা রোগ প্রতিরোধী ট্রায়াল শুরু

■ গাজীপুর প্রতিনিধি

গাজীপুরে কৃষি গবেষণা ইনসিটিউটের গবেষণা মাঠে আলু রোপণের মাধ্যমে নাভি ধসা রোগ প্রতিরোধী আলুর কল্যাণাইন্ড ফিল্ড ট্রায়াল কার্যক্রম শুরু করা হয়েছে। বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউটের মহাপরিচালক ড. দেবাশীয় সরকার এবং জীবপ্রযুক্তি বিভাগের বিজ্ঞানীগণ গতকাল বৃক্ষবার এ কার্যক্রমের উকৌশল করেন। এ সময় বারিতে অন্য পরিচালক (গবেষণা) ড. মো. আব্দুল্লাহ ইউচুফ আখন্দ, পরিচালক (সেবা ও সরবরাহ) ড. ফেরদৌসী ইসলাম, মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (জীবপ্রযুক্তি বিভাগ) ড. মাহমুদ খাতুন এবং ফার্মিং ফিউচার বাংলাদেশের প্রধান নির্বাচী মো. আরিফ হোসেন উপস্থিত ছিলেন।

বারিতে প্রটোকল অফিসার মো. হাসান হাফিজুর রহমান জানান, বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট (বারি) যি আর জিন সমৃদ্ধ নাভি ধসা রোগ (লেট রাইট) প্রতিরোধী আলুর জাত উন্নয়নে দেশের চৰাটি

স্থানে কল্যাণাইন্ড ফিল্ড ট্রায়াল কার্যক্রম শুরু করেছে। এই ফিল্ড ট্রায়াল করা হচ্ছে বারিতে গাজীপুর, হাটহাজারী, মুসীগঞ্জ এবং রংপুর গবেষণা কেন্দ্র। তিনি জানান, কল্যাণাইন্ড ফিল্ড ট্রায়ালের উদ্দেশ্য হচ্ছে নাভি ধসা রোগ (লেট রাইট) প্রতিরোধে যি আর জিন আলুর কার্যকারিতা মূল্যায়ন করা।

উল্লেখ্য, ফিল্ড দ্য ফিউচার ফোবাল বায়োটেক পট্ট্যাটে পার্টনারশিপ, মিশিগান স্টেট ইউনিভার্সিটি এবং ইউএসএআইডি-এর মধ্যে অংশীদারিত্ব মূলক একটি প্রকল্প যা বাংলাদেশ, ইন্দোনেশিয়া, কেনিয়া এবং নাইজেরিয়ার কৃষকদের জন্য যি আর জিন সমৃদ্ধ লেট রাইট প্রতিরোধী আলুর জাত উন্নাবন ও বাজারজাত করতে কাজ করে যাচ্ছে। গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা করছে বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউটের জীবপ্রযুক্তি বিভাগ। উক্ত প্রকল্প বাস্তবায়নে সহায়তায় আছে ফার্মিং ফিউচার বাংলাদেশ।

বিএআরআই নারী ধসা রোগ প্রতিরোধী আলুর ট্রায়াল শুরু

বাবির মহাপরিচালক ড. দেবাশীষ
সরকার এবং জীবপ্রযুক্তি বিভাগের
বিজ্ঞানীরা গতকাল বুধবার গাজীপুরে
গবেষণা মাঠে আলু রোপনের
মাধ্যমে নারী ধসা রোগ প্রতিরোধী
আলুর কনফাইড ফিল্ড ট্রায়াল
কার্যক্রম শুরু করেছেন। এ সময়
আরো উপস্থিত ছিলেন বাবির
পরিচালক (গবেষণা) ড. মো.
আব্দুল্লাহ ইউহুফ আখদ, পরিচালক
(সেবা ও সরবাবাহ) ড. ফেরদৌসী
ইসলাম, মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা
(জীবপ্রযুক্তি বিভাগ) ড. মাহমুদ
খাতুন এবং ফার্মিং ফিউচার
বাংলাদেশের প্রধান নির্বাহী মো.
আরিফ হোসেন। বিজ্ঞপ্তি

বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা
ইনসিটিউট (বিএআরআই) 3R
জীনসমৃদ্ধ নারী ধসা রোগ (লেট
রাইট) প্রতিরোধী আলুর জাত
উন্নয়নে দেশের চারটি স্থানে
কনফাইড ফিল্ড ট্রায়াল কার্যক্রম শুরু
করেছে।

এই ফিল্ড ট্রায়াল করা হচ্ছে
বিএআরআইয়ের গাজীপুর,
হাটহাজারী, মুস্তিগঞ্জ এবং রংপুর
গবেষণা কেন্দ্রে। কনফাইড ফিল্ড
ট্রায়ালের উদ্দেশ্য হচ্ছে নারী ধসা
রোগ (লেট রাইট) প্রতিরোধে 3R-
জীন আলুর কার্যকারিতা মূল্যায়ন
করা।

