

8ஆம் தேதி வரை மழைக்கு வாய்ப்பு!

சென்னை, டிச.2

வடதமிழகம் மற்றும் புதுவை பகுதிகளில் நிலவிய ஃபெஞ்சல் புயல், நேற்று காலை ஆழ்ந்த காற்றழுத்த தாழ்வு பகுதியாக வலுக்குறைந்து, வடதமிழக உள் பகுதிகளில் நிலவுகிறது. இது, இன்று காலை தென்கிழக்கு மற்றும் மத்திய கிழக்கு அரபிக்கடல் பகுதிகளில் நிலவக்கூடும்.



இதன் காரணமாக தமிழகத்தில் அநேக இடங்களிலும், புதுவை மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளிலும், இடி, மின்னலுடன் கூடிய லேசானது முதல் மிதமான மழை பெய்யக்கூடும்.

கிருஷ்ணகிரி, தர்மபுரி, சேலம், நாமக்கல், கரூர், ஈரோடு, நீலகிரி, கோயம்புத்தூர், திருப்பூர், திண்டுக்கல், தேனி, மதுரை, திருச்சிராப்பள்ளி, பெரம்பலூர் மற்றும் திருப்பத்தூர் மாவட்டங்களில் ஓரிரு இடங்களில் கனமழை பெய்ய வாய்ப்புள்ளது.

மேலும் நாளை 4ம் தேதி தமிழகத்தில் ஒருசில இடங்களிலும், புதுவை மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளிலும் லேசானது முதல் மிதமான மழை பெய்யக்கூடும்.

5ம் தேதி முதல் 8ம் தேதி வரையில் தமிழகத்தில் ஓரிரு இடங்களிலும், புதுவை மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளிலும், லேசானது முதல் மிதமான மழை பெய்யக்கூடும் என தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

இயற்கை விவசாயத்தை ஊக்குவிக்க ஒருங்கிணைப்பு நிகழ்ச்சி

தீருச்சி, டிச.2

தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் கீழ் இயங்கும் சிறுகமணி வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம் மூலம் பல்வேறு பயிற்சிகள் மற்றும் விழிப்புணர்வு நிகழ்வுகள் நடத்தப்பட்டு வருகிறது. இதன் ஒரு பகுதியாக, இயற்கை விவசாயத்தை ஊக்கு விக்கும் நோக்கில் இயற்கை விவசாயத்தில் ஈடுபடுபவர்கள், இயற்கை இடுபொருட்களை தயாரிப்பவர்கள் மற்றும் சந்தைப்படுத்துபவர்களை ஒருங்கிணைத்து இயற்கை வேளாண்மை கருத்தரங்கு மற்றும் கண்காட்சி ஒவ்வொரு மாதமும் முதல் வாரம் செவ்வாய்க்கிழமை நடத்தப்பட்டு வருகிறது.

இந்நிலையில் இன்றைய கருத்தரங்கில் இயற்கை வேளாண்மை, இயற்கை இடுபொருட்கள் தயாரித்தல், சத்துமிகு காய்கறி தோட்டம், இயற்கை பொருட்களை சந்தைப்படுத்துதல் போன்ற தலைப்பு களின் கீழ் தொழில்நுட்ப வல்லுநர்களால் விவசாயிகளுக்கு எடுத்துரைக்கப்பட உள்ளது. மேலும் இயற்கை இடுபொருள்களை சந்தைப்படுத்துவதற்கும், அவற்றை விவசாயி களுக்கு எளிதில் கிடைக்கச் செய்யும் வகையிலும் இயற்கை இடுபொருட்கள் உற்பத்தி செய்பவர்கள் மூலம் கண் காட்சி அமைக்கப்பட உள்ளது. இதன் மூலம் விவசாயிகளுக்கு இயற்கை இடுபொருட்களை வாங்குவதற்கான வாய்ப்பினை எளிதாக்குவதோடு இடுபொருட்களை விவசாயி களிடம் சந்தைப்படுத்துவதில் பெரிதும் உதவுகிறது. ஆர்வமுள்ள இயற்கை விவசாயிகள், இயற்கை இடுபொருள்கள் தயாரிப்போர் மற்றும் சந்தைப்படுத்துவோர் இந்நிகழ்ச்சியில் பங்கு பெற்று பயனடையுமாறு கேட்டுக்கொள்கிறோம். மேலும் பொதுமக்கள் மற்றும் விவசாயிகள் இந்த நிகழ்ச்சியில் கலந்து கொண்டு தொழில் நுட்பங்கள் மற்றும் இடுபொருட்கள் பற்றிய தகவல்களை தெரிந்து பயனடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறேன்.

மேலும் விவரங்களுக்கு 0431 2962854, 91717 17832 / 90805 40412 என்ற எண்ணை அலுவலக நேரத்தில் (காலை 9 மணி முதல் மாலை 5 மணி வரை) தொடர்பு கொண்டு முன்பதிவு செய்யவும். மேற்கண்ட தகவல்களை சிறுகமணி வேளாண்மை அறிவியல் நிலைய திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர் முனைவர் சி.ராஜா பாபு தெரிவித்தார்.

வயல்களில் தேங்கும் மழைநீரை உடனுக்குடன் வடித்து உரிய முன்னெச்சரிக்கை நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ள வேண்டும்

புதுக்கோட்டை, டிச.2


வடகிழக்கு பருவமழை துவங்கியுள்ள நிலையில் கடந்த சில நாட்களில் தொடர்ந்து பருவமழை பெய்துள்ளது. பருவமழை காலங்களில் வயல்களில் தேங்கும் மழைநீரை உடனுக்குடன் வடித்து உரிய முன்னெச்சரிக்கை நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ள வேண்டும் என வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் உமா தெரிவித்து உள்ளார்.

இது குறித்து அவர் வெளியிட்டுள்ள செய்தி குறிப்பில் கூறியிருப்பதாவது, புதுக்கோட்டை மாவட்டத்தில் திருமயம் வட்டாரத்தில் சம்பா மற்றும் தாளடி பருவத்திற்கான நெல் நடவு பணி நிறைவு பெற்றுள்ளது. பருவமழையின் போது பயிர் பாதிப்பை தடுக்க தேவையான முன்னெச்சரிக்கை நடவடிக்கை களை விவசாயிகள் மேற்கொள்ள வேண்டும். பருவமழை காலத்தில் பயிர் சேதம் ஏற்படுவதற்கான வாய்ப்புகள் அதிகம். பருவ மழையின் காலத்தில் வயல்களில் தேங்கும் அதிகப்படி யான மழை நீரை உடனுக்குடன் வடிக்க வேண்டும். மழையால் மண்ணிலிருந்து அடித்துச் செல்லப்படும் நைட்ரஜன் மற்றும் பொட்டாசியம் சத்துக் களை ஈடுசெய்ய 25 சதவீதம் யூரியா மற்றும் பொட்டாஷ் உரங் களை இட வேண்டும். பயிர்களில் நுண்ணூட்டச்சத்து குறைபாடு அறிகுறிகள் காணப்பட்டால் யூரியா மற்றும் நுண்ணூட்ட உரங்களை இலை வழியாக தெளிக்கவும், ஒரு ஏக்கருக்கு அசோஸ்பைரில்லம் 200 மி. லிட்டர் மற்றும் பாஸ்போபேக்ளீரியா போன்ற தீரவ உயிர் உரங் களை எருவுடன் கலந்து நேரடியாக வயலில் இட வேண்டும். வடகிழக்கு பருவமழையால் அதிகமாக ஓடும் நீரை பண்ணை குட்டைகள் மூலம் சேமித்து நிலத்தின் நீர் மட்டத்தை உயர்த்த தலாம். பருவமழையின் போது ஏற்படும் காலநிலை மாற்றத்தால் பயிர்களில் தோன்றும் பூச்சி மற்றும் நோய்களை கண்காணிக்க வேண்டும். தூர்கட்டும் நிலையில் உள்ள நெல் வயல்களில் பருவமழையால் தேங்கும் மழை நீர் வடிந்த பிறகு மேலுரமாக ஏக்கருக்கு யூரியா 22 கிலோ, ஜிப்சம் 18 கிலோ வேப்பம் புண்ணாக்கு 4 கிலோ இடுவதன் மூலம் மழையால் ஏற்படும் ஊட்டச்சத்து குறைபாட்டை சரி செய்யலாம்.

