

உருவானது காற்றழுத்த தாழ்வு பகுதி! கன முதல் மிக கனமழைக்கு வாய்ப்பு!!

சென்னை, டிச.16

வங்க கடலில் உருவான காற்றழுத்த தாழ்வு பகுதி காரணமாக தமிழகத்தில் கன முதல் மிக கனமழைக்கு வாய்ப்புள்ளதாக தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

தென்கிழக்கு வங்கக்கடல் பகுதிகளில் நிலவிய வளிமண்டல கீழுக்கு சுழற்சி காரணமாக, நேற்று (16ம் தேதி) தெற்கு வங்கக்கடலின் மத்திய பகுதிகளில் ஒரு காற்றழுத்த தாழ்வு பகுதி உருவாகியுள்ளது. இது, அடுத்த இரு தினங்களில், மேலும் வலுப் பெற்று, மேற்கு-வடமேற்கு திசையில், தமிழக கடலோரப் பகுதிகளை நோக்கி நகரக்கூடும். இதன் காரணமாக கடலோர தமிழகத்தில் அநேக இடங்களிலும், உள் தமிழகத்தில் ஓரிரு இடங்களிலும், புதுவை மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளிலும், இடி, மின்னலுடன் கூடிய, லேசானது முதல் மிதமான மழை பெய்யக்கூடும். செங்கல்பட்டு, விழுப்புரம், கடலூர், மயிலாடுதுறை மாவட்டங்களில் ஓரிரு இடங்களிலும் மற்றும் புதுவையில் கன முதல் மிக கனமழையும், சென்னை, திருவள்ளூர், காஞ்சிபுரம், திருவாரூர், நாகப்பட்டினம் மாவட்டங்களில் ஓரிரு இடங்களிலும் மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளில் கனமழையும் பெய்ய வாய்ப்பு உள்ளது.

நாளை கடலோர தமிழகத்தில் அநேக இடங்களிலும், உள் தமிழகத்தில் ஒரு சில இடங்களிலும், இடி, மின்னலுடன் கூடிய, லேசானது முதல் மிதமான மழை பெய்யக்கூடும். சென்னை, செங்கல்பட்டு, திருவள்ளூர், காஞ்சிபுரம், கடலூர், விழுப்புரம் மாவட்டங்களில் ஓரிரு இடங்களிலும் மற்றும் புதுவையில் கன முதல் மிக கன மழையும், ராணிப்பேட்டை, திருவண்ணாமலை, கள்ளக்குறிச்சி, வேலூர், அரியலூர், மயிலாடுதுறை மாவட்டங்களில் ஓரிரு இடங்களிலும் மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளில் கனமழையும் பெய்ய வாய்ப்புள்ளது.

'விவசாயிகள் விதை உற்பத்தியாளர்களாக' விதைச்சான்றளிப்பு துறை யோசனை

கன்னியாகுமரி, டிச.16

குறைந்து வரும் சாகுபடி பரப்பில் பெருகி வரும் மக்கள் தொகைக்கு ஏற்ப உற்பத்தி திறனை அதிகரிக்க வேண்டிய நிலையில் விவசாய பெருமக்கள் உள்ளனர். அதிக வேளாண் உற்பத்திக்கு அடிப்படையாக இருப்பது 'நல் விதைகளே' ஆகும்.

மொத்த பயிர் சாகுபடி பரப்பளவில் அரசு மற்றும் அரசு சார்ந்த நிறுவனங்கள் சேர்ந்து சுமார் 35 முதல் 40 சதவீத பரப்பளவிற்கு மட்டுமே சான்று பெற்ற விதைகள் விநியோகித்து வருகின்றன. மீதமுள்ள 60 சதவீத பரப்பளவிற்கு விவசாயிகள் தாங்களாகவே விதை தயார் செய்து பயன்படுத்தி வருகிறார்கள். இவ்வாறு ஒவ்வொரு பருவத்திலும் தாங்களாக எடுக்கப்பட்ட விதைகளைத் தொடர்ந்து பயன்படுத்துவதால் அவற்றின் வீரியம் குறைந்து விளைச்சல் வெகுவாக பாதிக்கப்படுகிறது. மேலும் சாகுபடியின் போது அதிக விலை கொடுத்து வெளியிலிருந்து சான்றளிக்கப்படாத விதைகளையோ அல்லது நாற்றுக்களையோ அதிக விலை கொடுத்து வாங்க நேரிடுகிறது. இந்த நிலைமையை மாற்றிட விவசாயிகள் விதை உற்பத்தியாளர்களாக மாற வேண்டும். விதை உற்பத்தியாளர்கள் கடைபிடிக்க வேண்டிய நடைமுறைகள் குறித்து குமரி மாவட்ட விதைச்சான்றளிப்பு மற்றும் உயிர்மச்ச சான்றளிப்பு உதவி இயக்குநர் ஷீபா, விவசாயிகளுக்கு யோசனை தெரிவித்துள்ளார்.

தரமான விதை

தரமான விதை என்பது தனது பாரம்பரிய குணங்களில் இருந்து சிறிதும் குறையாமல் இருக்க வேண்டும். மேலும் களை, பிற இரக மற்றும் பிற பயிர் விதைகள் கலப்பில்லாமலும் பூச்சி, பூஞ்சாணங்களால் தாக்கப்படாமலும் தூசி, துரும்பு இல்லாமலும் இருப்பது அவசியம். விதை விதைத்த உடன் நெல் விதையாக இருந்தால் குறைந்தது 80 சதவீத விதைகளும், உளுந்து விதைகளாக இருந்தால் குறைந்தது 75 சதவீத விதைகளும் முளைத்து செழிப்பாகவும், சீராகவும் வளர்ந்து அதிக மகசூலுக்கு அடிப்படையாக இருப்பதே தரமான விதை ஆகும்.

விதைகளுடன் விதைச்சான்று துறையால் வழங்கப்படும் சான்றட்டைகள் இருப்பதே தரமான விதைக்கு ஆதாரம் ஆகும்.

விதைச்சான்றளிப்பின் நோக்கம்

மத்திய அரசினால் அறிக்கை செய்யப்பட்ட பயிர் இரகங்களில் தரமான வீரியம் மிக்க விதைகள் உற்பத்தி செய்து சான்றளிப்பின் மூலம் விவசாயிகளுக்கு கிடைக்கச் செய்வதே விதைச்சான்றளிப்பின் முக்கிய நோக்கமாகும். விதை உற்பத்தி செய்ய விரும்பும் விவசாயிகள் விதைப்பண்ணைக்கு பயன்படுத்தும் விதைக்குரிய ஆதாரம், மற்றும் விதை வாங்கியதற் கான இரசீது இவற்றுடன் உரிய படிவத்தில் விதைப்பு அறிக்கைகள் தயார் செய்து, உரிய கட்டணம் செலுத்தி SPECS வலைதளத்தில் பதிவு செய்து கொள்ளலாம்.