উল্লেখ্য, ফিল্ড দ্য ফিউচার
হোবাল বায়োটেক পটেটো
পার্টনারশিপ, মিশিগান সেট
ইউনিভার্সিটি এবং
ইউএসএআইডিয়ের
অঙ্গীকৃত মধ্যে
অংশীদারতমূলক একটি প্রকল্প যা
বাংলাদেশ, ইন্দোনেশিয়া, কেনিয়া
এবং নাইজেরিয়ার কর্মকর্তার জন্য
3R জীনসমৃদ্ধ লেট রাইট প্রতিরোধী
আলুর জাত উৎপাদন ও বাজারজাত
করতে কাজ করে যাচ্ছে। গবেষণা
কার্যক্রম পরিচালনা করছে
বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা
ইনসিটিউটের জীবপ্রযুক্তি বিভাগ।
প্রকল্প বাস্তবায়নে সহায়তায় আছে
ফার্মিং ফিউচার বাংলাদেশ।



বাবির মহাপরিচালক ড. দেবাশীষ সরকার এবং জীবপ্রযুক্তি বিভাগের বিজ্ঞানীরা গতকাল গাজীপুরে গবেষণা মাঠে আলু রোপনের মাধ্যমে নারী ধসা রোগ প্রতিরোধী আলুর কনফাইড ফিল্ড ট্রায়াল কার্যক্রম শুরু করেন। বিজ্ঞপ্তি

বৃহস্পতিবারের

THE DAILY BANGLADESH KANTHA

মাসি ৩ মান্দের

বাংলাদেশ কঢ়

bangladeshkantha.com

চার্ট ২০ লক্ষের ২০২৫ খ। ৮ অগ্রহায়ন ১৪৩০ বঙ্গাব্দ ১২০ জাতীয় আভাস মুক্তি দিচ্ছি। মোজ কলাই ৬০০০ ব। ১০-১৫ সংয়। ১০-১৫ বৃষ্টি-৮ সূর্য।

সাহানুদ্দিনের কেন প্রয়োগ কেপেছেন
তানজিন কিশোর (পৃষ্ঠা-৫)



বিপত্তির পর কেন অভিযান ডাক
হবে গাজার নেতৃত্বাধীন

হামাসের সহ সামরিক বক্তুরিত করে দেখে প্রস্তুত
সে বিবরণ করেন সুন্দরী মোহাম্মদ আসাদ আলী। তার
বিষয়টি দেখে থাকা উপরাক্ষয়... ২ এবং পাঞ্চায় দেখুন।

বিপত্তির পর আমাদের আঙ্গুল থাকবে
বন্দুকের ট্র্যাকের হামাস

অব্যাক্তিগত ৪ দিনের বৃক্ষিনোড়ের পর কেন পাশা উত্তোলন
কুক করে দেখান। সিদ্ধান্তেন ইসরায়েলের রাষ্ট্রদ্বৰ্ষী,
বেজায়েন নেতৃত্বাধীন আর... ২ এবং পাঞ্চায় দেখুন।

বাংলাদেশে কাবা ভারতবিহুর
কলারেন ডেপুল কিশোর (পৃষ্ঠা-৫)

নাবী ধৰ্ম রোগ প্রতিরোধী আলুর ট্রায়াল শুরু করেছে বিএআরআই



গাজীপুর প্রতিনিধি :

বারি'র মহাপরিচালক ড. দেবাশীষ
সরকার এবং জীবপ্রযুক্তি বিভাগের
বিজ্ঞানীগণ গতকাল গাজীপুরে
গবেষণা মাঠে আলু রোপণের
মাধ্যমে নাবী ধৰ্ম রোগ প্রতিরোধী
আলুর কনফাইন্ড ফিল্ড ট্রায়াল
কার্যক্রম শুরু করেছেন। এসময়
আরও উপস্থিত ছিলেন বারি'র
পরিচালক (গবেষণা) ড. মো.
আব্দুল্লাহ ইউসুফ আখন্দ,

পরিচালক (সেবা ও সরবরাহ) ড.
ফেরদৌসী ইসলাম, মুখ্য বৈজ্ঞানিক
কর্মকর্তা (জীবপ্রযুক্তি বিভাগ) ড.
মাহমুদা খাতুন এবং ফার্মিং
ফিউচার বাংলাদেশের প্রধান
নির্বাহী মো. আরিফ হোসেন।
বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা
ইনসিটিউট (বিএআরআই) ৩০ জন
জীন সম্মুক্ত নাবী ধৰ্ম রোগ (লেট
ব্লাইট) প্রতিরোধী আলুর জাত
উন্নয়নে দেশের চারটি স্থানে

