



**இ.வே.ஆரா.கு - மத்திய பருத்தி ஆராய்ச்சி நிறுவனம்  
நாக்பூர்**



[32 வது வாரம் - வாராந்திர ஆலோசனைகள்- பருத்தி பயிர் சாகுபடி \(26 டிசம்பர், 2023-1 ஜனவரி, 2024\)](#)

“இங்குதரப்பட்டுள்ள அறிவுரைகள்- அந்தந்த மாநில அரசு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகங்களிலிருந்து பெறப்பட்டவை”

தமிழ்நாடு	பெய்த மழையளவு -(மி.மீ)					கணிக்கப்பட்டுள்ள மழையளவு - (மி.மீ)					
	டிசம்பர்					டிசம்பர்/ ஜனவரி					
	22	23	24	25	26	28	29	30	31	01	
	பெரம்பலூர்	0	0	0	5.4	0	0	2	2	2	0
	சேலம்	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0
	திருச்சி						0	2	2	2	0
	விருதுநகர்	1	0	0	0	0	0	1	4	4	4
மழையின் அளவு மற்றும் வண்ணக் குறியீடு	0.1 to 2.4 மி.மீ		2.5 to 15.5 மி.மீ		15.6 to 64.4 மி.மீ		64.5 to 115.5 மி.மீ		115.6 to 204.4 மி.மீ		
மழைப்பொழிவு வகை	மிக வேசான மழை		வேசான மழை		மிதமான மழை		பலத்த மழை		மிக அதிக மழைப்பொழிவு		

**பயிர் நிலை:**

கோயம்புத்தூர் மற்றும் சுற்றியுள்ள பகுதிகளில், பருத்தி பயிரானது முதிர்ச்சிப் பருவத்தில் உள்ளது. முன்னர் விதைக்கப்பட்ட வயல்களில், நன்கு முற்றிய பருத்தி அறுவடை தொடங்கப்பட்டுள்ளது. சில வயல்களில் இளஞ்சிவப்பு காய்ப்புழு தாக்குதல் காணப்படுகிறது. ஆல்டர்னேரியா இலைக்கருகல் நோய், பாக்கிரியல் கருகல் நோய், சாம்பல் (அல்லது) தயிர் புள்ளி நோய், காய் அழுகல் நோய் மற்றும் புகையிலை கீற்று வைரஸ் நோய் பருத்தி வயல்களில் காணப்படுகிறது.

ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர் மற்றும் அருகில் உள்ள பகுதிகளில், விதைத்த பருத்தி பயிரானது காய் வளர்ச்சியடையும் பருவத்தில் உள்ளது. தத்துப்பூச்சி தாக்குதல் சில பருத்தி வயல்களில் காணப்படுகிறது. தண்டு கூன்வண்டு மற்றும் வேர் அழுகல் நோய் தாக்குதல் சில பகுதிகளில் காணப்படுகிறது. சில பகுதிகளில் பாக்கிரியல் கருகல் நோய், சாம்பல் (அல்லது) தயிர் புள்ளி நோய் காணப்படுகிறது.

**ஆலோசனைகள்:**

கோயம்புத்தூரில், விவசாயிகள் நன்கு முதிர்ச்சியடைந்த பருத்தி காய்களை அறுவடை செய்தும், தரமானவற்றை தனியே பிரித்து வைக்கவும். இளஞ்சிவப்பு காய்ப்புழுக்களின் தாக்குதல் பொருளாதார சேத நிலையை விட அதிகமாக இருப்பின் ப்ரோபெனோஃபாஸ் 50 ஈசி@600 மி லிட்டர்/எக்கர் (அல்லது) குளோரிபைரிபாஸ் 20 ஈசி @ 500 மி லிட்டர்/எக்கர் (அல்லது) குயினால்ஃபாஸ் 20 எஇஃ @ 400 மி லிட்டர்/எக்கர் (அல்லது) இமாமைக்டின்பென்சோயேட் 5 எஸ் ஜி @100 கி /எக்கர் @ (அல்லது) இன்டோசாகார்ப் 14.5@200 மி லிட்டர்/ எக்கர் என தெளிக்கவும். ஆல்டர்னேரியா இலைக்கருகல் மற்றும் காய் அழுகல் நோயை கட்டுப்படுத்த கார்பன்டர்சிம் 50 டபிள்யூ பி @0.04% (அல்லது) கார்பன்டர்சிம் 12%+ மேங்கோசப் 63% டபிள்யூ பி@0.3% (அல்லது) கிரீசோசிம் மெத்தில் 44.3 எஸ் சி@0.1 (அல்லது)