விதை உற்பத்தி செய்து சான்று பெற விரும்பும் விவசாயிகள், நாகர்கோவில், விதைச்சான்று மற்றும் அங்ககச்சான்று உதவி இயக்குநர் அலுவலகத்தை அணுகி விதைப்பண்ணைகளை விதைத்த 35 நாட்களுக்குள் அல்லது பயிர் பூப்பதற்கு முன்பதிவு செய்ய வேண்டும். விதைப்பண்ணை வயல்களில் அனைத்து பயிர் சாகுபடி தொழில்நுட்பங்களும் தவறாது கடைபிடிக்கப்பட வேண்டும். பதிவு செய்யப்பட்ட விதைப்பண்ணைகள் விதைச்சான்று அலுவலர்களால் வயல் ஆய்வு மேற் கொள்ளப்படும். அறுவடை நிலையிலும் விதைச்சான்று அலுவலரால் ஆய்வு மேற் கொள்ளப்படும். அறுவடைக்கு பின் வயல்மட்ட விதைகள் சுத்திகரிப்பு நிலையம் கொண்டு சென்று சுத்திகரிப்பு செய்திட அனுமதி வழங்கப்படும். பின் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தில் விதை சுத்திகரிக்கப்பட்டு விதைத்தரம் அறிவதற்கு விதை மாதிரிகள் எடுத்து விதைப்பரிசோதனை நிலையத்திற்கு அனுப்பப்படும். விதை ஆய்வு முடிவின் அடிப்படையில் விதைகளுக்கு சான்றட்டை பொருத்தப்படும். இந்த சான்றட்டை பொருத்திய விதைகளை விவசாயிகள் தாங்களே பயன்படுத்தி அதிக விளைச்சல் பெறுவதோடு, இதர விவசாயிகளுக்கும் இந்த தரமான விதைகளை விற்பனை செய்து அதிக லாபம் பெறலாம். மேலும் கூடுதல் விவரங்களுக்கு நாகர்கோவில், விதைச்சான்று மற்றும் அங்ககச்சான்று உதவி இயக்குநர் அலுவலகத்தை நேரில் தொடர்பு கொண்டு பயன்பெற கன்னியாகுமரி மாவட்ட விதைச்சான்றளிப்பு மற்றும் உயிர்மச்சான்றளிப்பு உதவி இயக்குநர் ஷீபா, தனது அறிக்கையில் தெரிவித்துள்ளார்.

நெற்பயிரில் புகையான் (Brown Plant Hopper)

தாக்குதல் அறிகுறிகள் - கட்டுப்பாடு முறைகள்

ஈரோடு, டிச.16

ஈரோடு வட்டாரத்தில் தொடர் மழை, இரவில் வெப்பநிலை குறைவாகவும் பகலில் மந்தமான சூரிய வெளிச்சம் இருப்பதால் இந்த சாதகமான சூழ்நிலையை பயன்படுத்தி நெல் பயிரை புகையான் தாக்க அதிகமாக வாய்ப்புள்ளது.

புகையான் அறிகுறிகள்

இது நெல் பயிரின் வளர்ச்சியில் 3 தலைமுறையில் உருவாகும். இந்த பூச்சி தனது இளநிலை பருவங்கள் மற்றும் வளர்ந்த பூச்சி பருவங்களில், கூட்டம் கூட்டமாக நெற்பயிரின் தூர்களின் அடிப்பாகத்தில் இருந்து கொண்டு தன்னுடைய ஊசி போன்ற வாயால் பயிரின் சாற்றை உறிஞ்சுகின்றன. இதனால் பயிரின் வளர்ச்சி தடைபட்டு, தீயந்தது போல காணப்படும்.



இந்திய உழவர் உரக்கூட்டுறவு நிறுவனம்

சாகரிகா

கடற்பாசி திரவ உரம்

14 - 18% சாம்பலிசத்து கொண்டது

இலை வழி தெளிப்பு
1 லி. நீருக்கு 4 லி. லி

- வேர் மற்றும் தண்டின் வளர்ச்சியை அதிகரிக்கும்
- பூக்கள் மற்றும் காய்களின் எண்ணிக்கையை அதிகரிக்கும்
- இயற்கை விவசாயத்திற்கு உகந்தது
- சொட்டு நீர்ப்பாசனத்திற்கும் ஏற்றது



500ml
₹285/-

பயிர் வளர்ச்சிக்கு தேவையான அமினோ அமிலங்கள்,
வளர்ச்சி ஊக்கிகள், பேரூட்டச்சத்துக்கள்
மற்றும் நுண்ணூட்டச்சத்துக்களை கொண்டது.

பின்னர் மஞ்சள் நிறமாக மாறி விடும். பாதிப்புக்குள்ளாகிய இடங்களில் பயிர் தீட்டு தீட்டாக வட்ட வடிவில் காயத்தொடங்கி நெற்பயிர் எரிந்து புகைந்து விட்டதை போல் காணப்படுவதால் இப்பூச்சிக்கு 'புகையான்' (Brown Plant Hopper) என்று பெயர். வயல்களில் தண்ணீர் தேங்கியுள்ள இடங்களில் தாக்குதல் அதிகமிருக்கும். இப்பூச்சியின் தாக்குதல் பயிர் நன்கு தூர்கட்டும் நிலையிலிருந்து மணிபிடித்து முற்றும் வரையில் அதிகம் உள்ளது. இலையின் அடிப்பகுதியில் புகையான் தத்துப் பூச்சியின் கழிவுகள் (Honey Dew Secretion) காணப்படும். இதனால் பயிர்கள் வளர்ச்சி குன்றி காணப்படும். இதனை கட்டுப்படுத்த வயலில் ஒரு அங்குல உயரத்திற்கு மேல் நீர் இல்லாமல் கவனித்துக் கொள்ள வேண்டும்.

தேவைப்பட்டால் நீரினை வடித்துவிட்டு பாய்ச்சலாம். விளக்கு பொறி வைத்து பூச்சிகளை கவர்ந்து அழிக்கலாம். தழைச் சத்தினை அதிகமாக இடுவதை தவிர்த்து 3-4 முறை பிரித்து இடவும்.

நடவு வயலில் 8 அடிக்கு ஒரு அடி பட்டம் விட்டு நடவு செய்யவும். நெருக்கமாக நடுவதை தவிர்த்து சரியான இடை வெளியில் நடவும். தாக்குதல் பொருளாதார சேத நிலையை தாண்டும் போது புப்ரோபெசின் 25% SC - 300 மிலி மற்றும் பிப்ரோனில் 5% SC - 500 மிலி ஏக்கருக்கு ஏதேனும் ஒரு மருந்தினை தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம். இவ்வாறு பயிர் பாதுகாப்பு முறைகளை கடைபிடித்து நெல் பயிர் சாகுபடி செய்யு மாறு வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் மா.சாமுவேல் தெரிவித்துள்ளார்.



