

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: 21.01.2025

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள செய்தி விவரத்தினை தங்களது மேலான நாளிதழில் பிரசுரிக்குமாறு அன்புடன் வேண்டுகிறேன்.

தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் "உயிரி தொழிற்சாலைகளாக தாவரங்கள்: நிலையான உற்பத்தியின் எதிர்காலம்" என்ற கருத்தரங்கு

தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் தாவர உயிரி தொழில்நுட்பத் துறை, "உயிரி தொழிற்சாலைகளாக தாவரங்கள்: நிலையான உற்பத்தியின் எதிர்காலம்" என்ற தலைப்பில் ஒரு நுண்ணறிவு விருந்தினர் விரிவுரையை நடத்தியது. இந்த கருத்தரங்கு பல கல்வியாளர்கள், மாணவர்கள் மற்றும் தொழில்துறை வல்லுநர்களை ஈர்த்தது.

புகழ்பெற்ற ஸ்வீடன் வேளாண் அறிவியல் பல்கலைக்கழகம் மற்றும் சுவீடனின் ஓரெப்ரோ பல்கலைக்கழகத்தின் தாவர உயிரி தொழில்நுட்பத்தின் இணை பேராசிரியர் முனைவர் செல்வராஜு கனகராஜன் உரையாற்றினார். முனைவர் செல்வராஜு தாவர உயிரி தொழில்நுட்பத்தில் குறிப்பாக நிலையான உற்பத்திக்கான திறமையான தளங்களாக தாவரங்களைப் பயன்படுத்துவதில் தனது அற்புதமான பங்களிப்புகளுக்காக புகழ் பெற்றவர்.

தாவர மூலக்கூறு உயிரியல் மற்றும் உயிரியல் தொழில்நுட்ப நிலையத்தின் (CPMB&B) இயக்குநர் முனைவர் N. செந்தில், Ph.D., FNAAS, அவர்களின் அன்பான வரவேற்பு மற்றும் பேச்சாளர் அறிமுகத்துடன் நிகழ்ச்சி தொடங்கியது. உணவுப் பாதுகாப்பு, பருவநிலை மாற்றம் மற்றும் நீடித்த வளர்ச்சி போன்ற உலகளாவிய சவால்களை எதிர்கொள்வதில் அதிநவீன உயிரி தொழில்நுட்ப முன்னேற்றங்களை ஒருங்கிணைப்பதன் முக்கியத்துவத்தை முனைவர் செந்தில் எடுத்துரைத்தார்.

விரிவுரையின் போது, முனைவர் செல்வராஜு மருந்துகள், உயிரி எரிபொருள்கள் மற்றும் பிற தொழில்துறை மதிப்புமிக்க சேர்மங்களை உற்பத்தி செய்வதற்கான உயிரி தொழிற்சாலைகளாக தாவரங்களை மேம்படுத்துவதற்கான புதுமையான அணுகுமுறைகளைப் பற்றி விவாதித்தார். சுற்றுச்சூழல் தாக்கத்தை குறைப்பதன் மூலமும், அளவிடுதலை மேம்படுத்துவதன் மூலமும் உற்பத்தி முறைகளில் புரட்சியை ஏற்படுத்துவதற்கான தாவர அடிப்படையிலான அமைப்புகளின் திறனை அவர் வலியுறுத்தினார்.

இந்த கருத்தரங்கு அமர்வு ஒரு உயிரோட்டமான கேள்வி பதிலுடன் முடிவடைந்தது, அங்கு பங்கேற்பாளர்கள் முனைவர் செல்வராஜலிவுடன் மரபணு பொறியியல், கொள்கை கட்டமைப்புகள் மற்றும் தாவர உயிரி தொழிற்சாலைகளின் நிஜ உலக பயன்பாடுகள் போன்ற தலைப்புகளில் ஈடுபட்டனர். தாவர உயிரித் தொழில்நுட்பத் துறை பேராசிரியர் முனைவர் இ.கோகிலாதேவி நன்றியுரையுடன் நிகழ்வு நிறைவுற்றது.

இந்த சிந்தனையைத் தூண்டும் விரிவுரை ஒரு நிலையான எதிர்காலத்தை வடிவமைப்பதில் பயோடெக்னாலஜியின் முக்கிய பங்கை அடிக்கோடிட்டுக் காட்டியது மற்றும் இந்த முன்னேற்றமடைகிற துறையில் புதுமையான ஆராய்ச்சியை ஆராய பங்கேற்பாளர்களை ஊக்குவித்தது.

மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்