কনফাইন্ড ফিল্ড ট্রায়াল কার্যক্রম
শুরু করেছে। এই ফিল্ড ট্রায়াল
করা হচ্ছে বিএআরআই'-র
গাজীপুর, হাটহাজারী, মুক্তিগঞ্জ
এবং রংপুর গবেষণা কেন্দ্রে।
কনফাইন্ড ফিল্ড ট্রায়ালের উদ্দেশ্য
হচ্ছে নাবী ধৰ্ম রোগ (লেট
ব্লাইট) প্রতিরোধে ৩জ জীন আলুর
কার্যকারিতা মূল্যায়ন করা।
উল্লেখ্য, ফিল্ড দ্য ফিউচার গ্লোবাল
বায়োটেক পটেটো পার্টনারশিপ,
মিশণান স্টেট ইউনিভার্সিটি এবং
ইউএসএআইডি'র মধ্যে
অংশীদারিত্ব মূলক একটি প্রকল্প যা
বাংলাদেশ, ইন্দোনেশিয়া, কেনিয়া
এবং নাইজেরিয়ার কৃষকদের জন্য
৩জ জীন সম্মুক্ত লেট ব্লাইট
প্রতিরোধী আলুর জাত উত্তোলন ও
বাজারজাত করতে কাজ করে
যাচ্ছে। গবেষণা কার্যক্রম
পরিচালনা করছে বাংলাদেশ কৃষি
গবেষণা ইনসিটিউটের
জীবপ্রযুক্তি বিভাগ। উক্ত প্রকল্প
বাস্তবায়নে সহায়তায় আছে ফার্মিং
ফিউচার বাংলাদেশ।

ঢাকা • মুক্তখ্যবাব
২৩ সেপ্টেম্বর ২০২৩
৮ অগ্রহায়ণ ১৪৩০
৮ জমা: আউতোগ্রাম ১৪৪৫
রেজি: নং ডিএ ৩০৮৬
বর্ষ ২০ + সংখ্যা ১৯৯
পৃষ্ঠা ১২

মূল্য
১০
টাকা

সত্যের পক্ষে জাতীয় দৈনিক

মুক্ত খবর

www.dailymuktakhabar.com



নারী ধৰনা রোগ প্রতিরোধী আলুর ট্রায়াল শুরু করেছে বিএআরআই

নিম্ন প্রতিনিধি : বার্ম'র মহাপরিচালক ড. দেবাশী সরকার এবং জীবপ্রযুক্তি বিভাগের বিজ্ঞানীগণ গন্ধারাল বুধবার গাজীপুরে গবেষণা মাঠে আলু রোপণের মাধ্যমে নারী ধৰনা রোগ প্রতিরোধী আলুর কনফার্ম ফিল্ড ট্রায়াল কার্যক্রম শুরু করেছেন। এসময় আরও উপস্থিত ছিলেন বার্ম'র পরিচালক (গবেষণা) ড. মো. আব্দুল্লাহ ইউসুফ আবদ্দুল্লাহ, পরিচালক (সেবা ও সরবরাহ) ড. ফেরদৌসী ইসলাম, মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (জীবপ্রযুক্তি বিভাগ) ড. মাহমুদা খাতুন এবং ফার্মার্স ইনসিটিউট প্রধান নিবাহী মো. আরিফ হোসেন। বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট (বিএআরআই) ৩R জীন সমূহ নারী ধৰনা রোগ (সেট প্লাইট) প্রতিরোধী আলুর জাত উন্নয়নে দেশের চারটি স্থানে কনফার্ম ফিল্ড ট্রায়াল কার্যক্রম শুরু

করেছে। এই ফিল্ড ট্রায়াল করা হচ্ছে বিএআরআই এবং গাজীপুর, হাটহাজারী, মুসীগঞ্জ এবং রংপুর গবেষণা কেন্দ্রে। কলকাতার্স ফিল্ড ট্রায়ালের উদ্দেশ্য হচ্ছে নারী ধৰনা রোগ (সেট প্লাইট) প্রতিরোধে ৩R-জীন আলুর কার্যকারিতা মৃত্যুরণ করা। উদ্বোধ্য, ফিল্ড দ্য ফিউচার হোবাল বায়োটেক পটেটো পার্টনারশিপ, মিশিগান সেট ইউনিভার্সিটি এবং ইউএসএআইডি- এর মধ্যে অংশীদারিত মূলক একটি প্রকল্প যা বাংলাদেশ, ইন্দোনেশিয়া, কেনিয়া এবং নাইজেরিয়ার ক্ষয়ক্ষেত্রের জন্য ৩R জীন সমূহ সেট প্লাইট প্রতিরোধী আলুর জাত উন্নাবল ও বাজারজাত করতে কাজ করে যাচ্ছে। গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা করছে বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট এবং জীবপ্রযুক্তি বিভাগ। উক্ত প্রকল্প বাস্তবায়নে সহায়তায় আছে ফার্মার্স ইনসিটিউট বাংলাদেশ।