புகையான்
தாக்குதலால்
பாதிக்கப்பட்ட
வயல்

புகையான்



கோவை ஆர்.எஸ்.புரம் உழவர் சந்தை விலை விபரம்					16.12.2024		
வ. எண்	காய்கறி விபரம்	குறைந்த		வ. எண்	காய்கறி விபரம்	குறைந்த	
		பட்சம்	அதிக			பட்சம்	அதிக
1	கத்திரி(Hybrid)	30	36	56	காளான் (சிப்பி/பட்டன்)200GM	35	40
1A	கத்திரி(Simron)	35	40	57	உருளை (பிற)	30	38
1B	கத்திரி(Nadu)	45	50	57A	உருளை(ஊட்டி)	50	58
2	வெண்டை	42	46	58	மேரக்காய்	20	24
3	தக்காளி (நாடு)	20	22	59	முள்ளங்கி(சிவப்பு)	35	40
4	தக்காளி ஆப்பிள்	19	21	60	கேரட்	50	55
5	அவரை(பிஸ்கட்)	70	74	61	பீட்ரூட் (ஊட்டி)	60	65
6	புடலை	34	38	62	நூல்கோல்	40	45
7	பீர்க்கன்	45	50	63	டர்னிப்	40	45
8	சுரைக்காய்	25	30	64	மு கோஸ்	20	25
9	பாகற்காய்	34	38	65	மு கோஸ்(கலர்)	0	0
10	கொத்தவரை	40	44	66	காளிபிளவர்	45	50
11	பூசணி	15	18	67	பட்டாணி	110	120
12	அரசாணி	18	22	68	பூண்டு	200	328
13	ப மிளகாய்(சம்பா)	40	45	69	இஞ்சி	46	100
14	ப மிளகாய்(Bullet/Nadu)	45	50	70	புருக்கோலின்	160	190
15	சி.வெங்காயம்	60	66	71	பென்னி பீன்ஸ்	55	60
16	பெ.வெங்காயம்	52	56	72	குடமிளகாய்	50	54
17	த பயறு(வெள்ளை)	35	38	73	ஊட்டி அவரை	120	140
18	பச்சை மொச்சை	60	64	74	பஜ்ஜி மிளகாய்	0	0
19	முருங்கை	0	0	71A			
20	தேங்காய்	54	58				
21	மாங்காய்	55	60				
22	வாழைக்காய்	28	32				
23	சேனைகிழங்கு	40	43				
24	கருணைகிழங்கு	55	60	75	எலுமிச்சை	50	58
25	சேப்பங்கிழங்கு	50	55	76	கொய்யா (வெள்ளை/சிவப்பு)	40	50
26	மரவள்ளி	28	32	77	சப்போட்டா	45	50
27	சர்க்கரைவள்ளி	40	45	78	பப்பாளி	22	26
28	கறிவேப்பிலை	80	85	79	மாதுளை	120	180
29	கொத்தமல்லி	40	45	80	திராட்சை	60	70
30	புதினா	7	8	81	மாம்பழம்	150	180
31	அகத்திக்கீரை	20	22	82	ஆப்பிள் (சிம்லா/காலா)	140	200
32	தண்டுக்கீரை	20	22	83	ஆரஞ்சு	50	70
33	சுக்கிட்டி	20	25	84	சாத்துக்குடி	60	70
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	8	10	89			
39	வல்லாரை	8	10	90	கதளி	45	50
40	கோவக்காய்	50	54	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)	20	25	95	நாடன்	45	50
45	வெள்ளரி	35	40	96	நேந்திரன்	60	65
46	பீட்ரூட் (உள்ளூர்)	40	44	97	செவ்வாழை	75	80
47	சண்டக்காய்	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	70	78
52							
53	ஸ்வீட் கான்	35	40				
54	இளநீர்(சிறியது/பெரியது)	30	33				
55	முள்ளங்கி(வெள்ளை)	42	46				
55A	துவரை	0	0				

மழையினால் பாதிக்கப்பட்ட பயிர்களுக்கான தொழில்நுட்பம்

புதுக்கோட்டை, டிச.16

புதுக்கோட்டை மாவட்டம், கந்தர்வகோட்டை வட்டாரத்தில் மழையினால் பாதிக்கப்பட்ட விவசாயிகளுக்கு வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் (பொ) அன்பரசன் ஆலோசனை கூறினார்.

மழையினால் பாதிக்கப்பட்ட பயிர்களுக்கான தொழில்நுட்பம்

- உடனடியாக நீரை வடிகட்ட வேண்டும்.
- இள மஞ்சள் நிறத்தில் காணப்படும் பயிர்களுக்கு இலை வழி உரமிட வேண்டும்.
- 1 கிலோ சூடோமோனாஸ் மருந்தை 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து 10 நாட்கள் இடைவெளியில் 2 முறை தெளித்தல் வேண்டும்.

மழையினால் பாதிக்கப்பட்ட தண்டு உருளும் பருவம் மற்றும் பூக்கும் பருவத்தில் உள்ள பயிர்களுக்கான தொழில்நுட்பம்

- உடனடியாக நீரை வடிகட்ட வேண்டும்.
- மகசூல் இழப்பில் இருந்து பயிர்களை காப்பாற்ற
- 4 கிலோ டிஏபி உரத்தினை 10 லிட்டர் தண்ணீரில் முதல் நாள் ஊற வைத்து மறுநாள் வடிகட்டி கரைசலுடன் 2 கிலோ யூரியா மற்றும் 1 கிலோ பொட்டாஷ் உரத்தினை 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து மாலை வேளையில் கைத்தெளிப்பான் கொண்டு தெளிக்கவும். பூச்சி தாக்குதல் அதிகமாக காணப்படும் பொழுது

- வேம்பு சார்ந்த மருந்துகளை உபயோகப்படுத்தவும்.

எனவே கந்தர்வகோட்டை பகுதி விவசாயிகள் மேற்குறிப்பிட்ட தொழில்நுட்பங்களை கடைபிடிக்குமாறு வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் ஆலோசனை கூறினார்.

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

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 Field - Greater Profits.

ஏமாற்றத்தைத் தவிர்க்க, உங்கள் தேவைகளை இன்றே முன்பதிவு செய்யுங்கள்.

பொக்குவரத்து
கட்டணம்
கூடுதலாக
(உருவகியிலிருந்து)

நெல் பாக்டீரியல் இலைகருகல் நோய் மேலாண்மை முறைகள்

திருச்சி, டிச.16

திருச்சியில் உள்ள மத்திய ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாதுகாப்பு மையம் நடத்திய பயிர் தொடர் கண்காணிப்பு ஆய்வில் நடப்பு சம்பா பருவத்தில் நெற்பயிரில் மழையின் காரணமாக பெரும் பான்மையான பகுதிகளில் பாக்டீரியா இலைக்கருகல் நோய் (சேந்தோமோனாஸ் ஒரைசே) தாக்குதலுக்கான அறிகுறிகள் காணப்படுகிறது. இந்தநோயின்காரணமாக 60% வரை தானிய மகசூல் இழப்பு ஏற்பட வாய்ப்பு உள்ளது.



