கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா
இந்திய வானிலை துறை
தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகம்
கோவை, தமிழ்நாடு

அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 29-09-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2023-09-29 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-09-30	2023-10-01	2023-10-02	2023-10-03	2023-10-04
மழையளவு (மி.மீ)	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (oசெ)	35.0	35.0	36.0	35.0	35.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (o செ)	24.0	25.0	25.0	25.0	24.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	70	70	70	70	70
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	30	40	40	40	40
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	18	16	14	16	12
காற்றின் திசை (கோணம்)	200	200	200	200	200
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	7	7	6	8	8

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு லேசான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது . அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 35-36 " செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 24°-25° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 12 முதல் 18 கி.மீ வேகத்தில், தென்மேற்கு மற்றும் தெற்கு திசைகளிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

பொது ஆலோசனை:

விரிவாக்கப்பட்ட வரம்பு மழை முன்னறிவிப்பு : அக்டோபர் 01 முதல் அக்டோபர் 07 வரையிலான காலகட்டத்தில் தமிழ்நாடுட்டில்இயல்பிற்கு மேல் மழை பெய்ய வாய்ப்பு உள்ளது . அதிகபட்ச வெப்பநிலை மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை இயல்பானது இருக்கும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:
குறுஞ்செய்தி :

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பருவமழை தொடங்குவதற்கு முன்னர் கோமாரி நோய்க்கான தடுப்பூசி அளிப்பதனை உறுதி செய்யது கொள்ளவும்.	
உளுந்து	தற்போது தட்பவெப்ப சூழ்நிலையில் பயறு வகை பயிர்களில் மஞ்சள் தேமல் நோய் தாக்குதல் பரவலாக காணப்படுகிறது இவற்றை கட்டுப்படுத்த ஒரு ஏக்கருக்கு 5 என்ற எண்ணிக்கையில் மஞ்சள் மஞ்சள் நிற வட்டும் அட்டை வைத்து நோய் பரப்பும் வெள்ளை ஈயின்

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:
குறுஞ்செய்தி :

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	பருவமழை தொடங்குவதற்கு முன்னர் கோமாரி நோய்க்கான தடுப்பூசி அளிப்பதனை உறுதி செய்து கொள்ளவும்.
உளுந்து	தற்போது தட்பவெப்ப சூழ்நிலையில் பயறு வகை பயிர்களில் மஞ்சள் தேமல் நோய் தாக்குதல் பரவலாக காணப்படுகிறது இவற்றை கட்டுப்படுத்த ஒரு ஏக்கருக்கு 5 என்ற எண்ணிக்கையில் மஞ்சள் மஞ்சள் நிற ஒட்டும் அட்டை வைத்து நோய் பரப்பும் வெள்ளை ஈயின் தாக்குதல் தென்பட்டால் ஒரு லிட்டர் தண்ணீர்க்கு 2 மில்லி என்ற அளவில் இமிடாகுளோரைடு தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம் .
நெல்	நெற்பயிரில் மஞ்சள் கரிப்பூட்டை நோய் (நெல் பழம்) வர வாய்ப்பு உள்ளது. நோயின் அறிகுறிகள் ஒவ்வொரு தனி தானியமும் மஞ்சள் நிற கனியுடலாக மாற்றம் அடைந்து காணப்படும். இதனை கட்டுப்படுத்த கதிர் இலைப்பருவம் மற்றும் பால்பருவங்களில் ஒரு ஏக்கருக்கு புரோப்பிகோனசோல் 25 இ.சி 200 மில்லி அல்லது காப்பர் ஹைட்ராக்சைடு 77 சதம் WP 500 கிராம் உடன் 200 லிட்டர் தண்ணீர்ணீகலந்து தெளிக்க வேண்டும்.
கரும்பு	கரும்பு பயிருக்கு உரமிடுதல் மிகவும் அவசியமாகும். மழை பெய்யாத நாட்களில் ஒரு எக்டேருக்கு 225 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 112½ கிலோ சாம்பல் சத்துக்களை மூன்று சம பாகங்களாகப் பிரித்து, நடவு செய்த 30, 60 மற்றும் 90ம் நாட்களில் இடுதல் வேண்டும். ஒரு எக்டேருக்கு இரண்டரை கிலோ அசோஸ்பைரில்லத்துடன் 25 கிலோ மக்கிய தொழு உரம் கலந்து நடவு செய்த 30 மற்றும் 60வது நாட்களில் கரும்புப் பயிர் குத்துகளுக்கு அருகே இட வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
வாழை	அதிக மேகமூட்டம் மற்றும் காற்றின் ஈரப்பதம் காரணமாக வாழைத்தாரில் சிகரெட் நுனி சாம்பல் அழுகல் தென்பட வாய்ப்புள்ளதால் கவனித்து தேவைப்பட்டால் மேன்கோசெப் மருந்தினை 2 கிராம் அளவில் கலந்து தெளிக்கவும் .

