



தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புத்தூர் - 641 003

முனைவர். ஏ. சோமசுந்தரம் Ph.D.,
மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்
கைப்பேசி: 94890 56730

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

பெறுநர்,
ஆசிரியர்,

தேதி: 24-7-2017

ஐயா,

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள செய்தி விவரத்தினை தங்களது மேலான நாளிதழில் பிரசுரிக்குமாறு அன்புடன் வேண்டுகிறேன்.

வேளாண் பல்கலையில் களப் பணியாளர்களுக்கான நூற்புழு மேலாண்மை கருத்தரங்கம்

நூற்புழுக்கள் அனைத்துத் தாவரங்களையும் தாக்கக் கூடிய, கண்ணுக்குப் புலப்படாத மெல்லிய உடலமைப்பு கொண்டு மண்ணில் மறைந்து வாழும் உயிரினங்களாகும். இவை பயிர்களின் வேர்களைத் தாக்கித் சேதப்படுத்தினாலும் இந்தச் சேதத்தின் அறிகுறிகள் பெரும்பாலும் கண்டு கொள்ளப்படுவதில்லை. இதனாலேயே பெரும்பாலான விவசாயிகளுக்கும், களப்பணியாளர்களுக்கும் நூற்புழு நோய்கள் பற்றிய தெளிவு குறைவாகவே உள்ளது. நூற்புழுத் தாக்குதல் பெரும்பாலும் தோட்டக்கால் பயிர்களிலேயே, குறிப்பாகப் பழப்பயிர்களில் அதிகமாகக் காணப்படுவதுடன் இதன் ஆரம்பநிலைத் தாக்குதல் நாற்றுக்கள் உற்பத்தியாகும் இடத்திலிருந்துதான் துவங்குகின்றது. சமீபகாலமாக நூற்புழுத் தாக்கம் நாற்றுக்கள் மூலம் ஒரு பகுதியில் இருந்து வேறு பகுதிக்கும் வெளிநாட்டிலிருந்தும் பரவி வருவதையும், இதனால் பழச் சாகுபடியாளர்கள் பெருந்த மகசூல் இழப்பினை எதிர் கொண்டு வருவதையும் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக, நூற்புழுவியல் துறை விஞ்ஞானிகள் கண்டறிந்தும் இதனைத் தடுக்க வேண்டிப் பல்வேறு பரிந்துரைகளையும் வழங்கி வருகின்றனர்.

இது தொடர்பாக நூற்புழு நோய்களைக் கண்டறிதலும் மற்றும் தோட்டக்கலைப் பயிர்களில் நூற்புழு நிர்வாகம் என்ற ஒரு நாள் கருத்தரங்கு புது டெல்லி, அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த நூற்புழு ஆய்வுத்திட்டம் மற்றும் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக நூற்புழுவியல் துறையும் இணைந்து ஜூலை 24 ஆம் தேதி நூற்புழுவியல் துறையில் நடத்தப்பட்டது. இக்கருத்தரங்கின் முக்கிய நோக்கம் அரசின் விரிவாக்கம் மற்றும் களப் பணியாளர்களுக்கும், நாற்று உற்பத்தியாளர்களுக்கும் நூற்புழு நோய்கள் பற்றிய விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்துவதும் பயிரில் நூற்புழுக்கள் ஏற்படுத்தும் அறிகுறிகளைத் துல்லியமாக அறிந்து கொள்ளவும் அதன் மூலம் நூற்புழு தாக்காத நடவுப் பொருட்களை உற்பத்தி செய்வதுமே ஆகும்.

இக்கருத்தரங்கில், தோட்டக்கலை அலுவலர்கள், இந்திய அரசின் நோய்த் தடுப்பு மற்றும் தனிமையாக்கல் பிரிவு அதிகாரிகள் மற்றும் தமிழகம் மற்றும் அண்டை மாநில நாற்று உற்பத்தியாளர்கள் என நூற்றுக்கும் மேற்பட்டோர் கலந்து கொண்டனர்.

