



தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புத்தூர் - 641 003

முனைவர் ரவி குமார் தியோடர், பி.எச்.டி.,
மக்கள் தொடர்பு அலுவலர் &
பேராசிரியர் (விரிவாக்கம்)

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

பெறுநர்,
ஆசிரியர்,

தேதி: 8-3-2011

ஐயா,

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள செய்தி விவரத்தினை தங்களது மேலான நாளிதழில் பிரசுரிக்குமாறு அன்புடன் வேண்டுகிறேன்.

மார்ச் மாதத்திற்கான பூச்சி நோய் கண்காணிப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு

மார்ச் 2011 மாதத்தில் உழவர் பெருமக்கள் கடைப்பிடிக்க வேண்டிய பயிர்ப்பாதுகாப்பு முறைகள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

நெல்

- விருதுநகர் மற்றும் சிவகங்கை மாவட்டங்களில் நெல்லில் குலை நோய் தாக்குதல் காணப்படுகின்றது. இதைக் கட்டுப்படுத்த விவசாயிகள் டிரைக்லோசோல் 1 கிராம் / 1 லிட்டர் தண்ணீர் (அ) எடிஃபன்பால் 1 மிலி / 1 லிட்டர் தண்ணீர் என்றளவில் கலந்து பயிர்களுக்குத் தெளிக்கவும்.
- தஞ்சாவூர், சிவகங்கை மற்றும் விழுப்புரம் மாவட்டங்களில் லஷ்மி நோயின் தாக்குதல் காணப்படுகின்றது. இதைக் கட்டுப்படுத்த ஹெக்சகோனல் 1 மிலி (அ) குளோரோதலோனில் 2 கிராம் / ஒரு லிட்டர் தண்ணீர் என்ற அளவில் கலந்து தெளிக்கவும். இந்நோய் தாக்கப்பட்ட பயிர்களில் இருந்து விதை நெல் உபயோகத்திற்கு பயன்படுத்தவதை தவிர்க்க வேண்டும்.
- நெல் பாக்டீரியா இலைக் கருகல் நோய் சிவகங்கை மாவட்டத்தில் பரவலாகக் காணப்படுகின்றது. இதைக் கட்டுப்படுத்த ஸ்டெர்ப்டோமைசின் சல்பேட் 300 மி.கிராம் மற்றும் காப்பர் ஆக்ஸிகுளோரைடு 125 கிராம் கலந்து தெளிக்கலாம் (அ) காப்பர் ஹைடிராக்சி குளோரைடு 2.5 கிராம் / ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு என்ற அளவில் கலந்து தெளிக்கவும்.

கரும்பு

- சேலம், நாமக்கல், தஞ்சாவூர், தேனி, திருவண்ணாமலை, விழுப்புரம் மற்றும் விருதுநகர் மாவட்டங்களில் பரவலாகக் கரும்பில் தண்டுத் துளைப்பான் தாக்குதல் காணப்படுகின்றது. இதைக் கட்டுப்படுத்த ட்ரைக்கோகிரமா முட்டை ஒட்டுண்ணி 5 சி.சி ஒரு ஏக்கருக்கு உபயோகிக்கவும்.

பருத்தி

- பருத்தியில் பச்சைக் காய்ப்புழுக்களின் தாக்குதல் விருதுநகர், தேனி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்தில் காணப்படுகின்றது. இதைக் கட்டுப்படுத்த

குவினைல்பாஸ் 25 இ.சி. 800 மில்லி (அ) கார்பரில் 50 நனையும் தூள் 1 கிலோ ஒரு ஏக்கருக்கு என்ற அளவில் கலந்து உபயோகப்படுத்தவும்.

நிலக்கடலை

- விருதுநகர், திருநெல்வேலி மற்றும் புதுக்கோட்டை மாவட்டங்களில் சரியான கோடை மழை பெய்யவில்லையென்றால் நிலக்கடலை இலைச்சுருட்டுப் புழுவின தாக்குதல் அதிகமாக வாய்ப்புள்ளது. விளக்குப்பொறி வைத்து நிலக்கடலை, இலைச்சுருட்டுப் புழுவின நடமாட்டத்தை கண்காணிக்கவும். தேவைப்பட்டால் விவசாயிகள் குவினைல்பாஸ் 25 இ.சி.இ 2 மில்லி அல்லது மிதைல் டிமட்டான் 30 இ.சி. 2 மில்லி ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு என்ற அளவில் கலந்து உபயோகிக்கவும்.

தென்னை

- பொள்ளாச்சி மற்றும் திண்டுக்கல் பகுதிகளில் தென்னை இலைக் கருகல் நோயின் தாக்குதல் தென்படுகிறது. இதைக் கட்டுப்படுத்த போர்டோக் கலவை 1 சதம் அல்லது ட்ரைடெர்மார்ப் 0.1 சதம் இலைவழி தெளிக்கவும்.

பப்பாளி மாவுப்பூச்சியைக் கட்டுப்படுத்த ஒட்டுண்ணி பயன்படுத்துதல்

மரவள்ளி, மல்பெரி மற்றும் பப்பாளி பயிரிடும் விவசாயிகள் பப்பாளி மாவுப் பூச்சியின் நடமாட்டத்தைக் கண்டறியவும். மாவுப் பூச்சி தாக்குதல் தென்பட்டால் உடனே அருகில் உள்ள தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக ஆராய்ச்சி நிலையம் (அ) வேளாண் அறிவியல் நிலையம் (அ) அதன் கல்லூரிகளை அணுகி இலவசமாக ஒட்டுண்ணிகளைப் பெற்று மாவுப்பூச்சி பாதிக்கப்பட்ட வயல்களில் வெளியிட்டு தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த கேட்டுக் கொள்ளப்படுகிறார்கள்.

மேலும், விவரங்களுக்கு தொடர்பு கொள்ள:

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்,
வேளாண் பூச்சியியல் துறை,
தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்,
கோயம்புத்தூர் - 641 003
தொலைபேசி: 0422-6611214

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்,
பயிர் நோயியல் துறை,
தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்,
கோயம்புத்தூர் - 641 003
தொலைபேசி: 0422- 6611226

மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்