



தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்  
மற்றும்  
இந்திய வானிலை மையம் இணைந்து வழங்கும் வானிலை  
சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை  
சென்னை மாவட்டம்  
(02.07.2022 முதல் 06.07.2022 வரை)  
அறிக்கை



அறிக்கை எண் : 52/2022

தேதி:01.07.2022

மாநிலத்தின் கடந்தவாரவானிலை

சென்னை மற்றும் அதன் சுற்றுப்புறங்களில் கடந்த மூன்று நாட்களாக வானம் தெளிவாக காணப்பட்டது. அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை முறையே 34.0–37.0°C மற்றும் 25.0–29.0°C என்ற அளவில் இருந்தது. காற்றின் ஈரப்பதம் 65–76 விழுக்காடு நிலவியது. காற்றின் வேகம் மணிக்கு 06–07 கிலோமீட்டர் அளவில் இருந்தது.

சென்னை மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்த வார வானிலை (28.06.2022 முதல் 30.06.2022)			ஆய்வுக் கூறுகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு				
28.06.2022	29.06.2022	30.06.2022		தேதி	02.07.2022	03.07.2022	04.07.2022	05.07.2022
3.7	0.0	1.6	மழை (மி.மி)	3	6	2	3	4
34	34	37	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35	35	35	36	36
25	29	27	குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	26	26	26	26	26
71	66	76	அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (°செ)	80	70	70	70	70
65	72	51	குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் %	60	60	60	60	60
ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	மேக மூட்டம் (அக்டா)	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்
வட மேற்கு	தென் கிழக்கு	கிழக்கு	காற்று வரும் திசை	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு
7	6	7	காற்றின் வேகம் கி.மீ/மணி	8	8	8	8	8

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (02.07.2022–06.07.2022)

சென்னை மற்றும் அதன் சுற்றுப்புறங்களில் வரும் வாரத்தில் வானம் மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35.0-36.0 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகவும் குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை 26.0 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகவும் காற்றின் அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச ஈரப்பதம் முறையே 70-80 % மற்றும் 60 % ஆக பதிவாக வாய்ப்புள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் கணித்துள்ளது. சராசரி காற்றின் வேகம் 08 கி. மீ ஆகவும் பெரும்பாலும் மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்

குறுஞ்செய்தி

(02.07.2022-03.07.2022) ஆகிய தேதிகளில் ராணிப்பேட்டை, காஞ்சிபுரம், திருவண்ணாமலை, செங்கல்பட்டு, விழுப்புரம் மாவட்டங்களில் கனமழை பெய்ய வாய்ப்புள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் தெரிவித்துள்ளது.

கால்நடை ஆலோசனைகள்:

1. இந்த நாட்களில் அதிக வெப்பமான நேரங்களில் கால்நடைகளை மேய்சலுக்கு அனுப்புவதை தவிர்க்கவும்.
2. செம்மறி ஆடு மற்றும் வெள்ளாடுகளுக்கு கால்நடை மருத்துவரின்பரிந்துரைப்படி குடற்புழு நீக்க மருந்தினைகொடுக்கவேண்டும்.
3. வைக்கோல் மற்றும் மக்காச்சோளம் போன்ற தீவன பொருட்களை வெயிலில் உலர வைத்த பின்பு கால்நடைகளுக்கு கொடுப்பதன் மூலம் அப்ளாடாக்ஸின் என்ற நச்சின் தாக்கத்திலிருந்து பாதுகாக்கலாம்.
4. காற்றின் வெப்பநிலை 35 டிகிரி செல்சியசுக்கு மேல் அதிகரிக்கும் போது கறவைமாடுகளில் தண்ணீர் குடிக்கும் அளவு அதிகமாவதோடு உலர் பொருள் உட்கொள்ளும் அளவும் குறையும். இதனால் பால் உற்பத்தி குறைய தொடங்கும். எனவே பசுந்தீவனத்துடன் புரதச்சத்து உள்ள பசுந்தீவனங்களை கொடுக்க வேண்டும்.
5. வெண்பன்றிகளில் வெயில் காலங்களில் கொழுப்புச்சத்து அதிகம் உள்ள தீவனம் அதாவது பன்றிகளுக்கு இடம் உணவு கழிவுகளால் சில சமயங்களில் ஜீரண கோளாறு ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது. எனவே மாலை அல்லது இரவு நேரங்களில் கொழுப்புச்சத்து அதிகமுள்ள தீவனங்களை கொடுப்பது நல்லது.
6. ஆஸ்பெஸ்டாஸ் அல்லது மெட்டல் கூரையுள்ள முயல் கொட்டகைகளில் கோடைகாலத்தில் கூரையின்மேல் தென்னங்கீற்றை அடுக்கி வைத்து அதன்மேல் தண்ணீர் பாய்ச்சும்போது கொட்டகையின் உட்புற வெப்பநிலை குறையும்.
7. கோழி பண்ணையில் எல்லாநேரமும் சுத்தமான குளிர்ந்தநீர் கோழிகளுக்கு கிடைக்குமாறு செய்ய வேண்டும்.

