



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: 10-2-2015

ஐயா,

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள செய்தி விவரத்தினை தங்களது மேலான நாளிதழில் பிரசுரிக்குமாறு அன்புடன் வேண்டுகிறேன்.

பிப்ரவரி – 2015 மாதத்திற்கான பூச்சி மற்றும் நோய் தாக்குதல் பற்றிய முன்னறிவிப்பு

பிப்ரவரி 2015 மாதத்திற்கான பூச்சி நோய் கண்காணிப்பு - கட்டுப்பாட்டு முறைகள் குறித்து பயிர்ப் பாதுகாப்பு மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் அறிக்கை.

நெல்

நெல்பயிரில் இலைச்சுருட்டுப்புழு மற்றும் தண்டு துளைப்பான் தாக்குதல் கோயமுத்தூர், ஈரோடு, காஞ்சிபுரம், தஞ்சாவூர், கன்னியாகுமரி, இராமநாதபுரம், தேனி, புதுக்கோட்டை, திருநெல்வேலி மற்றும் சேலம் மாவட்டங்களில் காணப்படுகின்றது. இவற்றைக் கட்டுப்படுத்த விளக்குப் பொறிகளை அமைத்து அந்திப் பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்தலாம் மற்றும் வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 சதக் கரைசலைத் தயாரித்து பயிர்களில் தெளிக்கவும். பூச்சிகளின் பாதிப்பு அதிகமாக இருக்கும் நிலையில் இரசாயன பூச்சி கொல்லியான குளோர்பைரிபாஸ் 20 இ.சி. 1250 மி. லி / ஹெக்டர் (அ) புளுபென்டி அமைட் 20 WG 250 கி / ஹெக்டர் என்ற அளவில் தெளித்துக் கட்டுப்படுத்தலாம்.

நெல்லில் இலைப்புள்ளி நோய் தாக்குதல் கோயமுத்தூர், தஞ்சாவூர், தேனி மற்றும் இராமநாதபுரம் மாவட்டங்களில் பரவலாகக் காணப்படுகிறது. இவற்றைக் கட்டுப்படுத்த மேங்கோசெப் 2.0 கிராம் / லிட்டர் என்ற அளவில் கலந்து 2 அல்லது 3 முறை 10-15 நாட்கள் இடைவெளியில் நோய் தாக்குதலுக்கேற்ப தெளிக்குமாறு விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

பாக்கீரியா இலைக் கருகல் நோய் தாக்குதல் காஞ்சிபுரம், இராமநாதபுரம் மற்றும் மதுரை மாவட்டங்களில் தென்படுகிறது. இதனைக் கட்டுப்படுத்த காப்பர் ஹைட்ராக்ஸைடு @ 2.5 கி / லி என்ற அளவில் தெளித்து கட்டுப்படுத்துமாறு விவசாயிகளுக்கு அறிவுரை வழங்கப்படுகிறது.

பருத்தி

தர்மபுரி, சேலம், திருநெல்வேலி மற்றும் தேனி மாவட்டங்களில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகள் தென்படுகின்றன. மஞ்சள் நிற ஓட்டும் பொறியை உபயோகித்து இவற்றின் நடமாட்டத்தைக் கண்காணிக்கவும் இரசாயன பூச்சிக்கொல்லி மருந்தான இமிடோகுளோபிரிட் 200SL என்ற மருந்தினை 100 மி.லி / ஹெக்டேர் (அ) மெத்தில் டெமட்டான் 25 EC 500 மி.லி / ஹெக்டேர் என்ற அளவில் தெளித்துக் கட்டுப்படுத்துமாறு விவசாயிகளுக்கு அறிவுரை வழங்கப்படுகிறது.

காய்ப்புழுக்களின் நடமாட்டம் குறைவாகவே தென்படுகிறது. இவற்றை இனக் கவர்ச்சிப் பொறிகளை வைத்துக் கண்காணிக்க வேண்டும்.

கரும்பு

ஈரோடு, கடலூர், கோயமுத்தூர் மற்றும் தேனி மாவட்டங்களில் தண்டுதுளைப்பான் தாக்குதல் தென்படுகின்றன. இவற்றைக் கட்டுப்படுத்த டிரைக்கோகிராம்மா முட்டை ஒட்டுண்ணிகளை (4 வது மாதம் முதல் 15 நாட்கள் இடைவெளியில் 1 CC / ஏக்கர் என்ற அளவில் 6 வது மாதம் வரையில் வெளியிடவும்.

நிலக்கடலை

திருச்சி, மதுரை மற்றும் புதுக்கோட்டை மாவட்டங்களில் இலைச் சுருட்டுப் புழுவின் தாக்குதல் காணப்படுகிறது. விளக்குப் பொறிகளை வைத்து அந்தப் பூச்சிகளின் நடமாட்டத்தினைக் கண்காணிக்கவும் தேவைப்படின் வேப்பங்கொட்டைச் சாறு 5 சதவீதம் தயாரித்து தெளிக்கவும்.

ஈரோடு, தர்மபுரி, சேலம் மற்றும் இராமநாதபுரம் மாவட்டங்களில் இலைப்புள்ளி நோய் தென்படுகின்றது. இவற்றை கட்டுப்படுத்த கார்பன்டெசிம் 0.1 சதவீதக் கரைசல் (அ) மேங்கோசெப் 0.2 சதவீதக் கரைசல் (அ) குளோரோதலானில் 0.2 சதவீதக் கரைசலைத் தெளித்துக் கட்டுப்படுத்துமாறு விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

மா

சேலம், தர்மபுரி மற்றும் தேனி மாவட்டங்களில் மா பயிரிடும் விவசாயிகள் மா பூக்கும் பருவம் நெருங்குவதால் தத்துப் பூச்சிகளின் நடமாட்டத்தை கண்காணிக்கவும். மேலும் அதிக மகதூல் பெற டைமித்தோயேட் 30 இ.சி 1.6 மில்லி / லிட்டர் தண்ணீருக்கு (அ) மாலத்தியான் 50 இ.சி. 1.5 மில்லி ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து பூக்கள் பிடிக்கும் சமயத்தில் ஒரு முறையும் இரண்டாவது முறையாக 15 நாள் இடைவெளியிலும் தெளிக்கவும்.

தகவல்

இயக்குநர்,
பயிர் பாதுகாப்பு மையம்,
தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்,
கோயம்புத்தூர் – 641 003.

மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்