



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: 3-9-2013

ஐயா,

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள செய்தி விவரத்தினை தங்களது மேலான நாளிதழில் பிரசுரிக்குமாறு அன்புடன் வேண்டுகிறேன்.

செப்டம்பர் 2013 மாதத்திற்கான பூச்சி நோய் கண்காணிப்பு - கட்டுப்பாட்டு முறைகள்

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

பொதுவாக தமிழகத்தில் பூச்சி மற்றும் நோய்களின் தாக்கமானது பொருளாதார சேத நிலைக்குக் குறைவாகவே உள்ளது. ஆதலால், விவசாயிகள் தங்கள் பூச்சி மற்றும் நோய்களின் தாக்குதல் அறிகுறிகளை விளக்குப் பொறி, மஞ்சள் ஒட்டும் பொறி மற்றும் இனக்கவர்ச்சி பொறி வைத்து கண்காணிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

நெற்பயிர்

நெல்லில் இலைச்சுருட்டு புழு மற்றும் தண்டு துளைப்பான் தாக்குதலை கண்டறிந்து கட்டுப்படுத்துவதற்கு வயல்களில் விளக்கு பொறி (1/ஏக்கர்) வைக்க வேண்டும். தேவைப்பட்டின் வேப்பங்கொட்டைச் சாறு 5 சதம் 10 கிலோ / ஏக்கருக்கு அல்லது புரோபினோபாஸ் 50 இ.சி. 400 மில்லி / ஏக்கருக்கு பயிர்களில் தெளிக்கவும். இலைப்பேன் தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த நாற்றங்காலில் (20 செண்டுக்கு) பாஸ்போமிடான் 40 எஸ்.எல். 50 மில்லி தெளிக்கவும்.

நெல் இலை நோயை கட்டுப்படுத்த கெக்சாகாணசோல் 0.025 சதத்தை 15 நாட்கள் இடைவெளியில் தெளிக்க வேண்டும்.

பருத்தி

பருத்தி காய்ப்புழுக்களை கட்டுப்படுத்த ஏக்கருக்கு 5 என்ற அளவில் இனக்கவர்ச்சி பொறிகளை வைக்க வேண்டும். தேவைப்பட்டால் பாசலோன் 35 இ.சி 1 லிட்டர் ஏக்கர் (அல்லது) ட்ரை அசோபாஸ் 40 இ.சி 800 மில்லி/ ஏக்கர் என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

நிலக்கடலை

சிகப்பு கம்பளிப் பூச்சி மற்றும் இலை துளைப்பானின் நடமாட்டத்தை கண்டறிய விளக்குப்பொறி ஏக்கருக்கு ஒன்று வைத்து கண்காணிக்கவும். விளக்கு பொறியில் அந்து பூச்சிகள் நடமாட்டம் அதிகமாக இருப்பின் உடனடியாக டைகுளோர்வாஸ் 76 டபுல்யுஎஸ்சி 500 மில்லி / ஏக்கர் அல்லது குளோர்பயிர்பாஸ் 20 இ.சி. 500 மில்லி / ஏக்கர் அல்லது பாசலோன் 35 இ.சி. 300 மில்லி / ஏக்கர் என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

மக்காச்சோளம் மற்றும் சோளம்

கோயம்புத்தூர், ஈரோடு மற்றும் திருப்பூர் மாவட்ட விவசாயிகள் பயிர்களில் அடிச்சாம்பல் நோயை தென்பட வாய்ப்புள்ளது. எனவே விவசாயிகள் மெட்டலாக்சில் மற்றும் மேன்கோசாப் 2.5 கிராம் ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு என்றளவில் கலந்து தெளிக்குமாறு அறிவுறுத்தப்படுகிறார்கள்.

பூசணி வகைகள்

அடிச்சாம்பல் நோயை கட்டுபடுத்த ஆக்ஸாக்சி ஸ்டோரோபின் 0.15 சதம் (1.5 மில்லி / லிட்டர்) என்ற அளவில் தெளிக்குமாறு கோவை, ஈரோடு மற்றும் திருப்பூர் மாவட்ட விவசாயிகள் அறிவுறுத்தப்படுகிறார்கள்.

விவசாய மற்றும் தோட்டக்கலைப் பயிர்களில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளின் கட்டுப்பாடு

சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், வெள்ளை ஈ, சுருள் வெள்ளை ஈ மற்றும் மாவு பூச்சியின் சேதம் அதிகமாக வாய்ப்புள்ளது. எனவே விவசாயிகள் மஞ்சள் ஒட்டும் பொறி 5 , ஏக்கர் வைத்து நடமாட்டத்தை கண்டறியலாம். தேவைப்படின் வேப்பங்கொட்டைச்சாறு 5 சதம் அல்லது மீன் எண்ணை சோப் 1 கிலோ 40 லிட்டர் தண்ணீருக்கு என்ற அளவில் தெளித்து கட்டுப்படுத்தவும்.

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