நோயின் தாக்குதல் அறிகுறி

- இலைப்பரப்பின் மீது நீரில் நனைத்தது போன்று மஞ்சள் நிற வரிகளுடன் காணப்படும் அல்லது இலை நுனிகள் அலை வடிவ ஓரத்துடன் மாறும்.
- இலைகளில் வளைந்து நெளிந்த அலை போன்ற மஞ்சள் கலந்த வெண்மை அல்லது தங்கநிற மஞ்சள் நிறத்தில் காய்ந்த ஓரத்துடன் காணப்படும். நுனியிலிருந்து இலைகள் காய்ந்தும் பின் சுருண்டும், இலை நடுநரம்பு பழுதடையாமலும் காணப்படும்.
- அதிகாலை நேரங்களில் இளம்புள்ளிகளின் மேல் பால் போன்ற அல்லது பனித்துளி போல் திரவம் வடிதல் காணப்படும்.
- தீவிர தாக்குதல் ஏற்பட்ட இலைகள் விரைவில் காய்ந்து விடும்.

நோய் வளர்ச்சிக்கு சாதகமான காரணிகள்

- களைகளின் இருப்பு.
- நெற்பயிர் தூர்கள் மற்றும் தாக்கப்பட்ட கட்டைப் பயிர்கள்.
- நெற்பயிரிலும் மற்றும் பாசன வாய்க்காலிலும் நுண்ணுயிர் தாக்கம்.
- வெப்பநிலை (25-30 செல்சியஸ்), 70% ஈரப்பதம் மற்றும் மழை.

● அதிக காற்று வீசினால் இலைகள் ஒன்றோடு ஒன்று உரசி காயங்களை ஏற்படுத்தும். இதன் மூலம் நோய் எளிதில் பரவும்.

● மேலும் அதிகப்படியான உரப் பயன்பாடு நோய் பரவலை எளிதாக்கும்

● பாசன நீர் மூலம் மற்றும் மழை சிதறல் அல்லது காற்றுடன் கலந்த மழை ஆகியவை ஒரு பயிரிலிருந்து மற்றொரு பயிருக்கு நுண்ணுயிரிகளை பரப்புகிறது.



● நடவு மற்றும் களை எடுக்கும் கருவிகள் மூலமும் புதிய தாக்குதல் ஏற்பட வாய்ப்பாக உள்ளன.

கட்டுப்பாடுமுறைகள்

● பயிர் நடவு செய்யும் போது நாற்றுக்கள் கத்திரிக்காதவாறு பார்த்துக் கொள்ள வேண்டும்.

● சரி விகித உரமளித்தல், மிகுதியான தழைச்சத்து அளிப்பதை தவிர்க்க வேண்டும்.

● கதிர்ப் பருவத்தில் தழைச்சத்து உரம் அளிப்பதை தள்ளிப் போட வேண்டும். வயலில் நீரை வடிகட்ட வேண்டும் (பயிரின் பூத்தல் பருவத்தை தவிர).

● வயலில்களை மற்றும் மாற்று பயிர்களை அழித்தல்.

● வரப்பு ஓரங்களை சுத்தமாக வைத்திருத்தல்.

● நோய்த் தாக்கப்பட்ட வயலிலிருந்து நீர் மற்ற வயல்களுக்கு செல்வதை தவிர்க்க வேண்டும்.

● முறையான பயிர் இடைவெளியை பாதுகாக்க வேண்டும்.

● நடவு செய்த 40-45 நாட்களில் க்யூடோமோனாஸ் ப்ளூரோ சென்ஸ் ஒரு லிட்டர் நீருக்கு 10ml வீதம் (10ml/லிட்டர்) தெளிக்கவும் அல்லது பேசில்லஸ் சப்டிலிடீஸ் ஏக்கருக்கு 800 ml- 1 லிட்டர் வரை 200 லிட்டர் நீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

● 3% வேப்பெண்ணெய் அல்லது 5% வேப்பங்கொட்டையி லிருந்து எடுத்த சாற்றை தெளிக்க வேண்டும்.

● பசுமையான மாட்டுச் சாண சாறை இலைக்கருகல் நோயைக் கட்டுப்படுத்துவதற்காக தெளித்தல். (20 கிராம் மாட்டு சாணத்தை ஒரு லிட்டர் நீரில் கரைத்து, அதனை படியவிட்டு பின்

வடிகட்ட வேண்டும். நன்கு வடிகட்டிய திரவத்தைப் பயன்படுத்த வேண்டும். நோய் முதல் அறிகுறி தோன்றியவுடனும், இரண்டு வார கால இடைவெளி விட்டு தெளிக்கவேண்டும்).



- ஸ்ட்ரெப்டோமைசின் சல்பேட் + டெட்ராசைக்லின் கலவை 300 கிராம் + காப்பர் ஆக்சிக்லோரைடு 1.25 கிலோ எக்டர் ஆகியவற்றை கலந்து தெளிக்க வேண்டும். பின் தேவை ஏற்பட்டால், 15 நாட்களுக்குப் பின் ஒருமுறை இக்கலவையைத் தெளிக்கலாம்.

- பிளீச்சிங் பவுடர் @ 5 கிலோ/எக்டர் என்ற அளவில் பாசன நீருடன் கலந்து அளிக்கலாம்.

- தாமிர பூசணக் கொல்லிகளை (அ) ஸ்ட்ரெப்டோசைக்லின் (250 பிபிஎம்) உடன் இலைவழி மூலம் அளித்து இரண்டாம் நிலை நோய் பரவலை தடுக்கலாம்.

இவ்வாறு பயிர் பாதுகாப்பு நடவடிக்கை எடுக்குமாறு இம்மையத்தின் உதவி இயக்குநர் கேட்டுக் கொண்டுள்ளார்.



இனி மூட்டை மூட்டையாய் உரம் எதற்கு?

இப்போ நானோ யூரியா மற்றும் நானோ டி.ஏ.பி இருக்கு!!







500 மலி
ரூ. 225/-



500 மலி
ரூ. 600/-



500 மலி
ரூ. 285/-

பயிர்களின் தழை, மணி, சாம்பல் சத்திற்கு இப்போ நானோ யூரியா, நானோ டி.ஏ.பி மற்றும் சாகரிகாவை இலைவழி தெளிப்பீர்.



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



- 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 பயிருக்கு துத்தநாக சத்து தேவையா? எப்படி?

நெல் பயிரின் விளைச்சலுக்கு முக்கிய காரணமாக இருப்பது பேரூட்ட சத்து களும் நுண்ணூட்ட சத்துகளும் தான். அந்த வகையில் நுண்ணூட்ட சத்து களில் நெல்லுக்கு மிகவும் தேவையான சத்து துத்தநாக சத்தாகும். இதனை நாம் நெல் பயிருக்கு துத்தநாக சல்பேட் (ZINC SULPHATE) என்ற வடிவிலும் துத்தநாக பாக்டீரியா வடிவிலும் நிலத்திலும், இலைவழி தெளிப் பாகவும் நெல் பயிருக்கு கொடுத்து வருகிறோம்.



நெல்லில் துத்தநாகத்தின் பங்கு என்ன தெரியுமா?