நூற்புழுவியல் துறைத் தலைவர் முனைவர். ச. சுப்பிரமணியன் அவர்கள் பயிற்சி பெறுவோரை வரவேற்றார். பயிர்ப் பாதுகாப்பு மைய இயக்குனர் முனைவர். கு. இராமராஜ் அவர்கள் இந்தப் பயிற்சியின் காரணத்தையும் நோக்கத்தையும் விளக்கினார்.

ஆராய்ச்சி இயக்குநர் முனைவர். எம். மகேஸ்வரன் தமிழகத்தில் நூற்புழு நிர்வாகத்தில் நூற்புழுவியல் துறை விஞ்ஞானிகள் கண்டறிந்த தொழில் நுட்பங்களை விளக்கினார். முனைவர். பின்னர் நூற்புழுவியல் திட்டத்தின் ஒருங்கிணைப்பாளர் முனைவர். இராமன் கே. வாலியா தனதுரையில் நூற்புழுக்கள் எவ்வாறு நாற்றுக்கள் மூலம் பரவுகின்றது என்பது பற்றிய விளக்கங்களையும் அதனைத் தடுக்கும் முறைகளையும் விளக்கினார்.

இதனைத் தொடர்ந்து இக்கருத்தரங்கத்திற்குத் தலைமை வகித்த புது டெல்லி, இந்திய அரசின் பயிர்ப் பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின் ஆலோசகர் முனைவர். ஏ.கே. சின்ஹா அவர்கள் தனது தலைமையுரையில், தோட்டக்கலைப் பயிர்களில் அதிகரித்து வரும் நூற்புழு நோய்களைப் பற்றியும், இவை நாட்டின் தொலை தூரத்திற்கு விரைவில் பரவி வருவதாகவும், இது தொடர்பாக மத்திய மாநில அரசுப் பணியாளர்களுக்குத் தக்க முறையில் விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்த வேண்டிய அவசியத்தை வலியுறுத்தினார்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத் துணைவேந்தர் முனைவர். கு. இராமசாமி அவர்கள் இவ்விழாவிற்குத் தலைமை தாங்கினார். தனது தலைமையுரையில் சமீபகாலமாக வெகு வேகமாகப் பரவிவரும் நூற்புழு தாக்கம் பற்றியும், குறிப்பாக பசுமைக்குடிகளில் தோன்றிவரும் நூற்புழுத் தாக்கத்தால் சாகுபடியாளர்கள் எதிர்கொள்ளும் பிரச்சனைகள் பற்றியும், அவர்களுக்கு இதற்கான மேலாண்மை முறைகளையும் அளிக்ஞாறு நூற்புழுவியல் துறை விஞ்ஞானிகளுக்கு அறிவுறுத்தினார். மேலும் நூற்புழு பிரச்சனைகளுக்குத் தீர்வு காணும் வகையில் பல ஆய்வு மற்றும் விரிவாக்கப் பணிகளையும் மேற்கொண்டுவரும் அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த நூற்புழு ஆய்வுத் திட்ட விஞ்ஞானிகள் ஆற்றிவரும் நூற்புழு மேலாண்மை ஆய்வுப்பணிகளைப் பாராட்டினார்.

இத்திட்டத்தின் முதன்மை விஞ்ஞானி முனைவர். கி. பூர்ணிமா அவர்கள் நன்றியுரையாற்றினார்.

இப்பயிற்சியில் கலந்து கொண்ட நாற்று உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும் தோட்டக்கலைத் துறை அலுவலர்கள் ஆகியோருக்கு நூற்புழுத்தாக்கத்தின் அறிகுறிகள் பற்றியும், நூற்புழுத் தாக்குதலற்ற நாற்றுக்களை உற்பத்தி செய்யும் முறைகளை பற்றியும் செயல்முறை விளக்கங்கள் செய்து காண்பிக்கப்பட்டன.

மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்