



தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்  
மக்கள் தொடர்பு அலுவலகம்  
கோயம்புத்தூர் - 641 003

முனைவர் ஜெ. வெங்கட் பிரபு Ph.D.,  
மக்கள் தொடர்பு அலுவலர் &  
பேராசிரியர் (வேளாண் விரிவாக்கம்)  
கைப்பேசி: 94890 56730

தொலைபேசி: 0422 – 6611302  
நிகரி: 0422 – 2431821  
மின்னஞ்சல்: [pro@tnau.ac.in](mailto:pro@tnau.ac.in)

பெறுநர்,  
ஆசிரியர்,

தேதி: 23-12-2014

ஐயா,

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள செய்தி விவரத்தினை தங்களது மேலான நாளிதழில் பிரசுரிக்குமாறு அன்புடன் வேண்டுகிறேன்.

**வேளாண் பல்கலையில் தேசிய அளவிலான ஒருங்கிணைந்த பண்ணைய கருத்தரங்கு  
கால்நடைக்கழிவில் நோய் எதிர்ப்பு சக்தி தரும் புரதங்கள்  
- வேளாண் பல்கலை துணைவேந்தர்**

தேசிய அளவிலான 31-வது ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம் குறித்த கருத்தரங்கானது, இம்மாதம் 22-24 தேதிகளில் அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த பண்ணைய ஆராய்ச்சி நிலைய உதவியுடன் தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தில் நடைபெற்று வருகிறது. இக்கருத்தரங்கின் திறப்பு விழாவானது இம்மாதம் 22-ம் தேதி நடைபெற்றது. மூன்று நாட்கள் நடைபெறும் இக்கலந்தாயிவில் இந்தியா முழுவதும் உள்ள 100க்கும் மேற்பட்ட விஞ்ஞானிகள் கலந்து கொண்டு ஒருங்கிணைந்த பண்ணைய ஆராய்ச்சி திட்டங்கள் பற்றி விரிவாக விவாதிக்கின்றனர்.

முனைவர். கு. ராமசாமி தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர், அவர்கள் தனது துவக்க உரையில் நாட்டிலுள்ள விவசாயிகளின் இடர்ப்பாடுகளை களைய ஒருங்கிணைந்த பண்ணைய திட்டம் உதவும் என்பதை வலியுறுத்தினார். மேலும், உணவு தானிய உற்பத்தியினை அதிகரிக்கச் செய்யும் யுக்திகள் பற்றி பேசுகையில், ஒருங்கிணைந்த பண்ணையத் திட்டத்தின் ஆராய்ச்சியினை மேம்படுத்த, பண்ணையின் உள்ளீடு வரத்து மற்றும் உற்பத்தி வெளியீடு பற்றி துல்லியமாக கணக்கிடும் ஆராய்ச்சிகள் பகுதிவாரியாக அவசியம் என்று அவர் கூறினார். மேலும் பண்ணையத்தின் நிகரலாபம் ரூ.40,000 என பெறுவதற்கு அதி நவீன தொழில்நுட்பங்களான துல்லிய பண்ணையம், மற்றும் நிகர சாகுபடி மூலம் காய்கறி மற்றும் பூ பயிர்களை சாகுபடி செய்யலாம் என்றும் இதன் மூலமாக இளைஞர்களை விவசாயத்தில் நிலைநிறுத்த முடியும் என்றும் கூறினார்.

ஆட்டுக்கிடைகளைக் கொண்டும், பசுந்தாள் உரங்களை கொண்டும் மண்வளத்தை மேம்படுத்துகையில், உடனடியாக உழவு செய்தலின் மூலம் மண்ணில் பயிர்ச் சத்துக்களை நிலைநிறுத்தலாம்.

சராசரியாக மூன்று ஏக்கர் நில வசதியுள்ள விவசாயிக்கு ஏற்ற பயிர்கள், உழவு மற்றும் கறவை மாடுகள், பல்வகை பலன் தரும் மரங்கள் மற்றும் பறவையினங்களை அந்தந்த பகுதிகளுக்கு ஏற்றவாறு ஆராய்ச்சியின் மூலம் கண்டறிதல் அவசியம் எனவும் பேரிடர் மேலாண்மை ஒருங்கிணைந்த பண்ணைய சூழலுக்கு ஏற்றவாறு கண்டறியப்பட வேண்டும் எனவும் அவர் கூறினார்.

