



தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புத்தூர் - 641 003

முனைவர் ஏ. சோமசுந்தரம், பி.எச்.டி.,
மக்கள் தொடர்பு அலுவலர் &
பேராசிரியர் (உழவியல்)

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

பெறுநர்,
ஆசிரியர்,

தேதி: 3-7-2013

ஐயா,

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள செய்தி விவரத்தினை தங்களது மேலான நாளிதழில் பிரசுரிக்குமாறு அன்புடன் வேண்டுகிறேன்.

ஜூலை 2013 மாதத்திற்கான பூச்சி நோய் கண்காணிப்பு - கட்டுப்பாட்டு முறைகள்

ஜூலை 2013 மாதத்திற்கான பூச்சி நோய் கண்காணிப்பு மற்றும் கட்டுப்பாட்டு முறைகள் குறித்து பயிர்ப்பாதுகாப்பு மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் அறிக்கை.

நெற்பயிர்

நெற்பயிரில் பரவலாக இலைச்சுருட்டு புழு மற்றும் தண்டு துளைப்பான் தாக்குதல் தர்மபுரி, திண்டுக்கல், புதுக்கோட்டை, திருநெல்வேலி மற்றும் சேலம் மாவட்டங்களில் பரவலாகக் காணப்படுகின்றன. இவற்றைக் கட்டுப்படுத்த விளக்குப் பொறிகளை அமைத்து அந்திப் பூச்சிகளின் நடமாட்டத்தைக் கட்டுப்படுத்தலாம்.

பூச்சிகளின் பாதிப்பு அதிகமாக இருக்கும் நிலையில் வேப்பங்கொட்டைச் சாறு 5 சதவீத கரைசலைத் தயாரித்து பயிர்கள் மீது தெளிக்கலாம். மேலும் தேவைப்படின் பாசலோன் 35 இசி 600 மில்லி அல்லது குயினால்பாஸ் 25 இசி 1000 மிலி அல்லது புரோபினோபாஸ் 50 இசி 400 மி.லி. ஒரு ஏக்கருக்குத் தெளிக்கவும்.

மேலும் நாற்றங்கால் மற்றும் நடுவு செய்த வயல்களில் இலைப்பேனைக் கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டைச் சாறு 5 சதவீத கரைசலைத் தயாரித்து பயிர்கள் மீது தெளிக்கலாம் அல்லது பாஸ்போமிடான் 40 எஸ்எல் 50 மில்லி 20 சென்ட் நாற்றங்காலுக்கு உபயோகிக்கவும் மற்றும் தத்துப்பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்த பாஸ்போமிடான் 40 எஸ்எல் 100 மில்லி ஒரு ஏக்கருக்கு அல்லது புரோபினோபாஸ் 50 இசி 400 மில்லி ஒரு ஏக்கருக்குத் தெளிக்கவும்.

தமிழ்நாட்டின் கடலோர பகுதிகளில் வானம் மேக மூட்டத்துடன் காணப்பட்டால் உழவர்கள் தங்கள் நெல் வயலில் இலை கருகல் நோயைக் கட்டுப்படுத்த விட்டருக்கு 2.5 கிராம் கோசைடு (காப்பர் ஹைடிராக்சைட்) தெளிக்குமாறு அறிவுறுத்தப்படுகிறார்கள்.

நிலக்கடலை

நிலக்கடலைப் பயிரில் இலைச் சுருட்டுப்புழு மற்றும் சிவப்பு கம்பளிப் பூச்சிகளின் நடமாட்டத்தை விளக்குப்பொறிகளை வைத்து கண்காணிக்கவும். தேவைப்படின் டைகுளோர்வாஸ் 70 டபிள்யுஎஸ்சி 625 மில்லி ஒரு ஏக்கருக்கு அல்லது பாஸ்போமிடான் 40 எஸ்எல் 750 மில்லி ஒரு ஏக்கருக்கு அல்லது குளோர்பைரியாஸ் 20 இசி 1250 மிலி ஏக்கருக்கு அல்லது பாசலோன் 35 இசி 750 மிலி ஏக்கருக்குத் தெளிக்கவும்.

சேலம் மற்றும் தர்மபுரி மாவட்ட விவசாயிகள் டிக்கா இலைப் புள்ளியை கட்டுப்படுத்த கார்பன்டாசிம் 0.1 சதம் தெளிக்கவும்.

மக்காச்சோளம்

கோயம்புத்தூர் மற்றும் திருப்பூர் மாவட்ட விவசாயிகளே மக்காச்சோளத்தில் அடிச்சாம்பல் நோயைக் கட்டுப்படுத்த மெட்டலாக்சில் மற்றும் மேன்கோசாப் மருந்து 2.5 கிராம் ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

வேளாண்மை மற்றும் தோட்டக்கலைப் பயிர்களில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளின் மேலாண்மை

மழை குறைவான பகுதிகளான ஈரோடு, தஞ்சாவூர், சிவகங்கை மற்றும் திருப்பூர் மாவட்டங்களில் வறட்சி தொடர வாய்ப்புள்ளது. அவ்வாறான சூழ்நிலையில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், வெள்ளை ஈ, சுருள் வெள்ளை ஈ மற்றும் பலவகையான மாவுப்பூச்சிகளின் நடமாட்டம் அதிகமாக வாய்ப்புள்ளது.

இவற்றை மஞ்சள் ஒட்டும் பொறி வைத்து (5 பொறி / ஏக்கருக்கு) கண்காணிக்கவும். தேவைப்படின் வேப்பங்கொட்டைச்சாறு 5 சதம் அல்லது மீன் எண்ணை சோப் 1 கிலோ 40 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

மேலும் விவரங்களுக்குத் 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