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	தற்போது பெய்துள்ள மழையின் காரணமாக பசுந்தீவனம் மிகுதியாக கிடைக்கும். எனவே பசுந்தீவனத்தை கால்நடைகள் அதிகமாக உண்ணும் வாய்ப்பு உள்ளது . இதன் காரணமாக வயிற்றுபோக்கு மற்றும் அசிடோசிஸ் நோய்கள் வருவதற்கான வாய்ப்பு அதிகமாக உள்ளது . ஆதலால் விவசாயிகள் தங்களது கால்நடைகளுக்கு பசுந்தீவனத்தை குறைத்துகுறைத்து அதிக அளவிலான உலர் தீவனங்களை கொடுக்கவேண்டும் .
பசு	பசு கன்றுகளுக்கு மாதம் ஒருமுறை என முறையாகக் குடற்புழு நீக்க மருந்தை அளித்தல் வேண்டும். அவ்வப்போது சாணத்தை கண்காணித்து அருகில் உள்ள கால்நடை மருத்துவரின் ஆலோசனை பெற்று, உரிய குடற்புழு நீக்க மருந்து அளிப்பதால் குடற்புழுக்கள் நீக்கப்படுவதோடு கன்று உட்கொள்ளும் தீவனம் முழுமையாக உட்கிரகிக்கப்பட்டு, கன்றின் துரித வளர்ச்சி, விரைவில் பருவமடைதல் மற்றும் உடல் எடை அதிகரிக்கும் [illegible]

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
வெள்ளாடு	[illegible] தவர்கள் [illegible] அணுகி தொண்டை அடைப்பான் நோய்க்கான தடுப்பூசியை போட்டுக் கொள்ளவும். ஆடு வளர்க்கும் விவசாயிகள் ஆடுகள் மற்றும் குட்டிகளின் இறப்பை தவிர்க்க தொண்டை அடைப்பான் நோய்க்கான தடுப்பூசியை மழைக்காலத்திற்கு முன் போட்டுக் கொள்வது

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பசு உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
வெள்ளாடு	[illegible] குடற்புழுக்கள் நீக்கப்படுவதோடு கன்று உட்கொள்ளும் தீவனம் முழுமையாக உட்கிரகிக்கப்பட்டு, கன்றின் துரித வளர்ச்சி, [illegible] தவர்கள் [illegible] அணுகி தொண்டை அடைப்பான் நோய்க்கான தடுப்பூசியை போட்டுக் கொள்ளவும். ஆடு வளர்க்கும் விவசாயிகள் ஆடுகள் மற்றும் குட்டிகளின் இறப்பை தவிர்க்க தொண்டை அடைப்பான் நோய்க்கான தடுப்பூசியை மழைக்காலத்திற்கு முன் போட்டுக் கொள்வது

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	கடந்த சில நாட்களில் மேகமூட்டம் மற்றும் காற்றின் ஈரப்பதம் அதிகமாக இருப்பதால் நீர் மற்றும் பயிர்களின் சத்துகள் உறிஞ்சுவது குறைவாக காணப்படும் ஆதலால் தழைச்சத்து உரங்க களை வேப்பம் புண்ணாக்கு கலந்து அல்லது தார்கலந்து இடவேண்டும் . இதனால் சத்துக்கள் உபயோகிப்பு திறன் அதிகமாக இருக்கும்.