மேலும் அவர் கருத்தரித்த கால்நடைகளின் சாணம் மற்றும் கோமியக் கழிவுகளில் நோய் எதிர்ப்பு சக்தி தரும் புரதங்கள் பெருமளவில் கண்டறியப்பட்டுள்ளது எனவும், அவற்றை உரிய முறையில் விவசாயிகள் உபயோகப்படுத்திக் கொள்ளவேண்டும் என்றும் கேட்டுக்கொண்டார்.

இந்நிகழ்ச்சியில் துணைவேந்தர் ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம் குறித்த இருநூல்களையும், ஒரு மின்தகடினையும் வெளியிட்டார்.

மோதிபுரத்திலுள்ள ஒருங்கிணைந்த பண்ணையத்தின் மீதான இந்திய ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் இயக்குநர் முனைவர் கங்குவார் தனது தலைமையுரையின் போது, ஒருங்கிணைந்த பண்ணையத்தின் ஆய்வு முடிவுகளை மேற்கோள் காட்டினார். மேலும் அவர் கூறுகையில் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகமும் அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த பண்ணையத் திட்டமும் இணைந்து கடந்த 16 ஆண்டுகளாக மிக்ச சிறந்த ஆய்வுகளை மேற்கொண்டுள்ளன. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக ஒருங்கிணைந்த பண்ணையத் திட்டத்தில் 1984 முதல் முன்னோடியாக விளங்குகிறது. மேலும் ஒருங்கிணைந்த பண்ணையத்தில் தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் பங்கு அளப்பிற்கரியது என்று கூறினார். வரும் காலங்களில் உணவு உற்பத்தி, பண்ணை வருமானம், வேலைவாய்ப்பு மற்றும் விவசாய உற்பத்தி பொருட்களின் தரம் ஆகியவை ஒருங்கிணைந்த பண்ணைய ஆராய்ச்சியைச் சார்ந்தே இருக்கும் என்றும் கூறினார்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக பயிர் மேலாண்மை இயக்குநர் முனைவர் கு. வேலாயுதம் அவர்கள் தனது சிறப்புரையில், இயற்கை வளங்களை மிகச்சிறந்த முறையில் பயன்படுத்த ஒருங்கிணைந்த பண்ணையமே மிகச்சிறந்த முறை என்று வலியுறுத்தினார். பண்ணைய வளங்களை மறுசுழற்சி முறையில் உபயோகப் படுத்துவதன் மூலம் உணவு மற்றும் விவசாய உற்பத்தி திறனை வரைநிறுத்த முடியும் என்றும் கூறினார். மேலும் அவர்

ஒருங்கிணைந்த பண்ணையத்தின் ஒரு பகுதியான தீவனப்பயிர் வங்கி உருவாக்கத்தில் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் பங்களிப்பை மேற்கோள் காட்டினார்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக ஆராய்ச்சி இயக்குநர் முனைவர் மகேஸ்வரன் தனது சிறப்புரையில் இந்தியாவிற்கு ஏற்ற ஒருங்கிணைந்த பண்ணைய மாதிரிகளை உருவாக்கியதில் பல்வேறு துறைகளைச் சார்ந்த விஞ்ஞானிகளின் பணிகளைப் பாராட்டிப் பேசினார்.

முன்னதாக உழவியல் துறையின் தலைவரும் கருத்தரங்க ஒருங்கிணைப்பாளருமான முனைவர் அசோக் ராஜா அவர்கள் கருத்தரங்கிற்கு வரவேற்புரையும், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக ஒருங்கிணைந்த பண்ணைய திட்டத்தின் முதன்மை உழவியல் விஞ்ஞானி முனைவர் ஏ. சோமசுந்தரம் அவர்கள் நன்றியுரையும் ஆற்றினார்.

மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்