பருவமழையால் பாதிப்பு அடையும் இளம் பயிர் மற்றும் தூர்கட்டும் பயிர்களை பாதுகாப்பதற்கு ஒரு கிலோ துத்தநாக சல்பேட் மற்றும் 2 கிலோ யூரியாவை 200 லிட்டர் நீரில் ஒரு இரவு ஊற வைத்து மறுநாள் அதன் மேலுள்ள நீரை மழை நின்றவுடன் தெளிக்கலாம்.


பூச்சி நோய் தாக்குதல் பொருளாதார சேத நிலைக்கு மேல் ஏற்பட்டால் வேப்ப எண்ணெய் 3 லிட்டரை 200 லிட்டர் நீரில் கலந்து ஒரு ஏக்கருக்கு தெளிக்க வேண்டும்.

மேலும் விவசாயிகள் பருவமழையால் ஏற்படும் பாதிப்புகளை தெரிவித்து ஆலோசனைகளை பெற சம்பந்தப்பட்ட வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களை தொடர்பு கொள்ளலாம் என தெரிவித்து உள்ளார்.



Always the Best

ARJUN® TARPAULINS



- PVC Coated/HDPE Tarpaulins • Poultry Curtains • Pond Liners
- Tents • Cars/scooter Covers • Shade Nets
- Azolla Beds • Vermi Beds

ARJUN TARPAULIN INDUSTRIES

EXPERTS WHO KNOW TARPAULINS BEST

Contact us : 94422 12345, 94861 12345

www.arjuntarpaulins.com

info.arjun@gmail.com

Arjun Towers, 47, Rajaji Road, Near Hotel Windsor Castle, Salem - 636007, Tamil Nadu, South India

மழைக்கால பயிர் பாதுகாப்பு

வேளாண்மை இணை இயக்குநர் தகவல்

கிருஷ்ணகிரி, டிச.2

மழை வரும் காலங்களில் விவசாயிகள் கவனிக்க வேண்டிய தொழில்நுட்பங்கள் குறித்து கிருஷ்ணகிரி, வேளாண்மை இணை இயக்குநர் சி.பச்சையப்பன் வெளியிட்டுள்ள செய்திக் குறிப்பில் கூறியிருப்பதாவது, பருவ மழைக்காலங்களில் அதிக பட்ச மழை பெய்யும்போது மண்ணின் தன்மைக்கேற்ப பயிர் வளர்ச்சிக்கு நன்மையோ, தீமையோ ஏற்படும். மண்ணின் நீர் கொள்ளும் திறன் அதிகமாக இருக்கும் இடங்களில் அதிக மழை பயிருக்கு பாதிப்பை ஏற்படுத்தாது. மண்ணின் நீர் கொள்ளும் தன்மை குறைவாக இருக்கும் பகுதிகளில் அதிக மழை வெள்ளமாக மாறி பயிருக்கு மிகுந்த பாதிப்பை ஏற்படுத்தும்.



பயிரின் வேர்ப்பகுதியில் அதிகமான நீர் தேங்கும் போது, வேர் பகுதியில் காற்றில்லா நிலையை ஏற்படுத்தி சுவாசத்தைத் தடுத்து அழுகலை ஏற்படுத்தி பயிர் வளர்ச்சியை பாதிக்கும். மேலும், பூச்சிகளின் தாக்குதலுக்கு உள்ளாகலாம். எனவே, சரியான வடிகாலுக்கு வகை செய்து உடனடியாக நீரை வடிகட்ட வேண்டும். வேர் அழுகல் நோய் தாக்குதல் இருந்தால் டிரைக்கோடெர்மா விரிடி 10 லிட்டர் தண்ணீருக்கு 100 கிராம் என்ற அளவில் தெளிக்கலாம். இதில் நோய் பரவினால் அதற்கு 10 லிட்டர் தண்ணீருக்கு சூடோமோனாஸ் 100 கிராமும், பேசிலஸ் சப்டிலஸ் 100 கிராமும் சேர்த்து தெளிக்கவும் அல்லது தண்ணீரில் ஊற்றி விடவும். இள மஞ்சள் நிறத்தில் காணப்படும் பயிர்களுக்கு இலைவழி உரமிட வேண்டும். 1 கிலோ சூடோமோனாஸ் மருந்தை 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து 10 நாட்கள் இடைவெளியில் 2 முறை தெளித்தல் வேண்டும்.

கோவை ஆர்.எஸ்.புரம் உழவர் சந்தை விலை விபரம்					02.12.2024		
வ. எண்	காய்கறி விபரம்	குறைந்த பட்சம்	அதிக பட்சம்	வ. எண்	காய்கறி விபரம்	குறைந்த பட்சம்	அதிக பட்சம்
1	கத்திரி(Hybrid)	25	28	56	காளான் (சிப்பி/பட்டன்)200GM	35	40
1A	கத்திரி(Simron)	25	30	57	உருளை (பிறு)	30	38
1B	கத்திரி(Nadu)	40	45	57A	உருளை(ஊட்டி)	33	58
2	வெண்டை	45	50	58	மேரக்காய்	22	26
3	தக்காளி (நாடு)	35	38	59	முள்ளங்கி(சிவப்பு)	35	38
4	தக்காளி ஆப்பிள்	32	35	60	கேரட்	60	66
5	அவரை(பிஸ்கட்)	70	74	61	பீட்ரூட் (ஊட்டி)	60	68
6	புடலை	25	30	62	நூல்கோல்	48	52
7	பீர்க்கன்	40	46	63	டர்னிப்	48	52
8	சுரைக்காய்	25	30	64	மு கோஸ்	25	30
9	பாகற்காய்	30	38	65	மு கோஸ்(கலர்)	25	30
10	கொத்தவரை	40	48	66	காளிபிளவர்	40	43
11	பூசணி	12	15	67	பட்டாணி	110	120
12	அரசாணி	15	20	68	பூண்டு	260	338
13	ப மிளகாய்(சம்பா)	25	28	69	இஞ்சி	48	100
14	ப மிளகாய்(Bullet/Nadu)	25	28	70	புருக்கோலின்	170	180
15	சி.வெங்காயம்	46	50	71	பென்னி பீன்ஸ்	50	60
16	பெ வெங்காயம் (சிறிது/பெரியது)	50	56	72	குடமிளகாய்	42	48
17	த பயறு(வெள்ளை)	30	35	73	ஊட்டி அவரை	130	150
18	பச்சை மொச்சை	60	64	74	பஜ்ஜி மிளகாய்	0	0
19	முருங்கை	90	100	71A			
20	தேங்காய்	54	58				
21	மாங்காய்	45	48				
22	வாழைக்காய்	28	32				
23	சேனைகிழங்கு	42	46				
24	கருணைகிழங்கு	55	60	75	எலுமிச்சை	45	55
25	சேப்பங்கிழங்கு	50	55	76	கொய்யா (வெள்ளை/சிவப்பு)	40	50
26	மரவள்ளி	25	30	77	சப்போட்டா	45	50
27	சர்க்கரைவள்ளி	38	42	78	பப்பாளி	22	26
28	கறிவேப்பிலை	50	56	79	மாதுளை	120	150
29	கொத்தமல்லி	45	50	80	திராட்சை	50	60
30	புதினா	7	8	81	மாம்பழம்	150	180
31	அகத்திக்கீரை	20	22	82	ஆப்பிள் (சிம்லா/காலா)	140	200
32	தண்டுக்கீரை	20	22	83	ஆரஞ்சு	40	65
33	சுக்கிட்டி	20	25	84	சாத்துக்குடி	70	80
34	அரைக்கீரை	20	22	85	அன்னாசி பழம்	50	55
35	சிறுகீரை	20	22	86	சீதாப்பழம்	45	50
36	பாலாக்கு & வெந்தயம்	20	25	87	முலாம்பழம்	45	50
37	பருப்புக்கீரை	20	22	88	தர்பூசணி	15	20
38	முருங்கைக்கீரை	10	12	89			
39	வல்லாரை	10	12	90	கதளி	45	50
40	கோவக்காய்	45	50	91	பூவன்	35	38
41	வாழைத்தண்டு	5	10	92	ரஸ்தாளி	45	50
42	வாழை இலை	4	5	93	கற்பூரவள்ளி	35	38
43	வாழைப்பூ	10	15	94	மோரிஸ்	30	35
44	முட்டைகோஸ் (உள்ளூர்)	25	28	95	நாடன்	45	50
45	வெள்ளரி	25	30	96	நேந்திரன்	50	55
46	பீட்ரூட் (உள்ளூர்)	40	45	97	செவ்வாழை	65	70
47	சுண்டக்காய்	150	160	98	பேரிக்காய்	150	165
48	வெங்காயத்தாள்	8	10	99	நார்த்தங்காய்	45	48
49				100	கறிப்பலா	40	44
50	நிலக்கடலை	60	64	101	டிராகன் ப்ரூட்	140	150
51	மக்காச்சோளக்கதிர்	24	28	102	நெல்லிக்காய்	65	75
52							
53	ஸ்வீட் கான்	35	40				
54	இளநீர்(சிறியது/பெரியது)	30	33				
55	முள்ளங்கி(வெள்ளை)	40	44				
55A	துவரை	60	64				