- 1) நெற்பயிரில் பச்சையம் தொடங்கி பல்வேறு உயிர்வேதி வினைகளில் துத்தநாகம் உதவுகின்றன.
- 2) துத்தநாகம் பயிர்களின் செல்களில் உள்ள பல்வேறு நொதிகளிலும், உயிரணுக்கள் உள்ள ரைபோ நீயூக்களிக் அமிலம் தயாரிக்கவும் உதவுகின்றன.
- 3) பயிரின் வளர்ச்சியை கட்டுப்படுத்தும் ஆக்ஸிஜன் தயாரிப்ப தற்கும், பயிர்களில் ஏற்படும் வளர்சிதை மாற்றங்களுக்கும் துத்தநாக சத்து தேவைப்படுகின்றன.

மண்ணில் துத்தநாக சத்து குறைப்பாடுகள் எதனால் உண்டாகிறது?

- 1) ஓரே நிலத்தில் தொடர்ச்சியாக நெல் சாகுபடி செய்வதாலும் இந்த துத்தநாக பாதிப்பு உண்டாகும்.
- 2) எப்போதும் அதிகப்படியான தண்ணீர் வயலில் தேங்கியுள்ள நிலையிலும் குறைபாடுகள் உண்டாகும்.
- 3) மண்ணில் PH அளவு 7க்கு மேல் இருந்தாலும்கூட (களூர்) துத்தநாக குறைபாடு ஏற்படலாம்.
- 4) பாசன நீரில் அதிக அளவாக பைகார்பனேட் உப்பின் அளவு அதிகமாக இருந்தாலும்கூட துத்தநாக குறைபாடு மண்ணில் ஏற்படும்.

5) அதிக படியான மணி சத்து நிலத்தில் இடுவதாலும் குறைபாடு ஏற்படும்.

6) தழைசத்தாக யூரியாவை தொடர்ந்து இடுவதாலும் மண்ணில் பற்றாக்குறையாக துத்தநாக சத்து மாறலாம்.

7) களர் நிலங்கள் சுண்ணாம்பு சத்து அதிகம் உள்ள நிலங்களிலும் துத்தநாக பற்றாக்குறை வர வாய்ப்புள்ளது.

நெல்பயிரில் பற்றாக்குறையின் அறிகுறிகள்?

1) நெல் நடவு செய்த 2-3 வாரங்களில் தென்படும்.

2) பாதிக்கப்பட்ட நெற் பயிரின் இளம் இலைகளின் மைய நரம்பில் வெள்ளை நிற கோடுகள் தோன்றும். பின்னர் பழுப்பு நிற கோடுகளாக மாறி பயிர் வளர்ச்சி குன்றி விடும். சிவப்பு கலந்த பழுப்பு நிறம் கீழ் இலைகளில் காணப்படும். வளர்ச்சி சீராக இருக்காது. நெல் மணி பிடித்தல் காலதாமதமாகும்.

துத்தநாக சத்தை எப்படி நெல் பயிருக்கு வழங்குவது?

1) கடைசி உழவில் ஏக்கருக்கு 10 கிலோ ஜிங்க் சல்பேட் 20 கிலோ மணலுடன் கலந்து மேலோட்டமாக இட வேண்டும் (நடுவதற்கு முன்னதாக இடவேண்டும்).

2) MICRO NUTRIENTS MIXTURE ஏக்கருக்கு 5 கிலோ + 20 கிலோ மணலுடன் தூவிட வேண்டும். இதில் ஜிங்க் உள்ளிட்ட மற்ற நுண்ணூட்ட சத்துகள் இருக்கும்.

3) நடவு வயலில் பயிரில் துத்தநாக பற்றாக்குறை தென்பாட்டால் அதற்கு 0.5% (5 கிராம் /1 லிட்டர் தண்ணீரில்) துத்தநாக சல்பேட்டின் 1% (10 கிராம் யூரியா /1 லிட்டர் தண்ணீர் என்றளவில் இந்த கலவை கரைசலை தெளிக்கலாம். இலைவழியாக (FOLIAR SPRAY) செய்யலாம்.

4) துத்தநாக தீட பாக்டீரியா 800 கிராம் அல்லது தீரவ துத்தநாக பாக்டீரியா (ஸிணூளுஷீணூம் ய்நுயூனி) 200 மிலியை 10 கிலோ மக்கிய தொழு உரத்துடன் கலந்து நெல் வயலில் தூவி விடவேண்டும். இந்த நுண்ணூயிர்கள் மண்ணில் உள்ள துத்தநாகத்தை கிரகித்து பயிர்களுக்கு கொடுக்க உதவும்.

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 Yields - Greater Profits

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

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

பொக்குவரத்து
கட்டணம்
கட்டுதலாக
(உருமையில்லாமல்)

ஏமாற்றத்தைத் தவிர்க்க, உங்கள் தேவைகளை இன்றே முன்பதிவு செய்யுங்கள்.

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

மணியத்தில் ஜிங்க் சல்பேட் விவசாயிகளுக்கு உண்டா?

தற்போது நெல் சாகுபடி அதிகமாக உள்ள வட்டாரத்திலுள்ள வேளாண்மை விரிவாக்க மையம் மூலமாக 50% மணியத்தில் இந்த நுண்ணூட்ட உரம் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. உரிய ஆவணங் ளுடன் சென்று வாங்கி பயன்படுத்திவும்.

நெல்பயிரின் வளர்ச்சியில் விவசாயிகள் போட்டி போட்டுக் கொண்டு யூரியா டிஏபி இடுவதில் உள்ள ஆர்வம், நுண்ணூட்ட சத்துகளான துத்தநாக சத்தையும், பொட்டாஷ் உரத்தையும் இடுவதில் ஆர்வமாக இல்லை. இந்த இரண்டு சத்துகளும் விளைச்சலை தீர்மானிக்கின்றன என்பதை மறந்து விடு கிறார்கள். இனி மேலாவது சமச்சீராக உரம் இட்டு விளைச் சலை அதிகரிக்க செய்ய வேண்டும்.

தகவல் : அக்பரி ச.சந்திரசேகரன், வேளாண் ஆலோசகர், அருப்புக்கோட்டை. 94435 70289.

திருந்திய நெல் சாகுபடி மற்றும் இயற்கை பூச்சி விரட்டி தயாரிப்பது குறித்த செயல்விளக்கமளித்த வேளாண் கல்லூரி மாணவிகள்

மதுரை, டிச.16

மதுரை மாவட்டம், மேலூர் வட்டாரத்தில், புதுச்சக்காம்பட்டியில் திருந்திய நெல் சாகுபடி பற்றிய விளக்கம் மற்றும் இயற்கை பூச்சி



விரட்டி தயாரிப்பது குறித்த செயல்விளக்கம் அளித்த கிராமப்புற வேளாண்மை பணி அனுபவத் திட்டத்தில் இளங்கலை வேளாண்மை இறுதி ஆண்டு பயிலும் விருதுநகர் மாவட்டம், ஸ்ரீ வில்லிபுத்தூர் கலசலிங்கம் வேளாண்மை மற்றும் தோட்டக் கலை கல்லூரி மாணவிகள் தயா ஹரிணி, டோபிகா, தங்க புஷ்பம், சயனா, க.சலீம், சந்தியா பூரணி, சூர்யா, மாரிசெல்வி, கிருஷ்ணவேணி, சுஷ்மா ஆகியோர் திருந்திய நெல் சாகுபடி எவ்வாறு மேற்கொள்வது, அதன் பயன்கள் மற்றும் பல்வகை யான இலைகளைக் கொண்டு இயற்கை பூச்சி விரட்டி தயாரிப்பது குறித்த செயல்விளக்கம் அளித்தனர். இந்நிகழ்வு ஒருங்கிணைப்பாளர் முனைவர் ம.ஜெயந்தி, குழு ஆலோசகர் முனைவர் ஜெ.ஜெயபிரபா ஆகியோரின் வழிகாட்டுதலின்படி நடைபெற்றது.