১২ পৃষ্ঠা
৭ টাকা

খেলা কাগজ

তিমি মাজা র দৈনিক

The Daily Kholakagoj

বৃহস্পতিবার

ঢাকা

২৩ নভেম্বর ২০২০

৮ অগ্রহায়ণ ১৪৪৩

জমানিতেল আউয়াল ১৪৪৫

৮

বর্ষিল সারা
আলী খান

অধিনায়কত্ব
ছাড়ছেন রোহিত

১০ কালের বিবর্তনে হারিয়ে
যাওয়া পেশা

৫ কংগ্রেসের ৭৫২ কেটির
সম্পত্তি বাজোপ্ত

৯

রেজি কিএ এক্সেল • পর্য প্রক্ষেপ এক্সেল

www.kholakagojbd.com

[kholakagojnews](#)

জাতীয় সংস্কৰণ



নাবী ধসা রোগ প্রতিরোধী আলুর টায়াল শুরু করেছে বিএআরআই

বারিং'র মহাপরিচালক ড. দেবশীয় সরকার এবং জীবপ্রযুক্তি বিভাগের বিজ্ঞানীগণ গতকাল বৃথাবার গাজীপুরে গবেষণা মাঠে আলু রোপণের মাধ্যমে নাবী ধসা রোগ প্রতিরোধী আলুর কনফাইন্ড ফিল্ড টায়াল কার্যক্রম শুরু করেছেন। এসময় আরও উপস্থিত ছিলেন বারিং'র পরিচালক (গবেষণা) ড. মো. আব্দুল্লাহ ইউনুফ আখদ, পরিচালক (সেবা ও সরবরাহ) ড. ফেরদৌসী ইসলাম, মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (জীবপ্রযুক্তি বিভাগ) ড. মাহমুদু খাতুন এবং ফার্মিং ফিউচার বাংলাদেশের প্রধান নিবাহী মো. আরিফ হোসেন। বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট (বিএআরআই) প্রিআর জীন সমৃদ্ধ নাবী ধসা রোগ (লেট ইন্হাইট) প্রতিরোধী আলুর জাত উন্নয়নে দেশের চারটি হানে কনফাইন্ড ফিল্ড টায়াল কার্যক্রম শুরু করেছে। এই ফিল্ড টায়াল করা হচ্ছে বিএআরআই-এর গাজীপুর, হাটহাজারী, মুন্সীগঞ্জ এবং রংপুর গবেষণা কেন্দ্রে। কনফাইন্ড ফিল্ড টায়ালের উন্দেশ্য হচ্ছে নাবী ধসা রোগ (লেট ইন্হাইট) প্রতিরোধে প্রিআর-জীন আলুর কার্যকারিতা মূল্যায়ন করা।

উল্লেখ্য, ফিল্ড দ্য ফিউচার গ্রোৱাল বায়োটেক প্রটোটা প্রটোনারশিপ, মিশিগান স্টেট ইউনিভার্সিটি এবং ইউএসএআইডি- এর মধ্যে অংশীদারিত্ব মূলক একটি প্রকল্প যা বাংলাদেশ, ইন্দোনেশিয়া, কেনিয়া এবং নাইজেরিয়ার কৃষকদের জন্য প্রিআর জীন সমৃদ্ধ লেট ইন্হাইট প্রতিরোধী আলুর জাত উন্নয়ন ও বাজারজাত করতে কাজ করে যাচ্ছে। গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা করছে বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট-এর জীবপ্রযুক্তি বিভাগ। উক্ত প্রকল্প বাস্তবায়নে সহায়তায় আছে ফার্মিং ফিউচার বাংলাদেশ। বিজ্ঞপ্তি