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில்

மாநில அளவிலான தேனீ வளர்ப்பு குறித்த

இரண்டு நாள் பயிற்சி

கோயம்புத்தூர், டிச.2

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் உள்ள அண்ணா அரங்கத்தில், தேசிய தேனீ வாரியம் சார்பாக மாநில அளவிலான தேனீ வளர்ப்பு இரு நாள் பயிற்சி 5.12.24 மற்றும் 6.12.24 அன்று நடைபெறவுள்ளது.

கருத்தரங்கின் முக்கிய அம்சங்கள்

- தேனீ இனங்களை கண்டுபிடித்து வளர்த்தல்
- பெட்டிகளில் தேனீ வளர்க்கும் முறை மற்றும் நிர்வாகம்
- தேனீக்கு உணவு தரும் பயிர்கள் மற்றும் மகரந்த சேர்க்கை மூலம் மகசூல் அதிகரிக்கும் பயிர்களின் விவரம்
- தேனைப் பிரித்தெடுத்தல்
- தேனீக்களின் இயற்கை எதிரிகள் மற்றும் நோய் நிர்வாகம்

பயிற்சியில் கலந்துகொள்ள விழைவோர், பயிற்சி நாள் அன்று காலை 9.00 மணிக்கு அண்ணா அரங்கிற்கு (கு.வே.ப.க., கோவை) வந்து அடையாள சான்று சமர்ப்பித்து முன்பதிவு செய்துக் கொள்ளவும்.

பயிற்சியானது காலை 9.00 முதல் மாலை 5.00 மணி வரை நடைபெறும். இறுதியில் சான்றிதழ் வழங்கப்படும்.

மேலும் விபரங்களுக்கு பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், வேளாண் பூச்சியியல் துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர். தொலைபேசி : 0422-6611214, மின்னஞ்சல் : entomology@tnau.ac.in தொடர்பு கொள்ளலாம்.

தலைக் கவசம் உயிர்க் கவசம்

முறையாக தலைக் கவசம் அணிவோம்



Rithvik Pipe

PIPING FOR LIFE

UPVC PLUMBING PIPE | UPVC PRESSURE PIPE | WIRING PIPE | ASTM UPVC PIPE | WATER TANK
GARDEN HOSE | SUCTION HOSE | LATERAL HOSE



BIS



IS : 4985



IS : 9537



LEAD-FREE



ISO : 9001



ONLY ISI PIPE
MANUFACTURING
COMPANY



LAB TEST REPORT
VIA QR CODE



25
YEARS
WARRANTY



20MM
TO
250MM



MADE FROM
FINE QUALITY
RAW MATERIALS

- 100% LEAD FREE PIPE
- ONLY ISI PVC PIPE MANUFACTURING COMPANY
- 25 YEARS WARRANTY ON ABOVE 6 KG PVC PIPES.
- 20 MM TO 250MM IN ALL CLASSES AVAILABLE
- PROVIDING TEST REPORT VIA QR CODE ON EACH PIPES.



FOR ENQUIRIES

7561822226
9645877771

Rithvik Pipe

@rithvikpipecompany

rithvikpipe@gmail.com

நெல் பயிரைத் தாக்கும் ஆணைக்கொம்பன் ஈ-யை

கட்டுப்படுத்த வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் ஆலோசனை

புதுக்கோட்டை, டிச.2

நடப்பு சம்பா பருவத்தில் நடவு வயலில் பல்வேறு பூச்சி மற்றும் நோய் தாக்குதல் காணப்படுகிறது. அதில் நடட் சிறிது நாட்களில் ஆணைக்கொம்பன் ஈ தாக்குதல் அதிகமாக காணப்படுகிறது. இதனை கண்டறியும் முறை மற்றும் கட்டுப்படுத்தும் முறை குறித்து புதுக்கோட்டை வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் சு.அன்பரசன் விவசாயிகளுக்கு ஆலோசனை வழங்கியுள்ளார்.

இது குறித்து அவர் வெளியிட்டுள்ள செய்திக்குறிப்பில் புதுக்கோட்டை வட்டாரத்தில் நடப்பு சம்பா பருவத்தில் பெய்து வரும் மழையினைப் பயன்படுத்தி நெல் பயிர் அநேக இடங்களில் சாகுபடி செய்யப்பட்டுள்ளது. தற்போது விவசாயிகள் பயிர்களை கண்காணிப்பது அவசியம், ஏனென்றால் தற்போது ஆணைக்கொம்பன் ஈ தாக்குதல் பரவலாக காணப்படுகிறது.

தாக்குதலின் அறிகுறிகளை பார்க்கும் போது புழுக்கள் தூர்களை துளைத்து உட்சென்று வளரும் பகுதியை உண்கிறது, தாக்கப்பட்ட தூர்களில் நெற்கதிர் வராது, மேலும் வளர்ச்சிக் குன்றி காணப்படும் மற்றும் தாக்கப்பட்ட தூர்கள் வெங்காய இலை போல் (அ) வெள்ளித்தண்டு போல் காட்சியளிக்கும்.

பூச்சியினை கண்டறியும் விபரம்

இந்த ஈயானது நீளமான, உருளை வடிவத்தில், பளபளப்பான வெள்ளை (அ) சிவப்பு (அ) இளஞ்சிவப்பு நிற முட்டைகளை இலைகளின் அடிப்பகுதியில் தனியாகவோ (அ) கூட்டமாகவோ இடும். புழு 1 மி.மீ நீளமுடன் இலையுறையின் கீழே ஊர்ந்து சென்று உண்கிறது. அவை உண்ட இடத்தைச் சுற்றி ஒரு முட்டை வடிவ உள்ளிடம் உருவாகும், கூட்டுப்புழு வெளிவரும் போது அதன் உணர் கொம்புகள் மூலமாக குழலினைச் சுற்றி, வெள்ளித் தண்டின் நுனிப்பகுதிக்கு சென்று, அதனுடைய பின் பகுதி மட்டும் வெளியே தள்ளிக் கொண்டு நிற்கும்.

கட்டுப்படுத்தும் முறை

பொருளாதார சேத நிலை அளவு : 10 சதவிகித வெள்ளித் தண்டுகள் (அ) வெங்காய இலைகளை விட பாதிப்பு அதிகமாக இருந்தால் மகசூல் இழப்பு ஏற்படும்.

இதனை ஒருங்கிணைந்த முறையில் கட்டுப்படுத்த அறுவடை செய்த பின் நிலத்தை உடனடியாக உழு வேண்டும். அருகில் வளர்ந்து வரும் பூச்சி உண்ணக்கூடிய மாற்று வகைப் பயிர்களை அகற்ற வேண்டும்.

