



தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புத்தூர் - 641 003

முனைவர். மு. ஜெகதீசன் Ph.D.,
உதவி மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்
கைப்பேசி: 94890 56730

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

பெறுநர்,
ஆசிரியர்,

தேதி: 1-9-2015

ஜியா,

கோயே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள செய்தி விவரத்தினை தங்களது மேலான நாளிதழில் பிரசுரிக்குமாறு அன்புடன் வேண்டுகிறேன்.

நெல் சாகுபடியில் சொட்டு நீர் பாசனம் - புதிய அணுகு முறைக்கான விவசாய விருது

சொட்டு நீர் பாசனம் பல்வேறு தோட்டக்கால் பயிர்களில் மிகச் சிறந்த பாசன நீர் சேமிப்பை அளிப்பதன் தொடர்ச்சியாக நெல் சாகுபடியிலும் சொட்டுநீர்ப்பாசன அணுகு முறையை அறிமுகப்படுத்திய வகையில் திருப்பூர் மாவட்டம், தாராபுரம் வட்டம் கோவிந்தாபுரம் கிராமத்தைச் சேர்ந்த முற்போக்கு விவசாயி ஆபார்த்தசாரதி அவர்கள் தேர்வு செய்யப்பட்டு ஐதராபாத்தில் அமைந்துள்ள இந்திய நெல் ஆராய்ச்சி நிலையத்தின் மூலம் 2015-ம் ஆண்டிற்கான புதிய கண்டுபிடிப்புக்கான விருதினை வழங்கி கொரவித்தது.

மொத்தம் 16 மாநிலங்களில் இருந்து 30 விவகாயிகள் இவ்விருதிற்காக பரிந்துரைக்கப்பட்டிருந்தனர் இவர்களுள் திரு. ஆ. பார்த்தசாரதி அவர்கள் அமராவதி உப வடிநில கோட்டத்தில் நெல் சாகுபடியில் சொட்டு நீர் பாசன முறையை கையாண்டு வெற்றிகரமாக செயல்படுத்தியமைக்காக இவ்விருது 29-8-2015 அன்று மாண்புமிகு மத்திய தொழிலாளர் மற்றும் வேலைவாய்ப்புத்துறை அமைச்சர். திரு பண்டாரா தத்தத்ரேயா அவர்களால் வழங்கப்பட்டது. அவ்வமையம் முனைவர் பா.செ. பாண்டியன், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக இயக்குநர், நீர் நுட்ப மையம், முனைவர்.ஐ.எஸ்.சோலங்கி, உதவி இயக்குநர் ஜென்ரல், இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி கழகம், புது டெல்லி மற்றும் முனைவர் வி.ரவீந்திர பாபு, இந்திய நெல் ஆராய்ச்சி, இயக்குநர், ஐதராபாத் ஆகியோர் உடனிருந்தனர்.

நெல்லில் சொட்டு நீர் பாசனம் என்கிற புதிய அணுகு முறையை முதன் முதலாக தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலை கழகம், நீர் நுட்ப மையம் பரிசோதனை செய்து அதன் பயனாக உலக வங்கி நிதியில் இயங்கி வந்த தமிழ்நாடு நீர் நிலவள திட்டத்தின் மூலமாக இவ்விருதைப்பெற்ற திரு.ம.பார்த்தசாரதி அவர்கள் நெற்பயிறை அடிப்படையாக கொண்ட இத் திட்டத்தில் சொட்டு நீர்

பாசனத்தை கடைபிடித்து வெற்றி கண்டது குறிப்பிடதகுந்தது. இவ்விவசாயி தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தினுடைய நிதி உதவியுடன் சொட்டுநீர் பாசன அமைப்பை ஏற்படுத்தி சின்ன வெங்காயம் சாகுபடியை ஏப்ரல் - ஜீன் வரையிலும், மக்காச் சோளச சாகுபடியை ஜீலை - செப்டம்பர் வரையிலும் அதன் தொடர்ச்சியாக நெல் சாகுபடியை அக்டோபர் - பிப்ரவரி சாகுபடி செய்தார். 2013-ம் ஆண்டு திரு. ஆ. பார்த்தசாரதி - உட்பட்ட 11 விவசயிகள் CR1009 - நெல் இரகத்தை நேரடி விதைப்பு செய்து அதில் சொட்டு நீர் பாசனத்தை மேற்கொள்ளப்பட்டது அதன் பிறகு - 2014- ம் ஆண்டு 23 விவசயிகள் CO-R-51 - எனும் இரகத்தை சொட்டு நீர் பாசனாத்தில் பயிரிட்டு சராசியாக எக்டருக்கு 6-7.5 டன்கள் மகசுல் பெற்றனர்.

இதன் தொடர்பாக தமிழ்நாடு வேளாண்மைப்பல்கலை கழக நீர் நுட்ப மையம்த்தின் இயக்குநர். முனைவர். பா.செ.பாண்டியன் அவர்கள் சொட்டுநீர் பாசன முறையானது பல்வேறு பயிர்களை உள்ளடக்கிய பயிர்திட்டத்தில் மேற்கொள்ளும் போது சிக்கனமானது என்றும், கிணற்றுப் பாசன பகுதிகளில் மேற்கொள்ள சிறந்தது எனவும் தெரிவித்தார். மேலும் கோவிந்தாபுரம் கிராம விவசாயிகள் குறைந்து வரும் நீர் ஆதாரத்தில் சொட்டு நீர் பாசனத்தின் மூலமாக நெல் சாகுபடியை வெற்றிகரமாக மேற்கொள்ள முடியும் என்ற தகவலை நமது தேசத்திற்கு எடுத்துக் காட்டியுள்ளது குறிப்பிட்டுள்ளது மேலும் விவரங்களுக்கு திரு ஆ. பார்த்தசாரதி அவர்களை **99650 20000** எனும் அலைபேசியில் தொடர்பு கொள்ளளாம்.

உதவி மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்