আজ বৃহস্পতিবার

২৩ নভেম্বর ২০২৩
৮ অক্টোবর ১৪৫০ বঙ্গাব্দ
৮ জমা, আউয়ান ১৪৪৫ হিজরি

দেনিক



খেলাধুলা

আর্জেটিনা কোচের দায়িত্ব
ছাড়ার ইঙ্গিত স্কালেনির

আমাৰ বাৰ্তা

সংবাদের সাথে প্রতিমুহূর্ত



বিষয় মন্তব্য

অবরোধে রাজধানীতে বেড়েছে যান
চলাচল, ছেড়েছে দুরের বাস

বিষয় বার্তা

গ্রেপ্তার হতে পারেন
মমতা বন্দেশ্যাপাধ্যায়

বিনোদন

কাতার মাতালেন
শিরীন শিশা

■ www.amarbarta.com.bd

● বর্ষ ১০। সংখ্যা ২৮৬

● রোজ, ম. ডিএ-৮২৭৬

● ১২ পৃষ্ঠা ৫ টাকা

নাবী ধসা রোগ প্রতিরোধী আলুর ট্রায়াল শুরু করেছে বিএআরআই

নজমুল হক, গাজীপুর

বাবি'র মহাপরিচালক ড. দেৱাশীয় সুৰক্ষার এবং জীবপ্রযুক্তি
বিভাগের বিজ্ঞানীগণ গতকাল ২২ নভেম্বর ২০২৩, গাজীপুরে
গবেষণা মাঠে আলু রোপণের মাধ্যমে নাবী ধসা রোগ
প্রতিরোধী আলুর কনফাইন্ড ফিল্ড ট্রায়াল কার্যক্রম শুরু
করেছেন। এসময় আবণও উপস্থিত ছিলেন বাবি'র পরিচালক
(গবেষণা) ড. মো. আব্দুল্লাহ ইউসুফ আখম, পরিচালক
(সেবা ও সরবরাহ) ড. ফেরদৌসী ইসলাম, মুখ্য বৈজ্ঞানিক
কর্মকর্তা (জীবপ্রযুক্তি বিভাগ) ড. মাহমুদু খাতুন এবং ফারিদ
ফিউচার বাল্লাদেশের প্রধান নির্বাচী মো. আরিফ হোসেন।
বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট (বিএআরআই) ওজ
জীন সমৃদ্ধ নাবী ধসা রোগ (লেট ব্রাইট) প্রতিরোধী আলুর
জাত উন্নয়নে দেশের চারটি স্থানে কনফাইন্ড ফিল্ড ট্রায়াল
কার্যক্রম শুরু করেছে। এই ফিল্ড ট্রায়াল করা হচ্ছে
বিএআরআই এবং গাজীপুর, ঢাটহাজারী, মুক্তিগঞ্জ এবং
রংপুর গবেষণা কেন্দ্রে। কনফাইন্ড ফিল্ড ট্রায়ালের উদ্দেশ্য
হচ্ছে নাবী ধসা রোগ (লেট ব্রাইট) প্রতিরোধে ওজ জীন
আলুর কার্যকারিতা মূল্যায়ন করা।

উল্লেখ্য, ফিল্ড দ্য ফিউচার ঘোবাল বায়োটেক পটেটো
পার্টনারশিপ, মিশিগান স্টেট ইউনিভার্সিটি এবং



ইউএসএআইডি- এর মধ্যে অংশীদারিত্ব মূলক একটি প্রকল্প
যা বাংলাদেশ, ইন্দোনেশিয়া, কেনিয়া এবং নাইজেরিয়ার
কৃষকদের জন্য ওজ জীন সমৃদ্ধ লেট ব্রাইট প্রতিরোধী আলুর
জাত উন্নত ও বাজারজাত করতে বাজ করে যাচ্ছে।
গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা করছে বাংলাদেশ কৃষি
গবেষণা ইনসিটিউট এবং জীবপ্রযুক্তি বিভাগ। উক্ত প্রকল্প
ব্যক্তবায়নে সহায়তায় আছে ফারিদ ফিউচার বাল্লাদেশ।

নতুন দিনের দৈনিক

ঢাকা প্রতিদিন

বৃহস্পতিবার |

ঢাকা, ২৬ নভেম্বর ২০২৩ • ৮ অগ্রহায়ণ ১৪৩০ • ৮ জুমানিউল আউয়াল • রেজি. নং ৫৭ ৬০২৭, বর্ষ ১০, সংখ্যা ৮ | ৮ পৃষ্ঠা ৫ টাকা

epaper.dhakaprotidin.com

dhakaprotidin.com

/dhakaprotidin

পৃষ্ঠা ৬

শুভ্রবর্ষাচ্ছি হেডে মাঝের সঙ্গে থাকছেন..



নবী ধসা রোগ প্রতিরোধী আলুর ট্রায়াল শুরু করেছে বিএআরআই

গাজিপুর প্রতিনিধি

বারিম মহাপরিচালক ড. বেবাশীয় সরকার এবং জীবপ্রযুক্তি বিভাগের বিজ্ঞানীগণ বৃথাবার গাজিপুরে গবেষণা মাঠে আলু রোগের মাধ্যমে নবী ধসা রোগ প্রতিরোধী আলুর কনফাইন্ড ফিল্ট ট্রায়াল কার্যক্রম শুরু করেছেন।

এসময় আরও উপস্থিত ছিলেন বারিম পরিচালক (গবেষণা) ড. মো. আকুলায় ইউচুক আখন্দ, পরিচালক (সেবা ও সরবরাহ) ড. ফেরদৌসী ইসলাম, মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (জীবপ্রযুক্তি বিভাগ) ড. মাহমুদ খাতুন এবং ফারিদ ফিউচার বাংলাদেশের প্রধান নির্বাহী মো. আরিফ হোসেন। বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট (বিএআরআই) ৩জ জীন সমৃদ্ধ নবী ধসা রোগ (লেট রাইট) প্রতিরোধী আলুর ভাত উন্নয়নে দেশের চারটি স্থানে কনফাইন্ড ফিল্ট ট্রায়াল কার্যক্রম শুরু করেছে। এই ফিল্ট ট্রায়াল করা হচ্ছে বিএআরআই এর গাজিপুর, হাটহাজারী, মুসীগঞ্জ এবং বংপুর গবেষণা কেন্দ্রে।