தழைச்சத்து உரங்களை பரிந்துரை செய்யப்பட்ட அளவு மட்டுமே பயன்படுத்த வேண்டும் மற்றும் பூச்சிக்கொல்லி மருந்துகளான கார்போசல்பான் 25 சத ஈசி 300 மில்லி (அ) பிப்ரோனில் 5 சத எஸ்.சி 400 மில்லி ஆகிய மருந்துகளில் ஏதேனும் ஒன்றை ஏக்கருக்கு 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து கைத்தெளிப்பான் கொண்டு தெளிக்கலாம்.

மேலும் விபரங்களுக்கு தங்கள் பகுதி வேளாண் விரிவாக்க அலுவலர்களை தொடர்பு கொண்டு பயன்பெற கேட்டுக் கொள்ளப்படுகிறது.

மரம் வளர்ப்போம்! மழை பெறுவோம்!



पूर्णतः सहकारी स्वामित्व
Wholly owned by Cooperatives

நானோ யூரியா பிளஸ்

20 சதவீதம் தழைச்சத்து கொண்டது



500ml
₹225/-

-  குருணை யூரியாவை விட விலை குறைவு
-  பயிரின் தரம், மகசூல் அதிகரிக்கும்
-  சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்தது
-  அனைத்து பயிர்களுக்கும் ஏற்றது



@IFFCO_TN

இந்திய உழவர் உரக்கூட்டுறவு நிறுவனம், தமிழ்நாடு
மாநில அலுவலகம் : 128, ஹரிபுல்லா ரோடு, தி.நகர், சென்னை - 600 017.



IFFCO TN

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில்

மசாலா பொடிகள் மற்றும் ஊறுகாய்கள்

தயாரிப்பு பயிற்சி

கோயம்புத்தூர், டிச.2

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் மசாலா பொடிகள் மற்றும் ஊறுகாய்கள் தயாரிப்பு பயிற்சி 5.12.24 மற்றும் 6.12.24 ஆகிய இரண்டு நாட்களில் காலை 9.00 மணி முதல் மாலை 5.00 மணி வரை நடைபெறும். கீழ்க்கண்ட உணவு பொருட்களை தயாரிப்பதற்கு பயிற்சி வழங்கப்படும்.

- மசாலா பொடிகள்
- தயார்நிலை பேஸ்ட்
- காளான் ஊறுகாய்
- வாழைப்பூ ஊறுகாய்
- பாகற்காய் ஊறுகாய்
- கத்தரிக்காய் ஊறுகாய்
- வெங்காய ஊறுகாய்



ஆர்வமுள்ளவர்கள் ரூ.1,770/- (ரூ.1,500 + GST 18%) பயிற்சி முதல் நாளன்று செலுத்த வேண்டும்.

மேலும் விபரங்களுக்கு பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், அறுவடை பின்சார் தொழில்நுட்ப மையம், வேளாண்மைப் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், (வாயில் எண் : 7, மருதமலைசாலை), தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003. தொலைபேசி எண் : 94885 18268, 0422 6611340, மின்னஞ்சல் : phtc@tnau.ac.in தொடர்பு கொள்ளலாம்.

இப்பொழுது தென்னிந்தியாவின் பிரபலமான வாழை இரகங்களின் கன்றுகள் அதிநவீன திசுவளர்ப்பு தொழில்நுட்பத்தில் உங்களுக்காக உருவாக்கி தருகிறது ஜெயின் நிறுவனம்



ஜெயின் ஏலக்கி:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் செவ்வாழை:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் பூவன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 16/-



ஜெயின் மொந்தன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் நேந்திரன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 18/-

முன்பதிவு தொடர்புக்கு :

94425 02396
94422 03387
94425 04480

Jain
Tissue-Culture
Better Yield - Greater Profits

JAIN
Jain Irrigation Systems Ltd.
Small Ideas. Big Revolutions.™

JAIN HI-TECH
PLANT FACTORY
Better Yield - Greater Profits.

ஏமாற்றத்தைத் தவிர்க்க, உங்கள் தேவைகளை இன்றே முன்பதிவு செய்யுங்கள்.

பொக்குவரத்து கட்டணம் கூடுதலாக. (உருவையிலிருந்து)

தமிழகத்தில் குறைந்து வரும் சாகுபடி பரப்பு - எச்சரிக்கை ரிப்போர்ட்

தமிழகத்தில் வேளாண்மை தான் முக்கிய தொழிலாக இருந்து வருகிறது. இந்த நிலை கடந்த 50 ஆண்டுக்கு முன்னர் தான். இந்தியாவின் பொருளாதாரமே வேளாண்மை சார்ந்த பொருளாதாரமாக இருந்து வந்தது. இந்தியா விடுதலை அடைந்து மத்திய அரசு அமைந்தவுடன் வேளாண் வளர்ச்சிக்காக முதல் 5 ஆண்டு திட்டம் தீட்டப்பட்டு, பசுமை புரட்சியின் விளைவாக பட்டினி சாவு இல்லாத நிலையை உருவாக்கப்பட்டது. புதிய புதிய விதைகள் உரங்கள் பயன்பாட்டினால் விவசாயம் சார்ந்த தொழில்கள் நன்றாக இருந்து வந்தது.



ஆனால் காலப்போக்கில், கிராமப்புறங்களிலிருந்து மக்கள் நகர்ப்புறங்களை நோக்கி பயணித்து வருவதாலும், பல்வேறு மாற்று பணிகளுக்கு (தொழிற்சாலை, கட்டுமான பணிகளுக்கு) விவசாய தொழிலாளர்கள் சென்ற நிலையில் சாகுபடி பரப்பு நாளுக்கு நாள் குறைவாக உள்ளது. இது பற்றி தகவல் கூட தினசரி நாளிதழில் வெளி வந்துள்ளன.

பயிரிடும் பரப்பளவு ஏன்? குறைகிறது தெரியுமா?

பொதுவாக பருவ மழை குறைவு, வெள்ளம், வறட்சி ஆகியவை தான் பயிரிடும் பரப்பைக் குறைக்கும் காரணியாக இது வரை நாம் அறிந்து வந்தோம்.

அதுமட்டுமல்ல பயிர் சாகுபடி பரப்பு குறைய வேறு சில காரணங்கள் உள்ளன. அவை,

1) விவசாயத்தில் போதுமான வருமானம் இல்லாத காரணத்தால் பெரும்பாலான விவசாயத்தை விட்டு வெளியேறும் நிலையில் தான் உள்ளனர்.

2) விவசாயிகளுக்கு போதிய வேலை வாய்ப்பு கிராமப்புறங்களில் இல்லாத நிலையில் நகர்ப்புறங்களை நோக்கி படையெடுத்து வருவதால் கிராமங்கள் ஆட்கள் இன்றி வெறிச்சோடி காணப்படுகின்றன.

3) 1970-71யில் இருந்த சாகுபடி பரப்பு 61.89 லட்சம் ஹெக்டேராக இருந்த பரப்பு 2018-19யில் 45.82 லட்சம் ஹெக்டேராக குறைந்து உள்ளது. அதுபோல தரிசு நிலமும் 50 ஆண்டுகளில்

இருமடங்காக அதிகரித்து வருகிறது. இது எதைக்காட்டுகிறது என்றால் விவசாயிகளுக்கு விளைவித்த விலைபொருட்களுக்கு கட்டுபடியான விலை இல்லாத காரணத்தால் விவசாயிகளின் உழைப்புக்கான வருவாய் இல்லாத நிலையில் நிலத்தை தரிசாக போட்டுள்ளனர்.

