

green product for better future

# Farmers' fair

24<sup>th</sup> February, 2021



Being an ICAR institute the stake holders of NINFET is primarily the farmers and their family members. Being also an institute of engineering SMD of ICAR, we also serve for industry through development of diversified products from natural fibres so that demand for natural fibre is increased and farmers get better remunerative price.

We also try to generate income from agro-residues like banana trunk, pineapple leaf, jute leaf and stick etc. so that farmers get additional income.

For the improvement of livelihood and to generate self employment opportunities for the members of farmers family, we organise different training programmes on the production of handicraft items from natural fibres at village level.

We try to reach to farming community with our different technologies through our different in-house and outreach programmes.

Present "Farmers fare" has been organised at ICAR-NINFET to create a platform for the Scientists of the institute to interact with the farmers and also showcase the institute's technology to the farmers which are beneficial to them.



উন্নততর ভবিষ্যতের জন্য চাই পরিবেশবান্ধব দ্রব্য

# কৃষক মেলা

২৪শে ফেব্রুয়ারী, ২০২১



ভারতীয় কৃষি অনুসন্ধান পরিষদের অন্তর্গত হওয়ার জন্য এই গবেষণাগারটি "ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অফ ন্যাচারাল ফাইবার ইঞ্জিনিয়ারিং এন্ড টেকনোলজি" মূলতঃ কৃষক ও কৃষি সম্পর্কীয় মানুষদের জন্যেই কাজ করে থাকে। আবার এই প্রতিষ্ঠানটি কৃষি অনুসন্ধান পরিষদের কারিগরী বিষয়বস্তু বিভাগের অধীনস্থ হওয়ায়, কৃষি সহযোগী শিল্পের উন্নতিকল্পেও দায়বদ্ধ এবং প্রাকৃতিক তত্ত্ব নির্মিত বিবিধ বস্তুর উন্নয়নে সর্বদা গবেষণা করে থাকে, যাতে এই তত্ত্বের চাহিদা ও দাম বাড়ে, ফলে কৃষকরা চাষে উৎসাহিত হন।

আমরা এই গবেষণাগারে চাষের পর ফসলের অপ্রয়োজনীয় অবশিষ্টাংশ নিয়েও গবেষণা করে থাকি, যাতে সেই আপাত অপ্রয়োজনীয় বস্তু থেকে যেমন কলা গাছের কান্ড, আনারস পাতা, পাট পাতা ও পাট কাঠি ইত্যাদি নতুন কিছু অর্থকরী জিনিস বানানো সম্ভব হয়, যাতে চাষিরা অতিরিক্ত মুনাফা অর্জন করতে পারেন।

চাষীভাই ও তাদের পরিজনদের জীবনযাত্রা মানের উন্নতিকল্পে ও স্বরোজগার যোজনার কথা মাথায় রেখে আমরা প্রাকৃতিক তত্ত্ব দিয়ে নানারকম হস্তশিল্প নির্মাণের প্রশিক্ষণ বিভিন্ন গ্রামে গঞ্জে দিয়ে থাকি।

আমরা আমাদের বিভিন্ন প্রযুক্তি জ্ঞান চাষী ও অন্যান্য মানুষদের কাছে পৌঁছে দিতে প্রতিষ্ঠানের ভিতরে ও বাইরে নানারকম কর্মশালার আয়োজন করে থাকি।

আজ এই "কৃষক মেলা" আমরা আয়োজন করেছি কৃষক ও আমাদের বৈজ্ঞানিকদের একটি সাধারণ মঞ্চে উপস্থিত হয়ে তাদের চাহিদা ও অসুবিধার কথা নিয়ে আলোচনার উদ্দেশ্যে। এছাড়াও আমাদের প্রতিষ্ঠানের প্রযুক্তি প্রদর্শনের মাধ্যমে তাদের মধ্যে আমাদের গবেষণা সম্পর্কিত সম্যক ধারণা গড়ে উঠবে ও তাঁরা প্রয়োজনীয় প্রযুক্তি সম্পর্কে উৎসাহিত হবেন।

আই. সি. এ. আর - ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অফ ন্যাচারাল ফাইবার ইঞ্জিনিয়ারিং এন্ড টেকনোলজি  
১২, রিজেন্ট পার্ক, কলকাতা - ৭০০ ০৪০