ஆலாதோலா, நொச்சி கன்றுகள் சாகுபடி செய்ய வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் அழைப்பு

மதுரை, டிச.16

மதுரை மாவட்டம், அலங்காநல்லூர் வட்டாரத்தில் 'முதலமைச்சரின் மண்ணுயிர் காத்து மண்ணுயிர் காப்போம்' திட்டத்தில் ஆலாதோலா, நொச்சி கன்றுகள் நடவு செய்ய



पूर्व: सहकारी खासिल
Wholly owned by Cooperatives

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



அலங்காநல்லூர் வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் கேட்டுக் கொண்டுள்ளார். அலங்காநல்லூர் வட்டாரத்திற்கு ஆடாதோடா 5775 எண்கள், நொச்சி 5775 கன்றுகள் இலக்கு நிர்ணயம் செய்யப்பட்டுள்ளது.



மேலும் அவர் கூறியதாவது, ஆடாதோடா இலை பார்ப்பதற்கு பசுமையாக இருந்தாலும் கசப்பு தன்மை வாய்ந்தவை. இதன் இலை மட்டுமல்லாமல் பட்டை, வேர், பூக்கள் போல அனைத்து பாகங்களுமே மருத்துவ குணம் வாய்ந்தவை ஆகும். இந்த கன்று மாவிலை, நுணாவிலையைப் போன்று ஈட்டி வடிவத்தில் நீண்ட பெரிய இலைகளோடு வெள்ளைநிறப் பூக்களோடு செழுமையாய் வளர்ந்திருக்கும் மூலிகை செடியாகவும் பயன்படுகிறது அதேபோல் நொச்சி கன்றுகள் என்பது வரப்பு ஓரங்களில் வளரும் புதர்ச் செடியாகவும் மரமாகவும் வளரக்கூடியது.



நொச்சி இலை வேர், பட்டை, விதை பூக்கள் என முழுத்தாவரமுமே மருத்துவ குணங்கள் நிறைந்தவை ஆகும். மிகச்சிறந்த இயற்கை பூச்சிக் கொல்லி விரட்டியாகவும், வேலிப் பயிராகவும், இயற்கை சுற்றுச்சூழலுக்கு பாதுகாப்பாகவும் பயன்படுகிறது.

தாவர பூச்சிக்கொல்லிகள் தயாரிப்பு முறைகள்

நொச்சி இலைகளை பறித்து சுத்தம் செய்து நன்கு அரைக்க வேண்டும். இவற்றை நல்ல சுத்தமான வடிகட்டிய 3 லிட்டர் மாட்டு சிறுநீருடன் ஒரு இரவு முழுவதும் ஊற வைக்க வேண்டும். மறுநாள் காலையில் இந்த ஊறிய கலவையை நன்றாக கலக்கி 70-80 செல்சியஸ் வெப்பநிலையில் 3-4 மணி நேரம் கொதிக்க வைக்க வேண்டும். இக்கலவையை மிகவும் அடர் திரவமாக இருந்தால் அவற்றுடன் காய்ச்சி வடிகட்டிய சுத்தமான தண்ணீரை சேர்த்து ஒரு காடா துணியால் வடிகட்டி அவற்றை ஒருநாள் இரவு முழுவதும் குளிர்விக்க வேண்டும். இதில் 150 கிராம் அளவு சோப்புத்தூளை 250 மிலி தண்ணீருடன் கலந்து இக்கலவையுடன் சேர்க்க வேண்டும். இந்த இறுதி கலவையில் 50 மிலி கலவையுடன் 1 லிட்டர் தண்ணீர் கலந்து தாவர பூச்சிக்கொல்லியாக பயன்படுத்தலாம். இது தாவர பூச்சிக் கொல்லியாகவும், இயற்கை சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த தாகவும் உள்ளது. மேலும் வயல் வரப்பு ஓரங்களில் நடவு செய்வதன் மூலம் பூச்சி விரட்டியாகவும் பயன்படுகிறது. எனவே இந்த தாவர பூச்சிக்கொல்லி விரட்டி கன்றுகளை அலங்காநல்லூர் வட்டார வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் முழு மானிய விலையில் வாங்கி பயனடையுமாறு அலங்காநல்லூர் வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் கேட்டுக்கொண்டுள்ளார்.



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



- 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

இயற்கை வேளாண்மை குறித்த விவசாயி பயிற்சி மற்றும் மரம் வளர்ப்பு திட்டம்

வேலூர், டிச.16

வேலூர் மாவட்டம், ஆம்பூர் அடுத்த சான்றோர்குப்பம் ஊராட்சி யில் இயற்கை வேளாண்மை குறித்த விவசாயி பயிற்சி நடை



பெற்றது. இதில் 40 க்கும் மேற்பட்ட விவசாயிகள் கலந்து கொண்டனர். சுரேஷ், தலைமையில் இயற்கை வேளாண்மை குறித்த விழிப்புணர்வு மற்றும் அதன் தவைகள் குறித்து விளக்கினார். மேலும் வேளாண் உழவர் நலத்துறை சார்பில் விவசாயிகளுக்கான நலத்திட்டங்கள் குறித்து விளக்கினார். இறுதியில் ரெஹோபோத் நிறுவனத்தின் இலவச மரக்கன்றுகள் வழங்கும் கார்பன் திட்டம் மூலம் தேக்கு, செம்மரம், வேங்கை, மகோகனி மற்றும் ஈட்டி ஆகிய மரக்கன்றுகள் இலவசமாக வழங்கப்படுகின்றன. குறைந்தது 1/2 ஏக்கர் என்றளவில் தோப்பாக நடவு செய்ய வேண்டும் எனவும் மேலும் வருடத்திற்கு ஒரு முறை ஊக்கத்தொகையாக செடிக்கு 2 ரூபாய் வழங்கப்படுகிறது எனவும், மேலும் ரெஹோபோத் பணியாளர்கள் மாதத்திற்கு ஒரு முறை தோட்டத்தை நேரில் ஆய்வு செய்து இலவச ஆலோசனைகள் வழங்குவார்கள் என்றும் விளக்கப்பட்டது. காற்றினில் கலந்துள்ள கார்பன் டை ஆக்சைட்டின் அளவினை குறைக்க மரங்களை வளர்ப்பது மிகவும் அவசியம்.