4) தமிழகத்தின் கால்வாய் பாசனமும் குறைந்து வருகிறது. ஆங்கிலேயேர் காலத்தில் கட்டப்பட்ட அணைக்கட்டு தவிர புதிய புதிய அணைகள் தோன்றாது அதுமட்டுமல்ல முறையான பராமரிப்பு, தூர்வார வருதல், ஆகாயத்தாமரை அகற்றுதல், கழிவுநீர் கலப்பு போன்ற காரணமாக கால்வாய் பாசன பரப்பும் குறைந்து கொண்டே தான் உள்ளது. 11%ஆக இருந்த பரப்பு படிப்படியாக தற்போது 3.4%ஆக குறைந்துள்ளதாக தரவுகள் தெரிக்கவிக்கின்றன. நகர்ப்புற விரிவாக்கத்தின் காரணமாக பல விளை நிலங்கள் பிளாட்டுகளாக மாறி வருவதும் முக்கிய காரணமாகும்.

தொலை நோக்கு செயல்பாடுகளால் சாகுபடி பரப்பை அதிகரிக்க என்ன செய்ய வேண்டும்?

விவசாயத்தில் படித்த இளைஞர்கள் பங்கேற்கும் வகையில் அவர்களுக்கு எளிய கடன் வசதி மற்றும் திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி உட்பட பலவற்றை வழங்கி அவர்களை விவசாயத்திற்கு தீருப்ப மத்திய, மாநில அரசுகள் முன் வர வேண்டும். 100 நாள் வேலை திட்ட பணியாளர்களை விவசாய சம்மந்தப்பட்ட பணிகளில் அதிகமாக ஈடுபடுத்த வேண்டும். குறுவை தொகுப்பு வழங்குவது போல மானாவாரி தொகுப்பு (SPECIAL PACKAGES) வழங்கப்பட வேண்டும். தற்போதைய தரிசு நில அபிவிருத்தி திட்ட பணிகளில் கூடுதலான நிதி வழங்கி தரிசு இல்லாத நிலையை உருவாக்கிட வேண்டும். வரப்பு ஓரங்களில் பயன் தரும் மரக்கன்றுகளை இலவசமாக நட உதவிட வேண்டும்.

பள்ளி செல்லாத குழந்தைகளை அரசு அழைத்து பேசுவது போல சாகுபடி செய்யாத நில உரிமையாளர்களை கண்டறிந்து அவர்களை முழுமையாக சாகுபடி செய்ய உதவிகள், ஆலோசனைகள் வழங்கிட வேண்டும். கிராமப்புற மகளிருக்கு விவசாய சம்மந்தப்பட்ட தொழிலை தொடங்கிட வசதி செய்தல். கிராமப்புற தன்னிறைவு திட்டத்தை (வேளாண்மை சார்ந்த) உருவாக்கி முழுமையாக செயல்படுத்த வேண்டும். வேளாண் இடு பொருட்கள் எல்லா காலங்களிலும் தங்கு தடையற்ற நிலையில் கிடைக்க வழிவகை செய்ய வேண்டும்.

தற்போதை காலகட்டத்தில் 45வயதுக்கு மேற்பட்டவர்கள் விவசாயத்தில் ஈடுபட்டு வருகின்றனர். இனி வருங்காலங்களில் வேளாண்மையில் புதிய ரத்தம் பாய்ச்ச இளைஞர்களை ஈடுபடுத்த

இது ஒரு COMPULSORY SERVICE யாக கொண்டு வந்தால் ஒழிய சாகுபடி பரப்பளவில் முழுமை அடையும் என்பதே என்னுடைய தனிப்பட்ட கருத்தாகும். வேளாண்மை என்பது நம்முடைய உயிர் மட்டுமல்ல, கலாச்சாரமும் கூட என்பதை மறந்துவிடக்கூடாது. சுழன்றும் ஏர் பின்னது உலகம் என்பது குறள்.

தகவல் : **அகரி சு.சந்திரசேகரன், வேளாண் ஆலோசகர், அருப்புக்கோட்டை. 94435 70289.**

டி ஸ்டேன்ஸ் அண்ட் கம்பெனி லிமிடெட்



பயிரின் வேர்களைத் தாக்கும் நூற்புழு பிரச்சனையா?



வேர் முடிச்சுகள்



வேர் வீக்கம்



வேர் அழுகல்

பயன்படுத்துவீர்.....

பயோ நெமட்டான்



“இது வேர்களைத் தாக்கும் தீமைசெய்யும் நூற்புழுக்களையும் அதன் முட்டைகளின் செயல்பாட்டையும் தடுக்கிறது”



ஆரோக்கியமான வேர் வளர்ச்சிக்கு உதவுகிறது



ஏக்கருக்கு 2 லிட்டர்



பூஞ்சாண (அ) பாக்டீரியா நோய்கள் வரும் அபாயத்தை குறைக்கிறது

டி ஸ்டேன்ஸ் அண்ட் கம்பெனி லிமிடெட்



8/23-24, ரேஸ்கோர்ஸ் சாலை, கோயமுத்தூர் - 641018



தொடர்புக்கு : 84899 04949

தமிழ்நாடு மேலாளர் : 9344914955
கோவை, ஈரோடு : 9344914956
சேலம் : 9344914948

திருச்சி : 9344914943
மதுரை : 9344914935
வேலூர் : 9344914938

வடகிழக்கு பருவமழை வெள்ள பாதிப்பின் போது கடைபிடிக்க வேண்டிய முறைகள்

நெல் இளம் பயிர்களுக்கு 1 கிலோ ஜிங்க் சல்பேட், 2 கிலோ யூரியா ஆகியவற்றை 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து கைத்தெளிப்பான் மூலம் இலைகளின் மீது தெளிக்க வேண்டும். நோய் எதிர்ப்பு சக்தி அதிகரிக்க ஏக்கருக்கு ஒரு கிலோ சூடோமோனாஸ் நுண்ணுயிரினை 20 கிலோ மணல் அல்லது தொழு உரத்துடன் கலந்து வயல்களில் இடவேண்டும்.

பூக்கும் மற்றும் பால்பிடிக்கும் பருவத்தில், கூடுதல் நீரை வடிகட்ட வேண்டும். தண்டு உருவாகும் பருவத்திலும். பூக்கும் பருவத்திலும் உள்ள பயிர்களுக்கு 1 கிலோ 400 கிராம் டி.ஏ.பி. உரத்தினை 10 லிட்டர் நீரில் முதல் நாள் ஊறவைத்து மறுநாள் வடிகட்டி, அக்கரைசலுடன் 2 கிலோ யூரியா மற்றும் 1 கிலோ பொட்டாஷ் உரத்தினை, 190 லிட்டர் நீரில் கலந்து மாலை வேளையில் கைத்தெளிப்பான் கொண்டு தெளிக்க வேண்டும்.

ஓர் ஏக்கருக்கு 50 கிலோ அமோனியம் சல்பேட் அல்லது 22 கிலோ யூரியாவுடன் 18 கிலோ பொட்டாஷியம் கலந்து மேலுரமாக இடவேண்டும்.

இந்த பருவத்தில் சாகுபடி செய்துள்ள மக்காச்சோளம், உளுந்து, தட்டைப்பயறு, கரும்பு, துவரை உள்ளிட்ட பயிர்களின் வயல்களில் மழை நீர் தேங்கி அழுகிடாமல் இருக்க தக்க வடிகால் வசதி செய்யப்படவேண்டியது அவசியமாகும்.

யூரியா, ஜிப்சம், வேப்பம் புண்ணாக்கு போன்றவற்றை 5.4.1 விகிதத்தில் கலந்து இடவேண்டும். இலை வழியாக டை அம்மோனியம் பாஸ்பேட் தெளிக்கலாம். தழைச்சத்துடன் சாம்பல் சத்து உரம் சேர்த்து இடலாம். நுண்ணூட்ட உரமிடல் ஆகியவைகளை மேற் கொள்ளலாம்.

மேலும் பயிர் பாதுகாப்புக்கு ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாதுகாப்பு முறைகளை கடைபிடிக்க வேண்டும் என்று என்று சேலம் மாவட்டம், வீரபாண்டி வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் பா.கார்த்திகாயினி விவசாயிகளை கேட்டு கொண்டுள்ளார்.

மரம் வளர்ப்போம்! மழை பெறுவோம்!



