



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: 4-2-2013

ஐயா,

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள செய்தி விவரத்தினை தங்களது மேலான நாளிதழில் பிரசுரிக்குமாறு அன்புடன் வேண்டுகிறேன்.

பிப்ரவரி 2013 மாதத்திற்கான பூச்சி நோய் கண்காணிப்பு - கட்டுப்பாட்டு முறைகள்

பிப்ரவரி 2013 மாதத்திற்கான பூச்சி நோய் கண்காணிப்பு மற்றும் கட்டுப்பாட்டு முறைகள் குறித்து இப்பல்கலைக்கழக பயிர்ப்பாதுகாப்பு மையத்தின் அறிக்கை பின்வருமாறு:

நெற்பயிர்

நெற்பயிரில் தண்டுப்புழு மற்றும் இலைச் சுருட்டுப்புழு தாக்குதல் கோயம்புத்தூர், தஞ்சாவூர், நாமக்கல், தேனி, புதுக்கோட்டை, கரூர், கன்னியாகுமாரி, திருவண்ணாமலை, சிவகங்கை, விழுப்புரம் மற்றும் திருநெல்வேலி மாவட்டங்களில் பரவலாகக் காணப்படுகின்றன.

பூச்சிகளின் தாக்குதல் அதிகமாக தென்பட்டால் வேப்பங்கொட்டைச் சாறு 5 சதம் அல்லது ஏக்கருக்கு 400 மி.லி. புரோபினோபாஸ் 50 இசி அல்லது குளோர்பயிர்பாஸ் 20 இசி 500 மில்லி தெளிக்கவும். வயல்களில் விளக்குப் பொறி அமைத்து (1 / ஏக்கர்) அந்திப் பூச்சிகளைக் கவர்ந்து அழிக்கவும்.

நிலக்கடலை

கோயம்புத்தூர், சேலம், விழுப்புரம் மற்றும் திருநெல்வேலி மாவட்டங்களில் இலைச்சுருட்டுப்புழுவின் தாக்குதல் தென்படுகிறது. இதைக் கட்டுப்படுத்த ஏக்கருக்கு ஒரு விளக்குப்பொறி வைத்து அந்திப்பூச்சிகளைக் கவர்ந்து அழிக்கவும். தேவைப்பட்டால் வேப்பங்கொட்டைச் சாறு 5 சதம் தெளிக்கவும்.

கரும்பு

கோயம்புத்தூர், சேலம், திருவண்ணாமலை மற்றும் விழுப்புரம் மாவட்டங்களில் தண்டுப்புழுக்களின் தாக்குதல் பரவலாகப் பொருளாதார சேத நிலைக்கு குறைவாக

தென்படுகிறது. இவற்றை கட்டுப்படுத்த டிரைக்கோகிராமா முட்டை ஒட்டுண்ணிகள் 6 சி.சி ஏக்கருக்கு விடவும்.

பருத்தி

சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளின் தாக்குதல் திருநெல்வேலி மற்றும் தேனி மாவட்டங்களில் தென்படுகின்றன. இவற்றைக் கண்காணிக்க விவசாயிகள் மஞ்சள் ஒட்டுப் பொறி (5 ஏக்கர்) வைத்து சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளின் நடமாட்டத்தைக் கண்காணிக்கவும். தேவைப்படின் வேப்பங்கொட்டைச் சாறு 5 சதம் தயாரித்து பயிர்களில் தெளிக்கவும்.

பருத்தி காய் புழுவின் தாக்குதல் சேலம் மற்றும் தேனி மாவட்டங்களில் காணப்படுகின்றன. ஆதலால் விவசாயிகள் இனக்கவர்ச்சி பொறிகளை ஏக்கருக்கு 5 வைத்து அந்திப் பூச்சிகளைக் கவர்ந்து அழிக்கவும் மற்றும் பூச்சிகளின் நடமாட்டத்தைக் கண்காணிக்கவும். அதிகம் சேதம் உள்ள பயிர்களில் தேவைக்கேற்ப வேப்பங்கொட்டைச் சாறு 5 சதம் அல்லது பாசலோன் 35 இசி அல்லது ட்ரைஅசோபாஸ் ஏக்கருக்கு ஒரு லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.

மாவுப் பூச்சி

மரவள்ளி, பப்பாளி மற்றும் மல்பெரி பயிர்களில் உள்ள மாவுப் பூச்சியின் தாக்குதலை ஒட்டுண்ணிகள் மூலம் கட்டுப்படுத்தலாம். இதற்காக அருகில் உள்ள தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் வேளாண் கல்லூரி அல்லது வேளாண் ஆராய்ச்சி நிலையம் அல்லது வேளாண் அறிவியல் மையத்திற்கு மாவுப் பூச்சி பாதிக்கப்பட்ட செடியின் இலைகளை எடுத்துச் சென்று பப்பாளி மாவுப் பூச்சி என்று உறுதி செய்தால் ஒட்டுண்ணிகளை இலவசமாகப் பெற்று மாவுப் பூச்சியின் தாக்குதலைக் கட்டுப்படுத்தலாம்.

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