ஏனெனில் மரங்கள்கார்பன் டை ஆக்சைட்டை உள்வங்கிகொள்கிறது. கார்பனை தனக்குள்ள வைத்து கொண்டு, நாம் சுவாசிப்பதற்கு சுத்தமான ஆக்ஸிஜன் வெளியிடுகிறது. மேலும் காலநிலை மாற்றத்தையும், புவி வெப்பமடைவதை தடுக்கவும், பல்லுயிர் பெருக்கவும் இது போன்ற மரம் நட்டு நல்ல பயன் பெறுமாறு ரெஹோபோத் நிறுவனத்தின் ஊழியர் தினேஷ் விளக்கினார். காமில், தீனா, விஷ்ணு மற்றும் லோகேஷ் அவருடன் இருந்தனர்.

மேலும் ரெஹோபோத் கார்பன் திட்டம் மூலம் இலவச மரக்கன்றுகள் பெற தினேஷ் - 89256 58956 மற்றும் தீனா - 93844 25046 தொடர்பு கொள்ளலாம்.

ரெஹோபோத் கார்பன் திட்டமானது வேலூர், திருப்பத்தூர், திருவள்ளூர், திருவண்ணாமலை, விழுப்புரம் மாவட்டங்களில் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

சீனிக்கிழங்கு அல்லது சர்க்கரை வள்ளிக்கிழங்கு மேல் தோல் கசாயம் - ஓர் பார்வை

சீனிக்கிழங்கு அல்லது சர்க்கரை வள்ளிக்கிழங்கின் மேல் தோலிலிருந்து தயாரிக்கப்படும் கசாயம் சில ஆரோக்கிய நன்மைகள் உள்ளதாக கூறப்படுகிறது. இதனுடைய நன்மைகள் பாரம்பரிய மருத்துவத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன :



1. செரிமானத்தை மேம்படுத்தும் - தோலில் உள்ள நார்ச்சத்து, செரிமான பிரச்சனைகளுக்கு உதவுகிறது மற்றும் குடல்களின் ஆரோக்கியத்தை பாதுகாக்கிறது.

2. நீரிழிவு கட்டுப்பாடு - சர்க்கரை வள்ளிக்கிழங்கின் தோலில் உள்ள சில கூட்டுப்பொருட்கள் ரத்தத்தில் சர்க்கரை அளவை கட்டுப்படுத்த உதவுகின்றன.

3. இரத்த சுத்திகரிப்பு - தோல் கசாயத்தில் உள்ள ஆண்டி-ஆக்ஸிடன்ட்கள் உடலிலுள்ள நச்சுக்களை நீக்குவதில் உதவுகிறது.

4. இரத்த அழுத்தத்தை கட்டுப்படுத்துதல் - இதில் உள்ள பொட்டாசியம் போன்ற கனிமங்கள் ரத்த அழுத்தத்தை சீராக வைத்திருக்க உதவுகின்றன.

5. மூட்டு வலி குறைக்கும் - தோலில் உள்ள தாதுப்பொருட்கள் அழற்சியைக் குறைக்கும் தன்மை கொண்டதாக அறியப்படுகிறது.

6. தாக்கு நோய் எதிர்ப்பு சக்தி - கசாயத்தில் உள்ள நார்ச்சத்தும் ஆண்டி-ஆக்ஸிடன்ட்களும் நோய் எதிர்ப்பு சக்தியை உயர்த்த உதவுகின்றன.

கசாயம் தயாரிக்கும் முறை

சர்க்கரை வள்ளிக்கிழங்கை நன்றாக கழுவி அதன் தோலை பயன்படுத்தவும். சுத்தம் செய்த தோலை கொதிக்கும் நீரில் சேர்த்து 5-10 நிமிடங்கள் நன்கு விட்டு வடிகட்டி எடுக்கவும். இந்தக் கசாயத்தை வெறும் வயிற்றில் அல்லது தேவைப்பட்டபோது குடிக்கலாம்.

கவனிக்க வேண்டியது

ஒவ்வொரு உடலமைப்பும் வெவ்வேறு பாதிப்புகளை ஏற்படுத்தக்கூடியதால், அதிக அளவில் சாப்பிடுவதற்கு முன் வைத்தியரின் ஆலோசனையை பெறுவது மிகவும் நல்லது.

தகவல் : இயற்கை உணவு ஆர்வலர் கோவில்பட்டி கோ.சுரேஷ் குமார்.

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

ARJUN
TARPAULINS
SINCE 1989

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

வாலாஜா வட்டாரத்தில் கடப்பேரி கிராமத்தில் மாதிரி உயிர்ம வேளாண் பண்ணை திடல்

இராணிப்பேட்டை, டிச.16

முதல்வரின் மண்ணுயிர் காத்து மண்ணுயிர் காப்போம் திட்டத்தின் கீழ் மாதிரி உயிர்ம வேளாண் செயல் விளக்க திடல்



அமைப்பதன் மூலம் சுற்றியுள்ள விவசாயிகளுக்கு விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தி உயிர்ம வேளாண்மையை நோக்கி ஈர்ப்பதும், உயிர்ம வேளாண்மையில் ஈடுபடச்செய்ய உணக்குவிப்பதும் நோக்கமாக கொண்டு இராணிப்பேட்டை மாவட்டம், வாலாஜா வட்டாரத்தில், கடப்பேரி கிராமத்தில், உயிர்ம வேளாண் விவசாயி தேவேந்தரனால் சாகுபடி செய்யப்படும் நிலத்தில் மாதிரி உயிர்ம வேளாண் பண்ணை திடல் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

கடப்பேரி கிராம பகுதி விவசாயிகளுக்கு உயிர்ம வேளாண்மையில் உயிர்ம விதை நேர்த்தி முறைகள் மற்றும் பயன்கள் குறித்து செயல் விளக்கம் அளிக்கப்பட்டது. வாலாஜா வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் ஜி.திலகவதி கூறுகையில், உயிர்ம வேளாண்மையில் மண்வளம் மேம்பட்டு பயிர் வளர்ச்சிக்கு தேவையான சத்துக்கள் கிடைப்பதால் விளைச்சல் பெருகுவதோடு, தரமான விளை பொருள்களும் கிடைக்கும். தரமான விதைகள் மற்றும் மேம்பட்ட வேளாண் தொழில் நுட்பங்களை கையாளுவதால், சுமார் 40% விளைச்சல் அதிகம் பெறலாம்.

பொதுவாக உயிர்ம விதை உற்பத்தியில், உயிர் உரங்கள், தாவர இலை கரைசல்கள், பஞ்ச கவ்யம் மற்றும் உயிர் கட்டுபாட்டு காரணிகள் ஆகியவற்றை கொண்டு விதை நேர்த்தி செய்யப்படுகிறது. பயிர்களைத் தாக்கும் பூஞ்சாணம் மற்றும் பாக்டீரியா நோய்களை கட்டுப்படுத்த விதைகளை டிரைக்கோடெர்மா விரிடி மற்றும் சூடோமோனஸ் ப்ளோரசன்ஸ் உயிர் கட்டுபாட்டு காரணிகள் கொண்டு விதை நேர்த்தி செய்வது நல்லது.