ப்ரோபிநெப் 70 டபிள்யு பி@0.25% (அல்லது) ப்ரோபிகோணசோல் 25 ஈசி @0.1% (அல்லது) மிட்டிராம் 55%+ பைராகுலோஸ்ட்ரோபின் 5% டபிள்யு ஜி@0.2% (அல்லது) அசோசாசிஸ்ரோபின் 18.2 டபிள்யு/டபிள்யு+டிபிணோகோணசோல் 11.4 % டபிள்யு/டபிள்யு எஸ் சி@0.1 % (அல்லது) பூ.லுஸாபைரோசாட் 167 கி/லிட்டர்+ பைராகுளோஸ்ட்ரோபின் 333 கி/லிட்டர் @0.6 % என தெளிக்கவும். வயல்களில் பார்த்தீனியம் களைகளை நீக்கியும், இலைப்பேன் தாக்குதலை கட்டுப்படுத்தியும் புகையிலை கீற்று வைரஸ் நோய் தாக்குதல் பரவுதலை கட்டுப்படுத்தலாம். நோய் தாக்கப்பட்ட காய்களையும் மற்றும் பயிர் சருகுகளையும் வயல்களில் இருந்து அகற்றி அழிக்கவும்.

ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர் மற்றும் அருகிலுள்ள பகுதிகளில் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் நீர்ப்பாசனத்தை தவிர்க்குமாறு கேட்டுக் கொள்ளப்படுகிறார்கள். சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளின் தாக்குதல் பொருளாதார சேதநிலையை தாண்டுமானால், பூச்சி தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த பூ.ளோனிகமிட் 50 டபிள்யு ஜி @80 கிராம்/ஏக்கர் (அல்லது) டயாபென்டீயுரான் 50% டபிள்யு பி@250 கிராம்/ஏக்கர் (அல்லது) இமிடாகுளோபிரிட் 17.8 எஸ் ல் @60 மி லிட்டர்/ ஏக்கர் (அல்லது) தயாம்மீதாங்சம் 25 டபிள்யு ஜி@40 கிராம்/ஏக்கர் என தெளிக்கவும். இளஞ்சிவப்பு காய்ப்புழுக்களின் தாக்குதல் பொருளாதார சேத நிலையை விட அதிகமாக இருப்பின் ப்ரோபெணோ.பாஸ் 50 ஈசி@600 மி லிட்டர்/ஏக்கர் (அல்லது) குளோரிபைரிபாஸ் 20 ஈசி @ 500 மி லிட்டர்/ஏக்கர் (அல்லது) குயினால்.பாஸ் 20 எஇ. @ 400 மி லிட்டர்/ஏக்கர் (அல்லது) இமாமைக்டின்பென்சோயேட் 5 எஸ் ஜி @100 கி /ஏக்கர் @ (அல்லது) இன்டோசாகார்ப் 14.5@200 மி லிட்டர்/ ஏக்கர் என தெளிக்கவும். அல்ட்ரெனரியா இலைக்கருகல் மற்றும் தயிர் புள்ளி நோய் தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த கார்பன்டர்சிம் 50 டபிள்யு பி @0.04% (அல்லது) கார்பன்டர்சிம் 12%+ மேங்கோசப் 63% டபிள்யு பி@0.3% (அல்லது) கிரீசோசிம் மெத்தில் 44.3 எஸ் சி@0.1 (அல்லது) ப்ரோபிநெப் 70 டபிள்யு பி@0.25% (அல்லது) ப்ரோபிகோணசோல் 25 ஈசி @0.1% (அல்லது) மிட்டிராம் 55%+ பைராகுலோஸ்ட்ரோபின் 5% டபிள்யு ஜி@0.2% (அல்லது) அசோசாசிஸ்ரோபின் 18.2 டபிள்யு/டபிள்யு+டிபிணோகோணசோல் 11.4 % டபிள்யு/டபிள்யு எஸ் சி@0.1 % (அல்லது) பூ.லுஸாபைரோசாட் 167 கி/லிட்டர்+ பைராகுளோஸ்ட்ரோபின் 333 கி/லிட்டர் @0.6 % என தெளிக்கவும். வேர் அழுகல் நோய் காணப்படுகிற செடிகளிலும் மற்றும் அதனை சுற்றியுள்ள செடிகளின் வேர்ப்பகுதிகளில் கார்பெண்டசிம் 50 டபிள்யு பி @ 12 கிராம்/ 10 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து ஊற்றவும். காப்பர்ஆக்ஸிகுளோரைடு 50 டபிள்யு பி/ டபிள்யு ஜி @30 கிராம்/10 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளித்து பாக்கிரியக் கருகல் நோயை கட்டுப்படுத்தலாம்.

**தமிழ் மொழிபெயர்ப்பு: முனைவர். அ. மணிகண்டன், முனைவர். ம. சரவணன்**