Rithvik Pipe

PIPING FOR LIFE

UPVC PLUMBING PIPE | UPVC PRESSURE PIPE | WIRING PIPE | ASTM UPVC PIPE | WATER TANK
GARDEN HOSE | SUCTION HOSE | LATERAL HOSE



BIS



IS : 4985



IS : 9537



LEAD-FREE



ISO : 9001



ONLY ISI PIPE
MANUFACTURING
COMPANY



LAB TEST REPORT
VIA QR CODE



25
YEARS
WARRANTY



20MM
TO
250MM



MADE FROM
FINE QUALITY
RAW MATERIALS

- 100% LEAD FREE PIPE
- ONLY ISI PVC PIPE MANUFACTURING COMPANY
- 25 YEARS WARRANTY ON ABOVE 6 KG PVC PIPES.
- 20 MM TO 250MM IN ALL CLASSES AVAILABLE
- PROVIDING TEST REPORT VIA QR CODE ON EACH PIPES.



FOR ENQUIRIES
7561822226
9645877771

[f](#) Rithvik Pipe
[@rithvikpipecompany](#)
[rithvikpipe@gmail.com](#)

நெல் பயிரில் வெள்ள பாதிப்பின் போது கடைபிடிக்க வேண்டிய மேலாண்மை முறைகள் சிறுகமணி வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம் அறிவுறுத்தல்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் கீழ்இயங்கும் திருச்சி மாவட்டம், சிறுகமணி வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம் மூலம் விவசாயிகளுக்கு பல்வேறு வேளாண் சார்ந்த பயிற்சிகள், செயல்முறை விளக்கங்கள் மற்றும் விழிப்புணர்வு நிகழ்வுகள் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. இதன் ஒரு பகுதியாக, நெல் பயிரில் வெள்ள பாதிப்பின் போது கடைபிடிக்க வேண்டிய மேலாண்மை முறைகளை கடைபிடிக்குமாறு சிறுகமணி வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம் கீழ்க்கண்டவாறு அறிவுறுத்துகிறது.

நாற்று / நாற்றங்கால் பருவத்தின் போது

1. கூடுதல் நீரை வடிகட்ட வேண்டும். மேட்டுப் பாத்தி நாற்றங்கால் அமைக்க வேண்டும்.
2. நேரடி விதைப்பிற்கு முளைக்கட்டிய விதைகளை விதைக்க வேண்டும்.
3. குறுகிய கால இரகங்களை விதைப்பு செய்ய வேண்டும்.

வளர்ச்சி பருவத்தின் போது

1. கூடுதல் நீரை வடிகட்ட வேண்டும்.
2. ஒரு சதவிகித யூரியா கரைசல் ஏக்கருக்கு 2 கிலோ யூரியா + 1 கிலோ சிங்ஸல்பேட் + 200 லிட்டர் தண்ணீர் தெளிக்க வேண்டும்.
3. நோய் எதிர்ப்பு சக்தியை அதிகரிக்க ஏக்கருக்கு 1 கிலோ சூடோமோனாஸ் நுண்ணுயிரினை 20 கிலோ மணல் (அ) தொழுஉரத்துடன் கலந்து இடவேண்டும்.
4. பூச்சி மற்றும் நோய் தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த ஒருங்கிணைந்த பயிர்ப் பாதுகாப்பு முறைகளை கடைபிடிக்க வேண்டும்.

பூக்கும் மற்றும் பால் பிடிக்கும் பருவம்

1. கூடுதல் நீரை வடிகட்ட வேண்டும்.
2. இரண்டு சதவிகித டிஏபி கரைசல் தெளிக்க வேண்டும். ஏக்கருக்கு 50 கிலோ அம்மோனியம் சல்பேட் (அல்லது) 22 கிலோ யூரியாவுடன் 18 கிலோ பொட்டாஷ் கலந்து மேலுரமாக இடவேண்டும்.

3. பூச்சி மற்றும் நோய் தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாதுகாப்பு முறைகளை கடைபிடிக்க வேண்டும்.

மேலும் விவரங்களுக்கு 0431 2962854, 91717 17832 என்ற எண்களில் காலை 9 மணி முதல் மாலை 5 மணி வரையிலும் தொடர்பு கொள்ளலாம்.

இதனை சிறுகமணி வேளாண்மை அறிவியல் நிலைய திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர் முனைவர் சி.ராஜாபாபு தெரிவித்தார்.



இந்திய உழவர் உரக்கூட்டுறவு நிறுவனம்

பயறு வகைகள் மற்றும் நிலக்கடலை சாகுபடியில் நானோ டி.ஏ.பி



■ விதை நேர்த்தி:

ஒரு கிலோ விதைக்கு 5 மி.லி. நானோ டி.ஏ.பி யை தேவையான அளவு நீரில் கலந்து விதையின் மேற்பரப்பில் தெளித்து, 25 - 30 நிமிடம் நிழலில் உலர்த்தி விதைக்கவும்.

■ இலை வழி தெளிப்பு:

ஒரு ஏக்கருக்கு 500 மி.லி. நானோ டி.ஏ.பி யை 20 - 25 நாட்களில் (பூக்கும் பருவத்திற்கு முன்) தெளிக்கவும்.



நானோ டி.ஏ.பி யை பூச்சிக் கொல்லி மருந்துகளுடன் கலந்து தெளிக்க உகந்தது



தக்காளியில் ஒருங்கிணைந்த பயிர்ப்பாதுகாப்பு கருத்தரங்கு

கிருஷ்ணகிரி, டிச.2

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் மற்றும் உலகக் காய்கறிகள் மையம், தைவான் இணைந்து தாவர நல முனைப்பு நிதி உதவியுடன் தக்காளி மற்றும் அவரைப் பயிர்களில் ஒருங்கிணைந்த பயிர்ப்பாதுகாப்புத் திட்டத்தை செயல்படுத்தி வருகிறது. தக்காளியை நோய் எதிர்ப்புத் திறன் உடைய கத்தரி ரகத்தின் வேர்ப்பகுதியுடன் இணைத்து ஒட்டுக் கட்டுவதன் மூலம் மழைக் காலங்களில் தக்காளியைத் தாக்கும் பூஞ்சாண மற்றும் பாக்டீரியல் நோய்களிலிருந்து பாதுகாக்கும் தொழில் நுட்பத்தினை உலகக்காய்கறிகள் மையம் கண்டறிந்து உள்ளது.

இத்தொழில்நுட்பம் குறித்த ஆய்வுத்திட்டல் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், வேப்பனப்பள்ளி வட்டாரத்தில் மஞ்சநாத் என்பவரது வயலில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றது. இந்த ஆய்வுத்திட்டலில் பின்பற்றிய தொழில்நுட்பங்கள் மற்ற விவசாயிகளுக்கும் கொண்டு சென்று சேர்க்கும் வகையில் தக்காளி ஒருங்கிணைந்த பயிர்ப்பாதுகாப்பு கருத்தரங்கு 2.12.24 அன்று ஆய்வுத்திட்டலில் நடைபெற்றது.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் பயிர்ப்பாதுகாப்பு மைய இயக்குநர் முனைவர் மூ.சாந்தி தலைமை உரையில் மழைக்காலங்களில் பாக்டீரியல் நோய் பாதிப்பை கட்டுப்படுத்தி அதிக விளைச்சல் பெற நோய் எதிர்ப்புத்திறன் உடைய கத்தரி ரகத்தை கொண்டு உருவாக்கப்படும் ஒட்டுத் தக்காளி சிறந்த தொழில்நுட்பம் என்றார். இந்நிகழ்ச்சிக்கு தலைமை ஏற்று விவசாயிகளுடன் கலந்துரையாடிய உலக காய்கறிகள் நிறுவனத்தின் பூச்சியியல் முதன்மை விஞ்ஞானி முனைவர் சீனிவாசன் ராமசாமி, காய்கறி பயிர்களில் பூச்சி மருந்து உபயோகத்தின் குறைப்பதின் அவசியத்தை விவசாயிகளிடையே வலியுறுத்தினார். மேலும் உலக அளவில் பல்வேறு கத்தரி இரகங்களை ஆய்வு செய்து பாக்டீரிய கருகல் நோய் மற்றும் நூற் புழு எதிர்ப்பு

இரகத்தினை உலக காய்கறிகள் மையம் கண்டறிந்துள்ளது என்றார். இந்த தொழில் நுட்பத்தின் மூலம் தக்காளியின் வாழ்நாள் அதிகம் ஆவதோடு மட்டுமல்லாமல் மழைக்காலத்தில்

விவசாயிகள் தக்காளியை துணிவோடு பயிர் செய்யலாம் என்றார்.

ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாதுகாப்பு முறைகளான பூச்சி மற்றும் நோய் எதிர்ப்பு ரகங்கள் பயன்படுத்துதல், வரப்பு பயிர் பயிரிடுதல், ஊடுபயிர் பயிர் இடுதல், உயிர் பூச்சி மற்றும் பூஞ்சாண கொல்லிகளை பயன்படுத்துதல், இன கவர்ச்சிப் பொறிகளை பயன்படுத்துதல், நடவிற்க்கு முன்பு விதை நேர்த்தி செய்தல் போன்ற முறைகளை விவசாயிகள் பின்பற்ற வேண்டும் என்று பூச்சியியல் துறை பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் மா. முருகன் வலியுறுத்தினார்.

ஒட்டு தக்காளியின் நோய் எதிர்ப்புத் திறனைப் பற்றியும் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த நோய் மேலாண்மையில் உயிர்ப் பூஞ்சாண கொல்லிகளின் உபயோகம் பற்றியும் நோ யியல் துறை பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் க.அங்கப்பன் கூறினார். கிருஷ்ணகிரி மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் மைய முதன்மை விஞ்ஞானி மற்றும் தலைவர் முனைவர் சுந்தர்ராஜ் தக்காளியில் இந்த பகுதியில் ஏற்படும் பாதிப்புகளை பற்றி எடுத்துரைத்தார். தாவர உயிர்த்தொழில் நுட்பவியல் விஞ்ஞானி முனைவர் நா. மணிகண்ட பூபதி, பூச்சி மற்றும் நோய் எதிர்ப்பில் உயிர் தொழில்நுட்பவியலின் பாங்களிப்பைப் பற்றி விவசாயி களுக்கு விரிவாக எடுத்துரைத்தார்.

இந்நிகழ்வில் வரவேற்புரை வழங்கிய விரிவாக்கக கல்வி இயக்ககத்தின் பயிற்சி துறை பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் ந.ஆனந்தராஜா இந்த திட்டத்தின் முக்கியத்துவத்தை பற்றி எடுத்துரைத்தார். பூச்சியியல் துறை இணைப்பேராசிரியர் முனைவர் பா.ச.சண்முகம், ஒருங்கிணைந்த பயிர்ப் பாதுகாப்பு வயலில் பின்பற்றிய தொழில்நுட்பங்களை பற்றி விவசாயி களிடம் எடுத்துரைத்தார்.

மேலும் துறை மூலம் செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்களை பற்றி தோட்டக்கலை உதவி இயக்குநர் த.வேல்விழி ஆகியோர் விளக்கம் அளித்தார். இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்திய விவசாயி மஞ்சநாத் தன்னுடைய அனுபவங்களைப் பகிர்ந்து கொண்டார். இந்நிகழ்வில் கிருஷ்ணகிரி மற்றும் தர்மபுரி பகுதியைச் சார்ந்த சுமார் 150 விவசாயிகள் பங்கு பெற்று பயன் பெற்றனர்.

மரம் வளர்ப்போம்! மழை பெறுவோம்!

இப்பொழுது தென்னிந்தியாவின் பிரபலமான வாழை இரகங்களின் கன்றுகள் அதிநவீன திசுவளர்ப்பு தொழில்நுட்பத்தில் உங்களுக்காக உருவாக்கி தருகிறது ஜெயின் நிறுவனம்



ஜெயின் ஏலக்கி:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் செவ்வாழை:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் பூவன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 16/-



ஜெயின் மொந்தன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் நேந்திரன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 18/-

முன்பதிவு தொடர்புக்கு :

94425 02396
94422 03387
94425 04480

Jain
Tissue-Culture
Better Yield - Greater Profits.

JAIN
Jain Irrigation Systems Ltd.
Small Ideas. Big Revolutions.®

JAIN HI-TECH
PLANT FACTORY
Better Yield - Greater Profits.

ஏமாற்றத்தைத் தவிர்க்க, உங்கள் தேவைகளை இன்றே முன்பதிவு செய்யுங்கள்.

பேக்குவரத்து
கட்டணம்
கட்டுதலைக்
(உடனடியாகவே)

குறிப்பு: ஜெயின் திக வளர்ப்பு தாவரங்கள் நோய்த் தாக்கம் இல்லாதவை என்ற டோழிலும் நிலத்தில் ஊன்றிய பின்பு நோய் தாக்குதல் ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது. அதனால் நோய்த் தாக்கம் ஏற்படாது என்பதற்கோ, விளைச்சல் பாதிக்கப்படாது என்பதற்கோ நிறுவனம் உத்தரவாதம் அளிக்காது.

உலக மண்வள தினத்தை முன்னிட்டு தொழில்நுட்ப பயிற்சி

தேனி, டிச.2

தேனி மாவட்டம், காமாட்சிபுரம் கிராமத்தில் அமைந்துள்ள சென்டெக் வேளாண் அறிவியல் மையத்தில் வருகின்ற 5.12.24 (வியாழக்கிழமை) அன்று காலை 10.00 மணி அளவில் உலக மண்வள தினத்தை (World Soil Day 2024) முன்னிட்டு 'மண் வளத்தை மேம்படுத்தும் வழிமுறைகள், மண்வளத்தில் உயிர் உரங்களின் பங்கு மற்றும் மண்புழு உரம் தயாரிக்கும் தொழில்நுட்பம்' (Soil health management practices, Role of biofertilizers in soil health and Vermicompost production technologies) பற்றிய பயிற்சிகள் நடைபெற உள்ளது. மேலும், இந்த பயிற்சியில் பண்ணை கழிவுகளை பயன்படுத்தி மட்கும் உரம் தயாரிக்கும் முறை, இயற்கை முறையில் பயிர்களுக்கு உரம் அளிக்கும் முறை மற்றும் ரசாயன உரங்களை குறைத்து மகசூலை அதிகரிக்கும் முறை பற்றிய தொழில்நுட்பங்கள் வழங்கப்பட உள்ளது.



எனவே, இதில் கலந்து கொள்வதற்கு விவசாயிகள் 90423 87853/96776 61410 என்ற தொலைபேசியை தொடர்பு கொண்டு முன்பதிவு செய்து கலந்து கொள்ளவும்.

**தலைக் கவசம் உயிர்க் கவசம்
முறையாக தலைக் கவசம் அணிவோம்**

நிலக்கடலையில் வேர் அழுகல் நோய் கட்டுப்படுத்த வழிமுறை

நாமக்கல், டிச.2

நாமக்கல் வட்டார வேளாண்மைத்துறை வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்(பொ) மோகன் வெளியிட்டுள்ள செய்திக் குறிப்பில் கூறியிருப்பதாவது, நாமக்கல் வட்டாரத்தில் சித்திரை, வைகாசி பட்டத்தில் நிலக்கடலை பரவலாக பயிரிடப்பட்டுள்ளது. அதற்கு நாமக்கல் வட்டார ஒருங்கிணைந்த வேளாண்மை விரிவாக்க மையத்தில் மானிய விலையில் நிலக்கடலை விதை வாங்கி செல்கின்றனர். தற்போது தொடர் மழையால் நிலக்கடலை செடியை வேர் அழுகல் நோய் தாக்க வாய்ப்புள்ளது.

இது குறித்து நாமக்கல் வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் (பொ) மோகன் அறிக்கையில்,



காலநிலை மாற்றத்தைத் தாங்கி
பயிரின் இலைகள் பசுமையாகவும்
செழிப்பாகவும் வளர... பயன்படுத்துவீர் !..

