daily sun

Date: 16/05/2020 (P-10)

Brridhan-81 may play role to ensure food security

RAJSHAHI: Brridhan-81 has started playing a vital role towards ensuring food security as it can give seven to eight mound better yield than many other varieties including the conventional ones, reports BSS.

Many other local varieties, especially Jirashail, which is low-yielding, can be replaced by the variety easily. The newly developed variety is high yielding, short duration, high proteins and disease resistant.

Dr Shahjahan Kabir, Director General of Bangladesh Rice Research Institute (BRRI), revealed this while addressing a crop-cutting ceremony of the variety at Sukrabari village under Gomastapur Upazila in Chapainawabgonj district Wednesday.

On the occasion, Mahbubul Alam Bubul, a farmer of the village, told the visiting team members that he has attained 30 mounds from per bigha of land after cultivating Brridhan-81 on two acres of land. He terms the yield as an over-expectation.

BRRI Chief Scientific Officer Dr

Aminul Islam, Senior Scientific Officer Dr Harun-Or-Rashid, Deputy Director of Department of Agriculture Extension Nazrul Islam, Upazila Agriculture Officer Masud Hossain and Union Parishad Chairman Shah Alam were present at the programme.

Dr Jahangir Kabir said BRRI has developed 14 Boro paddy varieties including BRRI dhan 36, 58, 81 and 86 which are appropriate for Rajshahi region including its vast Barind tract. Among these varieties, BRRI dhan81 is gradually becoming popular in the region.

Brridhan50 is export-oriented premium quality rice, Brridhan58 is comparatively high yielding and Brridhan84 is iron and zinc-enriched.

He added that the conventional varieties are being replaced by the modern varieties which are good signs for the region in terms of boosting yield.

Dr Kabir said there is no way but to enhance the rice production to mitigate adverse impact of Covid-19 pandemic side by side with the gradual declining of resources and agriculture manpower.







শনিবার

বর্ষ ১১ সংখ্যা ৬০ ■ ঢাকা ■ ২ জ্যৈষ্ঠ ১৪২৭ ■ ২২ রমজান ১৪৪১ ■ ১২ পৃষ্ঠা ৫ টাকা ■ দ্বিতীয় সংস্করণ

১৬ মে ২০২০

ZwiLt 16/05/2020 (côv t04)

চাল উৎপাদনে বিশ্বে তৃতীয়

কৃষকের প্রতি অভিনন্দন

করোনার প্রভাবে বিশ্বজুড়ে খাদ্য সংকট মাথা চাড়া দিয়ে উঠতে পারে বলে যখন আশঙ্কা করা হচ্ছে তখন বাংলাদেশের জন্য স্বস্থির খবর হয়ে উঠেছে রেকর্ড পরিমাণ বোরো ধান উৎপাদনের ঘটনা। গম, ভূটা, আলুসহ অন্যান্য খাদ্যপণ্যের উৎপাদনও এ বছর আগের চেয়ে ভালো। করোনায় শিল্পকারখানার উৎপাদন স্তব্ধ হয়ে পড়লেও কৃষি দেশের ১৭ কোটি মানুষের জন্য এ মুহূর্তের সবচেয়ে বড় সান্তুনা। চাল উৎপাদনের ক্ষেত্রে বাংলাদেশের সাফল্যের স্বীকৃতি দেওয়া হয়েছে যুক্তরাস্ট্রের রাস্ট্রীয় সংস্থার পক্ষ থেকে। এতে বলা হয়, কয়েক বছর ধরে ধারাবাহিকভাবে চাল উৎপাদন বেড়ে যাওয়ায় ইন্দোনেশিয়াকে উপকে চাল উৎপাদনে ততীয় বহত্তম দেশ হতে যাচ্ছে বাংলাদেশ। মার্কিন কম্বি বিভাগের পূর্বাভাস বলছে, চলতি অর্থবছরে (২০১৯-২০) উৎপাদন ৩ কোটি ৬০ লাখ টন ছাড়িয়ে যাবে। এর মধ্য দিয়ে বিশ্বের তৃতীয় শীর্ষ চাল উৎপাদনকারী হতে যাচ্ছে বাংলাদেশ। এত দিন ধরে চীন ও ভারতের পর ততীয় স্থানটি ছিল ইন্দোনেশিয়ার। তবে এবার ইন্দোনেশিয়াকে সরিয়ে সে অবস্থানে উঠে আসছে বাংলাদেশ। চলতি অর্থবছরে আমন মৌসুমে রেকর্ড উৎপাদন হয়েছে। আবার গত আউশ মৌসুমেও চালের উৎপাদন বৃদ্ধি পেয়েছে। সর্বশেষ চলতি বোরো মৌসুমে সাড়ে ৪ লাখ টন বাড়তে পারে চালের উৎপাদন। তিন মৌসুমে উৎপাদন বৃদ্ধির সম্মিলিত ফলই বাংলাদেশ শীর্ষ তিনে চলে আসার মূল কারণ বলে মনে করছেন সংগ্রিস্টরা। চাল উৎপাদনে বাংলাদেশের তৃতীয় স্থানে উঠে আসা নিঃসন্দেহে আশাজাগানিয়া ঘটনা। কারণ হাজার বছর ধরে আমাদের এই দেশ খাদ্য ঘাটতির এলাকা হিসেবে বিবেচিত হয়েছে। বিটিশ আমলে দুর্ভিক্ষে মারা গেছে এক-তৃতীয়াংশ মানুষ। ক্ষুধাজয়ের সাফল্য স্বভাবতই বাংলাদেশের জন্য এক বড় অর্জন। তবে এতে আত্মপ্রসাদের কোনো সুযোগ থাকা উচিত নয়। কষি আধুনিকীকরণের মাধ্যমে খাদ্য উৎপাদন আরও বাড়াতে হবে। খাদ্য রপ্তানিকারক দেশ হিসেবে আবির্ভাবের লক্ষ্যে থাকতে হবে অটল। কৃষিজমি সুরক্ষণেও নিতে হবে উদ্যোগ। মাথার ঘাম পায়ে ফেলে যারা দেশবাসীর খাদ্য জোগান দিচ্ছে সেই কৃষকের প্রতি আমাদের অভিনন্দন ও কৃতজ্ঞতা।