কনফাইন্ড ফিল্ট ট্রায়ালের উদ্দেশ্য হচ্ছে নবী ধসা রোগ (লেট রাইট) প্রতিরোধে ৩জ-জীন আলুর কার্যকারিতা মূল্যায়ন করা। উরোধ্য, ফিল্ট দ্বা ফিউচার শৈলোবাল বায়োটেক প্লটে পাউনারশিপ, মিশিগান স্টেট ইউনিভার্সিটি এবং ইউএসএআইভি-এর মাধ্যে অর্থীসারিত্ব মূলক একটি প্রকল্প যা বাংলাদেশ, ইলেক্ট্রনিক্স, কেনিয়া এবং নাইজেরিয়ার কৃষকদের জন্য ৩জ জীন সমৃদ্ধ লেট রাইট প্রতিরোধী আলুর জাত উদ্ভাবন ও বাজারজাত করতে কাজ করে যাচ্ছে। গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা করছে বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট এর জীবপ্রযুক্তি বিভাগ। উক্ত প্রকল্প বাস্তবায়নে সহায়তায় আছে ফারিদ ফিউচার বাংলাদেশ।

দৈনিক

সাকালবেলা

The Daily Sakalbela

নতুন প্রজন্মের কাগজ

বৃহস্পতিবার

ঢাকা, ২৩ নভেম্বর ২০২৩

প্রকাশনার ১৭ বছর

নাবী ধ্বসা রোগ প্রতিরোধী আলুর ট্রায়াল শুরু করেছে বিএআরআই

গাজীপুর প্রতিনিধি:

বারিম মহাপরিচালক ড. দেবাশীষ সরকার এবং জীবপ্রযুক্তি বিভাগের বিজ্ঞানিগণ বৃথাবার ২২ নভেম্বর ২০২৩, গাজীপুরে গবেষণা মাঠে আলু রোপশের মাধ্যমে নাবী ধ্বসা রোগ প্রতিরোধী আলুর কনফাইভ ফিল্ড ট্রায়াল কার্যক্রম শুরু করেছেন। এসময় আরও উপস্থিত ছিলেন বারিম পরিচালক (গবেষণা) ড. মো. আব্দুল্লাহ ইউচুফ আখন্দ, পরিচালক (সেবা ও সরবরাহ)

□ ৭-এর পাতায় দেখুন



ড. ফেরদৌসী ইসলাম, মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (জীবপ্রযুক্তি বিভাগ) ড. মাহমুদ খাতুন এবং ফার্মার্ম ফিউচার বাংলাদেশের প্রধান নির্বাহী মো. আরিফ হোসেন। বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট (বিএআরআই) ৩জ জীন সমৃদ্ধ নাবী ধ্বসা রোগ (লেট ব্লাইট) প্রতিরোধী আলুর জাত উন্নয়নে দেশের চারটি স্থানে কনফাইভ ফিল্ড ট্রায়াল কার্যক্রম শুরু করেছে। এই ফিল্ড ট্রায়াল করা হচ্ছে বিএআরআই এর-গাজীপুর, হটহাজারী, মুস্তাগজ্জ এবং রংপুর গবেষণা কেন্দ্রে। কনফাইভ ফিল্ড ট্রায়ালের উদ্দেশ্য হচ্ছে নাবী ধ্বসা রোগ (লেট ব্লাইট) প্রতিরোধে ৩জ-জীন আলুর কার্যকরিতা মূল্যায়ন করা।

উল্লেখ্য, ফিল্ড দ্য ফিউচার ফোবাল বায়োটেক পটেটো পার্টনারশিপ, মিশিগান স্টেট ইউনিভার্সিটি এবং ইউএসএআইডি- এর মধ্যে অংশীদারিত্বমূলক একটি প্রকল্প যা বাংলাদেশ, ইন্দোনেশিয়া, কেনিয়া এবং নাইজেরিয়ার কৃষকদের জন্য ৩জ জীন সমৃদ্ধ লেট ব্লাইট প্রতিরোধী আলুর জাত উন্নাবন ও বাজারজাত করতে কাজ করে যাচ্ছে। গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা করছে বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট এর জীবপ্রযুক্তি বিভাগ। উক্ত প্রকল্প বাস্তবায়নে সহায়তায় আছে ফার্মার্ম ফিউচার বাংলাদেশ।



