



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

பெறுநர்,  
ஆசிரியர்,

தேதி: 11-3-2015

இயா,

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள செய்தி விவரத்தினை தங்களது மேலான நாளிதழில் பிரசரிக்குமாறு அன்புடன் வேண்டுகிறேன்.

### வேளாண் பல்கலை விஞ்ஞானிக்கு தமிழ்நாடு இளமகளிர் அறிவியல் ஆய்வாளர் விருது

முனைவர் பி. வதா, வேளாண்மையில் இளநிலை அறிவியல் (பி.எஸ்.சி), தாவர நோயியல் (பிளாண்ட் பேதாலனி) துறையில் முதுநிலை அறிவியல் (எம்.எஸ்.சி) மற்றும் ஆய்வுப்பட்டம் (பி.எச்டி) ஆகிய பட்டங்களை கோவை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் நிறைவு செய்தார்.

இவர் கோவை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் தாவர நோயியல் துறையில் இளநிலை ஆராய்ச்சியாளராகத் தமது பணியைத் தொடங்கினார். கோவை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் தாவர நோயியல் துறையில் முத்த ஆராய்ச்சியாளராகத் தமது பணியைத் தொடர்ந்தார். பட்டுக்கோட்டை வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையத்தின் தாவர நோயியல் துறையில் துணைப் பேராசிரியராகப் பணியாற்றினார். தற்போது இவர் கோவை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் தாவர நோயியல் துறையில் துணைப் பேராசிரியராகப் பணியாற்றி வருகிறார்.

முனைவர் பி. வதா தாவர நோய் கட்டுப்பாடு ஆராய்ச்சியின் மீது கொண்ட ஆர்வத்தால் தாவர நோயியல் பிரிவில் வல்லமை அடைந்தார். பட்டுக்கோட்டை வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் நெல்லில் “வேர் முடச்ச நூற்புமு” (*Meloidogyne graminicola*) கண்டறிந்து அறிக்கை அளித்தார். இது போன்று, காட்டாமணக்கில் தண்டு மற்றும் வேர் அழுகல் நோய் (*Lasiodiplodia theobromae*) கண்டறிந்து அறிக்கை அளித்தார். இது இந்தியாவில் முதல் முறை ஆகும்.

இவர் பட்டுக்கோட்டை வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம் மற்றும் கோவை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத் தாவர நோயியல் துறை ஆகியவற்றில் தாவர சிகிச்சை நடவடிக்கைகளில் ஈடுபட்டுள்ளதுடன் உரிய கட்டுப்பாட்டு ஆலோசனைகளும் வழங்கியுள்ளார்.

முனைவர் பி. வதா இதுவரை 20 தேசிய மற்றும் 8 சர்வதேச ஆராய்ச்சிக் கட்டுரைகள் வெளியிட்டுள்ளார். 9 தேசிய மற்றும் 8 சர்வதேச கருத்தரங்குகள் மற்றும் சிந்தனையரங்குகளில் கலந்து கொண்டுள்ளார்.

இவர் கோவை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் தாவர நோயியல் துறைக்காகப் பல பயிற்சி முகாம்களை ஏற்று நடத்தியுள்ளார். இவர் விவசாயிகள் மற்றும் சுய உதவிக்குழுக்களைக்காக தாவர உயிர்க்கட்டுப்பாடு பற்றிய பயிற்சி முகாம்களை மேற்கொண்டுள்ளார். பட்டுக்கோட்டை வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் ஐயம்வார்ம் (IAMWARM), ஆத்மா (ATMA) ஐசோபோம் (ISOPOM) மற்றும் என்.ஏ.ஏ.பி. (NADP) திட்டங்களின் கீழ் விவசாயிகள் / விவசாயப் பெண்களுக்குப் பயிற்சி வகுப்புகள் அளித்துள்ளார். நெல், பருப்புவகைகள், கரும்பு, எண்ணெய் வித்துகள் மற்றும் பருத்திப் பயிர்களில் தாவரக் கட்டுப்பாடு முறைகள் பண்ணைகளுக்கான உயிர்க் கட்டுப்பாட்டு உற்பத்திக்கான தொழில்நுட்பம் குறித்து உயர்நிலைப்பள்ளி மற்றும் கல்லூரி மாணவர்களுக்கு விழிப்புணர்வுப் பயிற்சி அளித்துள்ளார். தாவர நோயியல் துறையின் செயல்பாடுகளை தமிழகம் மற்றும் பிறமாநிலங்களுக்குக் கொண்டு செல்லும் வகையில் பள்ளி, கல்லூரி மாணவர்களைச் சந்தித்து விளக்கமளிக்கும் நிகழ்ச்சிகளை ஏற்பாடு செய்து பங்கேற்பதில் ஆர்வமாக ஈடுபட்டு வந்துள்ளார்.

நிலக்கடலை செடியின் காம்பு அழுகல் நோயை உயிர்க் கட்டுப்பாடு முறையில் கட்டுப்படுத்துதல், காட்டாமணக்கு விதையில் தண்டு மற்றும் வேர் அழுகல் நோயை உருவாக்கும் லாசியோடிப்ரோடியா தியோப்ரோமை (*Lasiodiplodia theobromae*) காரணியில் மூலக்கூறு வகைப்படும் தன்மை நிலக்கடலையில் தண்டு அழுகல் நோய்க்கு எதிராக அங்கக்குத்து திருத்தம் மற்றும் உயிர்க் கட்டுப்பாட்டு பலன்கள் போன்றவை பல்வேறு அறிவியல் இதழ்கள் மற்றும் புத்தகங்களில் வெளியாகியுள்ளன.

முனைவர் பி. வத்சா அவர்களின் ஆராய்ச்சி கட்டுரையான “தக்காளியில் தொடக்க நிலை கருகல் நோய் தடுப்பில் தாவரவியல் முகமிகள் மற்றும் உயிர்க் கட்டுப்பாடு முகமிகள் இணைப்பு மூலம் முறைப்படியான எதிர்ப்பினை உள்செலுத்துதல்” என்ற தலைப்பில் கோவை தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் தாவர நோயியல் துறை மற்றும் இந்திய தாவர நோயியல் சங்கம் (Indian Phyto Pathological Society) ஆகியவற்றால் காட்சிவழி உரையில் சிறந்த கட்டுரை என்று தேர்வு செய்யப்பட்டு விருதளிக்கப்பட்டது.

இவரது பங்களிப்புகள் மற்றும் செயற்பாடுகளை அங்கோரிக்கும் வகையில் கோவை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் தாவர நோயியல் துறை சிறந்த மாணவருக்கு வழங்கப்படும் பேராசிரியர் கே.இராமகிருஷ்ணன் விருதினை அவருக்கு வழங்கியது.

அறிவியல் நகரம் முனைவர் பி. வத்சா அவர்களுக்கு வேளாண்மை துறையில் இவரது ஆராய்ச்சியின் பங்கினை பாராட்டி 2013ஆம் ஆண்டுக்கான தமிழ்நாடு இளமகளிர் அறிவியல் ஆய்வாளர் விருதினை வழங்கி சிறப்பு செய்கிறது.

மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்