கிரீன் மிராக்கிள் (GREEN MIRACLE)

கிரீன் மிராக்கிள் பயிரை வெப்பத்திலிருந்து காத்து,
கூடுதல் வளர்ச்சி மற்றும் மகசூலைத் தரக்கூடியது

இது இலையின் மேல் படலமாக உருவாகி,
சூரியஒளி வெப்பத்தை இலையில்
அதிகமாவதை தடுக்கிறது

அதனால் இலைவழி நீர் ஆவியாகி
விரயமாவதைக் கட்டுப்படுத்துகிறது

பயன்படுத்தும் முறை

3 மில்லி கிரீன் மிராக்கிளை
1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து
தெளிக்க வேண்டும்



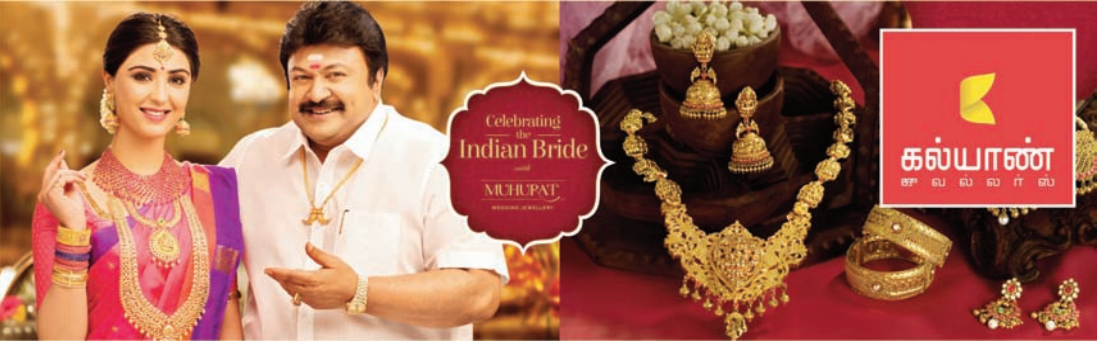
84899 04949, 84899 10105

>>> மேலும் விபரங்களுக்கு: www.tstanes.com

நிலக்கடலையில் ஒரு வகை பூஞ்சாணம் தாக்குவதால் வேர் அழுகல் நோய் ஏற்படுகிறது.

இந்த நோயால் 60 முதல் 100 சதவீதம் வரை மகசூல் இழப்பு ஏற்படும். மண் செடி சருகுகளில் பூஞ்சாணத்தின் வித்து வெகு நாட்களுக்கு உறக்க நிலையில் இருக்கும். பாசன நீர், கால்நடைகள், மனிதர்கள் மூலம் பரவி பாதிப்பை ஏற்படுத்தும். மண் மீது உள்ள பயிர்கழிவை ஆழமாக உழவு செய்ய வேண்டும், ஒரு கிலோ விதைக்கு டிரைக்கோ டெர்மா விரிடி 4 கிராம் அளவில் விதை நேர்த்தி செய்யலாம். இல்லையெனில் 1 கிலோ விதைக்கு 2 கிராம் கார்பன்டாசிம் என்ற அளவில் பூஞ்சாண கொல்லி மூலம் விதை நேர்த்தி செய்து விதைக்கலாம்.

ஹெக்டேருக்கு டிரைக்கோ டெர்மா விரிடி 2 முதல் 5 கிலோ அளவில் 50 கிலோ தொழு உரத்துடன் கலந்து மண்ணில் இடலாம். ஹெக்டேருக்கு ஆமணக்கு புண்ணாக்கு அல்லது வேப்பம்புண்ணாக்கு 500 கிலோ பயன்படுத்தலாம். ஒரு லிட்டர் நீரில் ஒரு கிராம் கார்பன்டாசிம் வேர் பகுதி நனையும்படி உணற்றி வேர் அழுகல் நோயை கட்டுப்படுத்தலாம்.



வடிகால் நிலங்களில் தண்ணீர் தேங்கி பாதிக்க வாய்ப்பு!

நெற்பயிரை பாதுகாத்திட

வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் ஆலோசனை

அரியலூர், டிச.2

அரியலூர் மாவட்டத்தில், அரியலூர் மற்றும் திருமானூர் வட்டாரங்களில் சுமார் 10,000 ஹெக்டர் பரப்பில் நெல் சம்பா சாகுபடி செய்யப்பட்டுள்ளது.

இந்நிலையில் தொடர்ந்து பெய்து வரும் மழையால் வடிகால் நிலங்களில் தண்ணீர் தேங்கி பாதிப்பு ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது.

இந்த நிலையில் நெற்பயிரை பாதுகாத்திட அரியலூர் வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் சாந்தி கூறியதாவது, முதலில் மழை நீர் தேங்கியுள்ள பகுதிகளில் வடிகால் வசதியை அதிகப் படுத்தி நெல் பயிர் முழுகாதவாறு தண்ணீரை வெளியேற்ற வேண்டும். மழைநீர் வடியும்போது நீருடன் மண்ணில் உள்ள தழைச்சத்து, மணிச்சத்து, சாம்பல் சத்து, போரான், சுண்ணாம்பு மற்றும் மக்னிசியம் சத்துக்களின் கரையும் திறன் அதிகரித்து தண்ணீருடன் கரைந்து வெளியேறிவிடும்.

இதனால் நெற்பயிர்களுக்கு வேண்டிய ஊட்டச்சத்து பயிருக்கு சரிவர கிடைக்காமல் போய்விடும். மேகமூட்டமான சிதோசண நிலை காரணமாக பூச்சி மற்றும் நோய்களின் தாக்குதல் ஏற்படும் வாய்ப்புள்ளது.



மழை நீரில் மூழ்கிய நெற்பயிருக்கான உர மேலாண்மை முறைகள், மழை வெள்ளத்தால் பாதிப் படைந்த பயிர்கள் இளம் மஞ்சள் நிறத்தில் காணப்படும். பயிருக்கு ஏக்கருக்கு இரண்டு கிலோ ஜிங் சல்பேட்டை 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து காலை அல்லது மாலை வேலை களில் இலை வெளி உரமாக தெளிக்க வேண்டும். மேலும் ஒரு கிலோ சூடோமோனஸ் மருந்தை 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து பத்து நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு முறை தெளிக்க வேண்டும்.

நீரை வடிகட்டியவுடன் மகசூல் இழப்பிலிருந்து பயிரை காப்பாற்ற ஏக்கருக்கு 4 கிலோ டி. ஏ. பி., உரத்தை 10 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து ஓர் இரவு முழுவதும் ஊற வைத்து மறுநாள் காலையில் நீருடன் 2 கிலோ யூரியா மற்றும் ஒரு கிலோ பொட்டாஸ் உரத்தை சேர்த்து 190 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து காலை, மாலை வேளைகளில் தெளிக்க வேண்டும் என்று தெரிவித்துள்ளார்.

தலைக் கவசம் உயிர்க் கவசம்

இப்பொழுது தென்னிந்தியாவின் பிரபலமான வாழை இரகங்களின் கன்றுகள் அதிநவீன திசுவளர்ப்பு தொழில்நுட்பத்தில் உங்களுக்காக உருவாக்கி தருகிறது ஜெயின் நிறுவனம்



ஜெயின் ஏலக்கி:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் செவ்வாழை:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் பூவன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 16/-



ஜெயின் மொந்தன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் நேந்திரன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 18/-

முன்பதிவு தொடர்புக்கு :

94425 02396

94422 03387

94425 04480

Jain
Tissue-Culture
Better Yield - Greater Profits

JAIN
Jain Irrigation Systems Ltd.
Small Ideas. Big Revolutions.™

JAIN HI-TECH
PLANT FACTORY
Better Yield - Greater Profits.

பொக்குவரத்து
கட்டணம்
கூடுதலாக,
(உருவகமில்லாதது)

ஏமாற்றத்தைத் தவிர்க்க, உங்கள் தேவைகளை இன்றே முன்பதிவு செய்யுங்கள்.