দৈনিক

নাগরিক ভাবনা

দলের কথা জ্ঞানকে ও জ্ঞানকে



ঠিকাদার মোবাইল নং- ৯৮৪৩-১০১০

THE DAILY NAGORIK VABNA



নাবী ধসা রোগ প্রতিরোধী আলুর ট্রায়াল শুরু করেছে বিএআরআই

আবুসালিদ : বাড়ির মহাপরিচালক ড. সেবাশীয় সরকার এবং জীবজ্ঞানিক বিজ্ঞাপনের বিজ্ঞানীগণ (বৃক্ষবার ২২) নভেম্বর, গাজীপুরে প্রবেশপথ মাঠে আলু রোপশের মাধ্যমে নাবী ধসা রোগ প্রতিরোধী আলুর কনফাইন্ট ফিল্ট ট্রায়াল কার্যক্রম উন্ন করেছেন। এসব আলুও উপস্থিত হিসেবে বারিং'র পরিচালক (প্রবেশপথ) ড. মো. অক্ষয়কুমার ইউচুন আখন্দ, পরিচালক (সেবা ও সরকারাহ) ড. ফেরদৌসী ইসলাম, মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (জীবজ্ঞানিক বিজ্ঞাপন) ড. মাহমুদ আকতুন এবং ফারিদ ফিউচার বালাদেশের প্রধান নির্বাচী মো. অবিক হোসেন। বালাদেশ কৃষি প্রবেশপথ ইনসিটিউট (বিএআরআই) ওজ জীন সমৃক্ত নাবী ধসা রোগ (লেট গ্রাইট) প্রতিরোধী আলুর জাত উন্নয়নে সেশের চারটি ছামে কনফাইন্ট ফিল্ট ট্রায়াল কার্যক্রম উন্ন করেছে। এই ফিল্ট ট্রায়াল করা হচ্ছে বিএআরআই এবং

গাজীপুর, হাটহাজারী, মুলগঞ্জ এবং বৎশুর প্রদেশগা কেন্দ্রে।

কনফাইন্ট ফিল্ট ট্রায়ালের উদ্দেশ্য হচ্ছে নাবী ধসা রোগ (লেট গ্রাইট) প্রতিরোধে ওজ-জীন আলুর কার্যকারিতা মূল্যায়ন করা। উক্তোক্ত ফিল্ট স্য ফিউচার ব্রাবল ব্যারোটেক প্রটোটো পার্টনারশিপ, মিশিগান সেটে ইউনিভার্সিটি এবং ইউএসএআইডি। এর মাধ্য অশীলালিঙ্ক মূলক একটি গুরুত যা বালাদেশ, ইন্দোনেশিয়া, কেনিয়া এবং নাইজেরিয়ার কৃষকদের জন্য ওজ জীন সমৃক্ত লেট গ্রাইট প্রতিরোধী আলুর জাত উন্নয়ন ও বাজারজাত করতে কাজ করে যাচ্ছে। প্রবেশপথ কার্যক্রম পরিচালনা করছে বালাদেশ কৃষি প্রবেশপথ ইনসিটিউট এবং জীবজ্ঞানিক বিজ্ঞাপন। উক্ত প্রকল্প বালাদেশে সহায়তায় আছে ফারিদ ফিউচার বালাদেশ।



কলমের বার্তা

<https://kolomerbarta.com/>

সত্ত্বের পথে সময়ের সাথে

<https://web.facebook.com/kolomerbarta>

প্রিন্ট এবং তারিখ: নভেম্বর ২৩, ২০২৩, ১১:৩৯ এ.এম। | প্রকাশের তারিখ: নভেম্বর ২২, ২০২৩, ৬:২৩ পি.এম।

নাবী ধসা রোগ প্রতিরোধী আলুর ট্রায়াল শুরু করেছে বিএআরআই



বারি'র মহাপরিচালক ড. দেবাশীয় সরকার এবং জীবপ্রযুক্তি বিভাগের বিজ্ঞানীগণ আজ বুধবার গাজীপুরে গবেষণা মাঠে আলু রোপণের মাধ্যমে নাবী ধসা রোগ প্রতিরোধী আলুর কনফাইন্ড ফিল্ড ট্রায়াল কার্যক্রম শুরু করেছেন। এসময় আরও উপস্থিত ছিলেন বারি'র পরিচালক (গবেষণা) ড. মো. আকুলাহ ইউকুফ আখন্দ, পরিচালক (সেবা ও সরবরাহ) ড. ফেরদৌসী ইসলাম, মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (জীবপ্রযুক্তি

