

முனைவர் மா. ராஜவேல், Ph.D.
மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்
கைப்பேசி: 94890 56730

தொலைபேசி: 0422 - 6611302
நிகரி: 0422 - 2431821
மின்னஞ்சல்: pro@tnau.ac.in

பெறுநர்,
ஆசிரியர்,
ஐயா,

தேதி: 25.06.2025

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள செய்தி விவரத்தினை தங்களது மேலான நாளிதழில் பிரசுரிக்குமாறு அன்புடன் வேண்டுகிறேன்.

**கரும்பு சாகுபடியில் புதுமைகளை ஆராய E.I.D. பாரியின் குழு தாவர மூலக்கூறு
உயிரியல் மற்றும் உயிரி தொழில்நுட்ப மையத்திற்கு வருகை**

கோயம்புத்தூர், ஜூன் 24, 2025 - சர்க்கரை மற்றும் அது தொடர்பான வணிகங்களுக்கான E.I.D. பாரி (இந்தியா) லிமிடெட் நிறுவனத்தின் தலைமை இயக்க அதிகாரி (COO) திரு. அப்துல் ஹக்கீம் ஆஷிக் ஜே, தனது வேளாண் விஞ்ஞானிகள் மற்றும் ஆராய்ச்சி விஞ்ஞானிகள் குழுவுடன், சமீபத்தில் தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தில் உள்ள தாவர மூலக்கூறு உயிரியல் மற்றும் உயிரி தொழில்நுட்ப மையத்திற்கு (CPMB) வந்திருந்தனர். கரும்பு சாகுபடி, சர்க்கரை மீட்டி செயல்முறைகள் மற்றும் புதிய கரும்பு வகைகளின் வளர்ச்சிக்கு உதவும் அதிநவீன ஆராய்ச்சி மற்றும் புதுமையான நுட்பங்களை ஆராய்வதே இந்த வருகையின் நோக்கமாகும். குறிப்பாக நோய் எதிர்ப்பு சக்தி மற்றும் திசு வளர்ப்பு கரும்பு ஆகியவற்றில் கவனம் செலுத்தப்பட்டது. CPMB உயிரி தொழில்நுட்ப மையத்தின் இயக்குனர் டாக்டர். என். செந்தில், அந்த குழுவை முறைப்படி வரவேற்று, மையத்தின் தற்போதைய திட்டங்கள் மற்றும் ஆராய்ச்சி பலம் குறித்த கண்ணோட்டத்தை வழங்கினார். டாக்டர் ஈ. கோகிலதேவி, தாவர உயிரி தொழில்நுட்பத் துறையின் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவரால் இந்த வருகை ஒருங்கிணைக்கப்பட்டது.

வருகையின்போது, டாக்டர் ஏ. நக்கீரன், தாவர உயிரி தொழில்நுட்பத் துறையின் பேராசிரியர் தலைமையில் மேற்கொள்ளப்பட்ட முக்கிய ஆராய்ச்சி திட்டங்கள் குறித்து பிரதிநிதிகள் குழுவுக்கு அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. இந்த மையத்தின் முன்னோடி ஆராய்ச்சிக்கும், கரும்பு மகசூல், நோய் எதிர்ப்பு சக்தி மற்றும் தரத்தை மேம்படுத்தும் திறனுக்கும் தலைமை நிர்வாக அதிகாரி மற்றும் அவரது குழு பாராட்டைத் தெரிவித்தனர். ஈ.ஐ.டி. பாரி குழு, மரபணு மேம்பாடு, சர்க்கரை மீட்டி தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பைக் குறைக்கும் அதே வேளையில் உற்பத்தித்திறனை அதிகரிக்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்ட நிலையான சாகுபடி நடைமுறைகள்

ஆகியவற்றில் சமீபத்திய முன்னேற்றங்களில் கவனம் செலுத்தி, விஞ்ஞானிகளுடன் CPMB-இல் விரிவான கலந்துரையாடல்களில் ஈடுபட்டது.

தொழில்நுறையுடன் கல்வித்துறை ஒத்துழைப்பின் சாத்தியமான நன்மைகளை உணர்ந்து, பிரதிநிதிகள் குழு CPMB உடன் ஒரு முறையான கூட்டாண்மையை ஏற்படுத்த மிகுந்த ஆர்வம் காட்டியது. தொழில்-கல்வி ஒத்துழைப்பின் முக்கியத்துவத்தை திரு. ஆஷிக் ஜே வலியுறுத்தினார். மேலும் வணிக ரீதியாக கரும்பு வகைகளை உருவாக்குதல் மற்றும் மேம்பட்ட சாகுபடி தொழில்நுட்பங்களை நோக்கமாகக் கொண்ட மாணவர் பயிற்சி திட்டங்கள், திறன் மேம்பாட்டுப் பட்டறைகள் மற்றும் ஆராய்ச்சி ஒத்துழைப்புகள் உள்ளிட்ட கூட்டு முயற்சிகளுக்கு உற்சாகம் தெரிவித்தார். ஆராய்ச்சி ஒத்துழைப்பை முறைப்படுத்துவதற்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் (MoU) கையெழுத்திட்டும் திட்டங்களும் விவாதங்களில் அடங்கும். E.I.D. பாரியுடன் நெருக்கமாக பணியாற்றும் வாய்ப்பை டாக்டர். என். செந்தில் வரவேற்றார். மேலும் இத்தகைய கூட்டாண்மைகள் விவசாயிகளுக்கும், ஒட்டுமொத்த சர்க்கரைத் தொழிலுக்கும் பயனளிக்கும் ஆராய்ச்சி கண்டுபிடிப்புகளை நடைமுறை தீர்வுகளாக மாற்றுவதற்கு முக்கியமானவை என்று அவர் எடுத்துரைத்தார்.

இந்தச் சுற்றுப்பயணம், இந்தியாவின் முன்னணி சர்க்கரை உற்பத்தி நிறுவனங்களில் ஒன்றிற்கும், முதன்மையான வேளாண் உயிரி தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சி நிறுவனத்திற்கும் இடையிலான உறவுகளை வலுப்படுத்துவதில் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றத்தை குறிக்கிறது. கரும்புத் துறையில் புதுமை மற்றும் நிலைத்தன்மையை ஊக்குவிக்க இரு தரப்பினரும் தங்கள் நிபுணத்துவத்தைப் பயன்படுத்த ஆவலுடன் உள்ளனர்.

மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்