முதன்மை அலுவலர் (GKMS)  
பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்  
கால்நடை உற்பத்தி மேலாண்மை துறை  
சென்னை கால்நடை மருத்துவ கல்லூரி  
சென்னை-7.



தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்  
மற்றும்  
இந்திய வானிலை மையம் இணைந்து வழங்கும் வானிலை  
சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை  
திருவண்ணாமலை மாவட்டம்  
(02.07.2022 முதல் 06.07.2022 வரை)  
அறிக்கை



அறிக்கை எண் : 52/2022

தேதி:01.07.2022

மாநிலத்தின் கடந்தவாரவானிலை

திருவண்ணாமலை மற்றும் அதன் சுற்றுப் புறங்களில் கடந்த மூன்று நாட்களாக வானம் தெளிவாக காணப்பட்டது. அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை முறையே 34.0–38.0°C மற்றும் 25.0–27.0°C என்ற அளவில் இருந்தது. காற்றின் ஈரப்பதம் 45–66 விழுக்காடு நிலவியது. காற்றின் வேகம் மணிக்கு 07–09 கிலோமீட்டர் அளவில் இருந்தது.

திருவண்ணாமலை மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்த வார வானிலை (28.06.2022 முதல் 30.06.2022)			ஆய்வுக் கூறுகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு				
28.06.2022	29.06.2022	30.06.2022	தேதி	02.07.2022	03.07.2022	04.07.2022	05.07.2022	06.07.2022
0.0	2.4	0.3	மழை (மி.மீ)	3	12	2	3	3
34	35	38	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	36	36	34	35	35
26	27	25	குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	26	24	25	25	25
60	60	66	அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (°செ)	70	75	70	70	70
47	45	57	குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் %	50	65	50	50	50
ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	மேக மூட்டம் (அக்டா)	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்
வட மேற்கு	தென் மேற்கு	மேற்கு	காற்று வரும் திசை	மேற்கு வட மேற்கு	மேற்கு வட மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு
9	9	7	காற்றின் வேகம் கி.மீ/மணி	8	8	8	8	8

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (02.07.2022–06.07.2022)

திருவண்ணாமலை மற்றும் அதன் சுற்றுப்பகுதிகளில் வரும் வாரத்தில் வானம் மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். அதிகபட்ச வெப்பநிலை 34.0-36.0 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகவும் குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை 24.0-26.0 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகவும் காற்றின் அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச ஈரப்பதம் முறையே 70-75 % மற்றும் 50-65 % ஆக பதிவாக வாய்ப்புள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் கணித்துள்ளது. சராசரி காற்றின் வேகம் 08 கி. மீ ஆகவும் பெரும்பாலும் மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்

குறுஞ்செய்தி

(02.07.2022-03.07.2022)

ஆகிய

தேதிகளில்

ராணிப்பேட்டை, காஞ்சிபுரம்,

திருவண்ணாமலை, செங்கல்பட்டு, விழுப்புரம் மாவட்டங்களில் கனமழை பெய்ய வாய்ப்புள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் தெரிவித்துள்ளது.

கால்நடை ஆலோசனைகள்:

1. இந்த நாட்களில் அதிக வெப்பமான நேரங்களில் கால்நடைகளை மேய்சலுக்கு அனுப்புவதை தவிர்க்கவும்.
2. செம்மறி ஆடு மற்றும் வெள்ளாடுகளுக்கு கால்நடை மருத்துவரின்பரிந்துரைப்படி குடற்புழு நீக்க மருந்தினைகொடுக்கவேண்டும்.
3. வைக்கோல் மற்றும் மக்காச்சோளம் போன்ற தீவன பொருட்களை வெயிலில் உலர வைத்த பின்பு கால்நடைகளுக்கு கொடுப்பதன் மூலம் அப்ளாடாக்ஸின் என்ற நச்சின் தாக்கத்திலிருந்து பாதுகாக்கலாம்.
4. காற்றின் வெப்பநிலை 35 டிகிரி செல்சியசுக்கு மேல் அதிகரிக்கும் போது கறவைமாடுகளில் தண்ணீர் குடிக்கும் அளவு அதிகமாவதோடு உலர் பொருள் உட்கொள்ளும் அளவும் குறையும். இதனால் பால் உற்பத்தி குறைய தொடங்கும். எனவே பசுந்தீவனத்துடன் புரதச்சத்து உள்ள பசுந்தீவனங்களை கொடுக்க வேண்டும்.
5. வெண்பன்றிகளில் வெயில் காலங்களில் கொழுப்புச்சத்து அதிகம் உள்ள தீவனம் அதாவது பன்றிகளுக்கு இடம் உணவு கழிவுகளால் சில சமயங்களில் ஜீரண கோளாறு ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது. எனவே மாலை அல்லது இரவு நேரங்களில் கொழுப்புச்சத்து அதிகமுள்ள தீவனங்களை கொடுப்பது நல்லது.
6. ஆஸ்பெஸ்டாஸ் அல்லது மெட்டல் கூரையுள்ள முயல் கொட்டகைகளில் கோடைகாலத்தில் கூரையின்மேல் தென்னங்கீற்றை அடுக்கி வைத்து அதன்மேல் தண்ணீர் பாய்ச்சும்போது கொட்டகையின் உட்புற வெப்பநிலை குறையும்.
7. கோழி பண்ணையில் எல்லாநேரமும் சுத்தமான குளிர்ந்தநீர் கோழிகளுக்கு கிடைக்குமாறு செய்ய வேண்டும்.

வேளாண் ஆலோசனைகள்

1. கடந்த வாரத்தில் பெய்துள்ள மழையினை பயன்படுத்தி பசுந்தாள் உரப்பயிர்களை விதைக்கலாம். நெல் நடவுவயலில் களைகளைக் கட்டுப்படுத்த ஹெக்டருக்கு பியூட்டாக்ளோர் களைக்கொல்லி 2.5 லிட்டர் + 25 கிலோ மணலுடன் கலந்து நட்ட மூன்றாம் நாள் இடவும்.
2. மண் பரிசோதனை செய்யாவிட்டால் இறவைப்பயிர் நிலத்திற்கு 25 :50 :75 கிலோ தழை, மணி மற்றும் சாம்பல் சத்து தரக்கூடிய உரங்களுடன் 60 கிலோ கந்தகக் கழிவை இடவேண்டும். தழைச்சத்து மற்றும் மணிச்சத்தை மூன்று பிரிவுகளாக பிரித்து அடிப்படையாக 50% + விதைத்த 20-ம் நாளில் 25 % மற்றும் விதைத்த 45-ம் நாளில் 25 % அளிக்கவும்.

3. தற்பொழுது நிலவும் சூழ்நிலை காரணமாக மக்காசோளத்தில் படைப்புழு தாக்கம் ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது. எனவே இதனை கட்டுப்படுத்த குளோரோடேரேனிலிபுரூள் 18.5 SC 4 மி.லி / 10 லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்கவும்
4. காற்றின் வேகம் அதிகமாக எதிர்பார்க்கப்படுவதால் கரும்பு பயிர் சாயாமல் இருக்க தொகை உரித்து விட்டம் கட்டுதல் வேண்டும்
5. தக்காளி நாற்றங்கால் அமைக்க இது நல்ல தருணம். எனவே ட்ரைக்கோடெர்மா@ 4 கிராம் / கிலோ விதைகளுடன் விதை நேர்த்தி செய்து விதைக்கவும்

**முதன்மை அலுவலர் (GKMS)**  
**பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்**  
கால்நடை உற்பத்தி மேலாண்மை துறை  
சென்னை கால்நடை மருத்துவ கல்லூரி  
சென்னை-7.



தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்  
மற்றும்  
இந்திய வானிலை மையம் இணைந்து வழங்கும் வானிலை  
சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை  
விழுப்புரம் மாவட்டம்  
(02.07.2022 முதல் 06.07.2022 வரை)  
அறிக்கை



அறிக்கை எண் : 52/2022

தேதி:01.07.2022

மாநிலத்தின் கடந்தவாரவானிலை

விழுப்புரம் மற்றும் அதன் சுற்றுப்புறங்களில் கடந்த மூன்று நாட்களாக வானம் தெளிவாக காணப்பட்டது. அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை முறையே 36.0–39.0°C மற்றும் 26.0–27.0°C என்ற அளவில் இருந்தது. காற்றின் ஈரப்பதம் 65–90 விழுக்காடு நிலவியது. காற்றின் வேகம் மணிக்கு 05 கிலோமீட்டர் அளவில் இருந்தது.