বিভাগ) ড. মাহমুদা খাতুন এবং ফারিয়ে ফিউচার বাংলাদেশের প্রধান নির্বাচিত ইনসিটিউট (বিএআরআই) ৩জ জীন সমৃদ্ধ নাবী ধসা রোগ (লেট বোর্ডেট) প্রতিরোধী আলুর জাত উন্নয়নে দেশের চারাটি স্থানে কনফাইন্ড ফিল্ড ট্রায়াল কার্যক্রম শুরু করেছে। এই ফিল্ড ট্রায়াল করা হচ্ছে বিএআরআই এর গাজীপুর, হাটহাজারী, মুল্লিগঞ্জ এবং রংপুর গবেষণা কেন্দ্রে। কনফাইন্ড ফিল্ড ট্রায়ালের উদ্দেশ্য হচ্ছে নাবী ধসা রোগ (লেট বোর্ডেট) প্রতিরোধে ৩জ-জীন আলুর কার্যকারিতা মূল্যায়ন করা।

উল্লেখ্য, ফিল্ড দ্য ফিউচার গ্লোবাল বায়োটেক পটেটো পার্টনারশিপ, মিশিগান স্টেট ইউনিভার্সিটি এবং ইউএসএআইডি- এর মধ্যে অংশীদারিত্ব মূলক একটি প্রকল্প যা বাংলাদেশ, ইন্দোনেশিয়া, কেনিয়া এবং নাইজেরিয়ার ক্ষক্ষকদের জন্য ৩জ জীন সমৃদ্ধ লেট বোর্ডেট প্রতিরোধী আলুর জাত উন্নাবন ও বাজারজাত করতে কাজ করে যাচ্ছে। গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা করছে বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট এর জীবপ্রযুক্তি বিভাগ। উক্ত প্রকল্প বাস্তবায়নে সহায়তায় আছে ফারিয়ে ফিউচার বাংলাদেশ।

এই টেক্সট প্রক্রিয়া করে কলমের বার্তা, বারি, জিমিও অক্সিটি স্যাক্স ব্যবহারে সম্পূর্ণ মেকেটেটি ও স্মোকিং অপেরেটর।

Copyright © 2023 কলমের বার্তা. All rights reserved.

Dhaka Thursday NOVEMBER 23 2023 www.observerbd.co

BARI starts trials for late blight resistance 3R gene potato



Business Desk

BARI Director General Dr Debasish Sarker and scientists from the Biotech Division inaugurated trials at the Biotechnology Research Field on Wednesday, says a press release.

Director (Research) Dr. Md. Abdullah Yousuf Akhond, Director (Support

and Services) Dr Ferdouse Islam, Chief Scientific Officer (Biotechnology Division) Dr Mahmuda Khatun and Chief Executive Farming Future Bangladesh Md Aarif Hossain presented in this programme also.

Bangladesh Agricultural Research Institute (BARI) has initiated late blight resistance 3R gene potato

confined field trials across four locations in Bangladesh to develop genetically engineered late blight resistant 3R-gene potatoes. The designated trial locations include Gazipur, Hathazari, Munshiganj and Rangpur.

The Feed the Future Global Biotech Potato, Michigan State University, and USAID to develop

and bring to market a 3R-gene Late Blight resistant potato for farmer-preferred varieties in Bangladesh, Indonesia, Kenya, and Nigeria. Biotechnology Division, BARI started late blight resistance potato research in their research fields. Farming Future Bangladesh gave support to implement the project.

The New Nation

Independent Daily

Dhaka, Thursday, November 23, 2023



BARI Director General Dr. Debasish Sarker and Scientists from Biotech Division inaugurate trials at the Biotechnology Research Field on Wednesday.

■ NN photo

THE

Muslim Times

Voice of Humanity



SCAN here for Muslim Times FB page

Reg No DA-3071, Volume-20 | Issue-279 | Dhaka | 23 November 2023, 8 Agrahayan 1430, 8 Jamadiul-Awal 1445 Hijri | www.muslimtimes-bd.com

8 Pages | Price Tk. 5



BARI started trials for late blight resistance 3R gene potato

Staff Correspondent

BARI Director General Dr. Debasish Sarker and scientists from the Biotech Division inaugurated trials at the Biotechnology Research Field. On (Wednesday, 22 November 2023). Director (Research) Dr. Md. Abdullah Yousuf Akhond, Director (Support & Services) Dr. Ferdouse Islam, Chief Scientific Officer (Biotechnology Division) Dr. Mahmuda Khatun and Chief

Executive Farming Future Bangladesh Md. Aarif Hossain presented in this program also.

Bangladesh Agricultural Research Institute (BARI) has initiated late blight resistance 3R gene potato confined field trials across four locations in Bangladesh to develop genetically engineered late blight resistant 3R-gene potatoes. The designated trial locations include Gazipur, Hathazari, Munshiganj and Rangpur.

The Feed the Future Global Biotech Potato, Michigan State University, and USAID to develop and bring to market a 3R-gene Late Blight resistant potato for farmer-preferred varieties in Bangladesh, Indonesia, Kenya, and Nigeria. Biotechnology Division, BARI started late blight resistance potato research in their research fields. Farming Future Bangladesh gave support to implement the project.