விழுப்புரம் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்த வார வானிலை (28.06.2022 முதல் 30.06.2022)			ஆய்வுக் கூறுகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு				
28.06.2022	29.06.2022	30.06.2022		02.07.2022	03.07.2022	04.07.2022	05.07.2022	06.07.2022
0.0	0.0	0.0	மழை (மி.மி)	3	12	4	0	0
36	37	39	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	37	38	36	36	36
26	27	26	குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	26	25	26	26	26
85	71	90	அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (°செ)	70	75	70	70	70
65	87	73	குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் %	55	65	55	55	55
ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	மேக மூட்டம் (அக்டா)	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்	ஓரளவு மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும்
தெற்கு தென் கிழக்கு	தென் கிழக்கு	தெற்கு தென் கிழக்கு	காற்று வரும் திசை	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு
5	5	5	காற்றின் வேகம் கி.மீ/மணி	8	6	6	6	6

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (02.07.2022–06.07.2022)

விழுப்புரம் மற்றும் அதன் சுற்றுப்புறங்களில் வரும் வாரத்தில் வானம் மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். அதிகபட்ச வெப்பநிலை 36.0-38.0 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகவும் குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை 25.0-26.0 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகவும் காற்றின் அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்த பட்ச ஈரப்பதம் முறையே 70-75 % மற்றும் 55-65 % ஆக பதிவாக வாய்ப்புள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் கணித்துள்ளது. சராசரி காற்றின் வேகம் 06-08 கி. மீ ஆகவும் பெரும்பாலும் மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்

குறுஞ்செய்தி

(02.07.2022-03.07.2022)

ஆகிய

தேதிகளில்

ராணிப்பேட்டை, காஞ்சிபுரம்,

திருவண்ணாமலை, செங்கல்பட்டு, விழுப்புரம் மாவட்டங்களில் கனமழை பெய்ய

வாய்ப்புள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் தெரிவித்துள்ளது.

கால்நடை ஆலோசனைகள்:

1. இந்த நாட்களில் அதிக வெப்பமான நேரங்களில் கால்நடைகளை மேய்சலுக்கு அனுப்புவதை தவிர்க்கவும்.
2. செம்மறி ஆடு மற்றும் வெள்ளாடுகளுக்கு கால்நடை மருத்துவரின்பரிந்துரைப்படி குடற்புழு நீக்க மருந்தினைகொடுக்கவேண்டும்.
3. வைக்கோல் மற்றும் மக்காச்சோளம் போன்ற தீவன பொருட்களை வெயிலில் உலர வைத்த பின்பு கால்நடைகளுக்கு கொடுப்பதன் மூலம் அப்ளாடாக்ஸின் என்ற நச்சின் தாக்கத்திலிருந்து பாதுகாக்கலாம்.
4. காற்றின் வெப்பநிலை 35 டிகிரி செல்சியசுக்கு மேல் அதிகரிக்கும் போது கறவைமாடுகளில் தண்ணீர் குடிக்கும் அளவு அதிகமாவதோடு உலர் பொருள் உட்கொள்ளும் அளவும் குறையும். இதனால் பால் உற்பத்தி குறைய தொடங்கும். எனவே பசுந்தீவனத்துடன் புரதச்சத்து உள்ள பசுந்தீவனங்களை கொடுக்க வேண்டும்.
5. வெண்பன்றிகளில் வெயில் காலங்களில் கொழுப்புச்சத்து அதிகம் உள்ள தீவனம் அதாவது பன்றிகளுக்கு இடம் உணவு கழிவுகளால் சில சமயங்களில் ஜீரண கோளாறு ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது. எனவே மாலை அல்லது இரவு நேரங்களில் கொழுப்புச்சத்து அதிகமுள்ள தீவனங்களை கொடுப்பது நல்லது.
6. ஆஸ்பெஸ்டாஸ் அல்லது மெட்டல் கூரையுள்ள முயல் கொட்டகைகளில் கோடைகாலத்தில் கூரையின்மேல் தென்னங்கீற்றை அடுக்கி வைத்து அதன்மேல் தண்ணீர் பாய்ச்சும்போது கொட்டகையின் உட்புற வெப்பநிலை குறையும்.
7. கோழி பண்ணையில் எல்லாநேரமும் சுத்தமான குளிர்ந்தநீர் கோழிகளுக்கு கிடைக்குமாறு செய்ய வேண்டும்.

வேளாண் ஆலோசனைகள்

1. தற்பொழுதுநிலவிவரும்சூழ்நிலையில்நெல்நாற்றங்காலில்இலைப்பேன்தாக்கம்தென்பட்டால்தயாமீதாக்கஷம்25% WG 100கிராம்/எக்டர்அல்லதுடைமீத்யோட்1.5 மி.லி/லிட்டர்என்றஅளவில்தெளிக்கவும்.2. நெல்வயலில்பாசிஅதிகளவுபடர்வதால்பயிர்களின்வளர்ச்சிகுறைகிறது. இதைக்கட்டுப்படுத்த 2.0கிலோகாப்பர்சல்பேட்டைமணலுடன்கலந்துஇடவும்.3. தற்பொழுதுநிலவிவரும்வானிலையின்காரணமாகநெற்பயிரில்இலைச்சுருட்டுப்புழுமற்றும்தண்டுத்துளைப்பான்தாக்கம்காணப்படுவதால்அதைகட்டுப்படுத்தகுளோரான்ட்

ரானிலிப்ரோல்18.5% 150 மிலி/எக்டர்அல்லதுஃபுளுபெண்டிமைடு39.35 SC 50 கிராம்/எக்டர்என்ற அளவில்காலைஅல்லதுமாலைநேரத்தில்தெளிக்கவும்.

2. கரும்புபயிரில்மாவுப்பூச்சிமற்றும்பொக்காபோங்க்தாக்கம்காணப்படுகிறது.

இதனால்பயிர்களின்வளர்ச்சிசுன்றிமற்றும்குருத்துகாய்ந்துகாணப்படும்.

இதனைகட்டுப்படுத்தஇமிடாக்ளோப்ரிட்17.8 SL 0.6

மிலி/லிஅல்லதுகார்பென்டாசிம்1.0கி/லிஎன்ற அளவில்தெளிக்கலாம்.2.

தற்பொழுதுநிலவிவரும்சூழ்நிலையில்கரும்பில்இளங்குருத்துபுழுவின்தாக்கம்தென்ப

ட்டால்அதைகட்டுப்படுத்த குளோரான்டிரனிலிப்ரோல்18.5SC (0.5 மி.லி/ லிட்டர்)

அல்லதுபிப்ரோனில்5 % SC (2 மி.லி/ லிட்டர்)என்ற அளவில்தெளிக்கவும்.

3. நிலக்கடலையில்வேரழுகல்நோயின்தாக்கத்தைகட்டுப்படுத்தகார்பன்டாசிம்2.0கிராம்/

கி.கிவிதைக்குஎன்றஅளவில்தெளிக்கவேண்டும்அல்லதுடரைக்கோடெர்மாவிரி

டி4.0கிராம்/கி.கிவிதைமற்றும்சூடோமோனஸ்புளுரசன்ஸ்10

கிராம்/கி.கிவிதைக்குஎன்ற அளவில்தெளிக்கவேண்டும்அல்லதுபயிரிடலாம்.

4. பசைதடவிய மஞ்சள் நிறப்பாலித்தீன் (25 எண்ணிக்கை/எக்டர்) தாள்களை மரத்தை

சுற்றிகட்டி முதிர்ந்த ஈக்களை கவர்ந்து அழிக்கலாம். 2. வெள்ளைஈக்கள் அதிகளவு

பரவும்போது என்கார்ஸியா ஒட்டுண்ணிகள், காக்ஸினெல்லிட் ஒட்டுண்ணிகள்

(பொறிவண்டுகள்) மற்றும் கிரைசோபெர்லா இரை விழுங்கிகள் ஆகிய நன்மை

செய்யும் பூச்சிகள் தோப்புகளில் இயற்கையாகவே உருவாக ஆரம்பிக்கும்.

என்கார்ஸியா ஒட்டுண்ணிகள்அ திக அளவு உருவாகி வெள்ளைஈக்களின் சேதத்தை

40 முதல் 70% அளவுக்கு குறைக்கின்றது. 3. அதிக பாதிப்பின் போது ஒருலிட்டர்

நீருக்கு வேப்பெண்ணெய் 20 மிலி அல்லது அசாடிராக்க்டின் 1.0 % EC 2.0மிலி/லிட்டர்

தண்ணீரில் மருந்தை ஒரு லிட்டருக்கு 1.0 மி/லிட்டர் ஒட்டும் திரவத்துடன் கலந்து

தென்னை ஓலையின் அடிப்புறம் தெளிக்கவும்.

**முதன்மை அலுவலர் (GKMS)**

**பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்**

**கால்நடை உற்பத்தி மேலாண்மை துறை**

**சென்னை கால்நடை மருத்துவ கல்லூரி**

**சென்னை-7.**