நெல் விதைகளை சூடோமோனாஸ் ப்ளோரசன்ஸுடன் 10 கிராம்/கிலோ என்றளவில் கலந்து 1 லிட்டர் தண்ணீரில் ஒரு இரவு முழுவதும் ஊற வைக்க வேண்டும்.

அதிக நீரை வடிகட்டி, 24 மணி நேரத்திற்கு வைத்து முளைகட்டிய பிறகு எடுத்து விதைக்க வேண்டும். பயறு வகை பயிர்களுக்கு டிரைக்கோடெர்மா விரிடி, 4 கிராம்/கிலோ என்ற அளவில் விதையுடன் கலந்து விதை நேர்த்தி செய்ய வேண்டும்.

உயிர்ம வேளாண் விவசாயி தேவேந்தரன், விவசாயிகளுக்கு பஞ்ச கவ்யம் மற்றும் உயிர் கட்டுபாட்டு காரணிகள் ஆகிய வற்றை கொண்டு விதை நேர்த்தி தொழில்நுட்பத்தை செயல் முறையாக செய்து காட்டினார். மேலும் உதவி வேளாண்மை அலுவலர், மேகலா, முதல்வரின் மண்ணுயிர் காத்து மண்ணுயிர் காப்போம் திட்டத்தின் கீழ் வழங்கப்படும் வேளாண் இடு பொருள்கள் குறித்து எடுத்துரைத்தார். இத்திட்டதின் மூலம் ஆர்வமுள்ள விவசாயிகள் உயிர்ம வேளாண்மை குறித்து நேரடி அனுபவம் பெற்றனர். மேலும் அவர்களை உயிர்ம வேளாண் மையில் ஈடுபட செய்ய ஒரு வாய்ப்பாக இந்நிகழ்வு அமைந்தது என்று வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் தெரிவித்தார்.

IFFCO இந்திய உழவர் உரக்கூட்டுறவு நிறுவனம்
पूर्वतः सहकारी स्वामित्व
Wholly owned by Cooperatives

सागरिका

கடற்பாசி திரவ உரம்

14 - 18% சாம்பலிசத்து கொண்டது

இலை வழி தெளிப்பு
1 லி. நீருக்கு 4 லி.லி



- வோர் மற்றும் தண்டின் வளர்ச்சியை அதிகரிக்கும்
- பூக்கள் மற்றும் காய்களின் எண்ணிக்கையை அதிகரிக்கும்
- இயற்கை விவசாயத்திற்கு உகந்தது
- சொட்டு நீர்ஈயாசனத்திற்கும் ஏற்றது

500ml
₹285/-

பயிர் வளர்ச்சிக்கு தேவையான அமினோ அமிலங்கள், வளர்ச்சி உஊக்கிகள், பேரூட்டச்சத்துக்கள் மற்றும் நுண்ணூட்டச்சத்துக்களை கொண்டது.

உள் நாட்டு மீன் வளர்ப்பு பயிற்சி

கடலூர், டிச.16

கடலூர் மாவட்டம், விருத்தாச்சலம் வேளாண்மை அறிவியல் நிலையத்தில் 16.12.24 அன்று உள்நாட்டு மீன் வளர்ப்பு பயிற்சி மற்றும் ஒருங்கிணைந்த பண்ணையத்தில் மீன் வளர்த்தல் செயல்முறைகளை ரம்யலக்ஷ்மி, உதவி இயக்குனர், மீன் வளர்த்துறை, பரங்கிப்பேட்டை பயிற்சி கொடுத்தார்.

முன்னதாக
திட்ட
ஒருங்கிணைப்பாளர் முனைவர்க. நடராஜன், பயிற்சியினை தொடங்கி வரவேற்புரை வழங்கி நபாட்டு திட்டத்தின் கீழ்



வழங்கப்பட்ட முழு மாதிரி செயல் விளக்க திட்டம் பற்றி விவரமாக எடுத்துரைத்தார். மீன் குஞ்சு வளர்த்தல், மீன் பராமரிப்பு, நோய்கண்டறிந்து பராமரித்தல், கலப்பின மீன் ஆகிய ரோக, கடலா, கெண்டை, புல்கெண்டை, கிப்ட் திலப்பியா, மிர்கள் ஆகியவற்றை குட்டை மற்றும் தார்பாளின் விரித்து நீர் தேக்கி மீன் வளர்த்தல் ஆகியவை பற்றி பயிற்சியில் விவரிக்கப்பட்டது. பிரதமர் மந்திரி மீன் வள மேம்பாட்டு திட்டம், கிசான் கடன் அட்டை திட்டம், மாவட்ட மீன் வளர்ப்போர் மேம்பாட்டு முகமை, கடலூர் மாவட்டத்தில் மீன் விரலிகள் மற்றும் மீன் குஞ்சுகள் வளர்ப்பு பற்றிய விவரத்தையும் கையேடுகளை உதவி இயக்குனர் வழங்கினார். ஒருங்கிணைந்த பண்ணையில் கொடுவா மீன் வளர்த்தல் பயிற்சி விவரத்தை பரங்கிப்பேட்டையில் நடக்கும் என்று தெரிவித்தார். மண்டல ஆராய்ச்சி நிலைய பண்ணையில் இருக்கும் மீன் குட்டையில் மீன் வளர்த்தல், நீர் நிலையில் வளரும் மரங்கள், நெல் பயிர் செய்தல், இயற்கை எருதயாரித்தல், அசோலா, தேனி வளர்ப்பு, முயல், வாத்து மற்றும் ஆடு வளர்ப்பு பற்றி முனைவர் காயத்ரி நேரிடையாக விவரித்து விவசாயிகள் கண்டு பயன்பெற்றனர்.

பாரம்பரிய வேளாண் விவசாயிகள் பயிற்சி

சேலம், டிச.16

சேலம் மாவட்டம், வீரபாண்டி வட்டாரத்தில் வேளாண்மைத் துறையால், 2023 -24ம் ஆண்டு பாரம்பரிய வேளாண் வளர்ச்சி திட்டத்தின் கீழ், நாயக்கன்பட்டி, இளம்பிள்ளை, சென்னகிரி ஆகிய கிராமங்களில் இயற்கை விவசாயம் மேற்கொள்ளும் தொகுப்பு விவசாயிகள் குழு ஏற்படுத்தப்பட்டது. இந்த தொகுப்பில் நாயக்கன்பட்டி மற்றும் இளம்பிள்ளை தொகுப்பை சார்ந்த 40 க்கும் மேற்பட்ட விவசாயிகளுக்கு பயிற்சி வழங்கப்பட்டது.

வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் பா.கார்த்திகாயினி தலைமை தாங்கி அங்கக முறையில் நெல், சோளம், துவரை, தட்டை, கொள்ளு, நிலக்கடலை உள்ளிட்ட பயிர்களுக்கும், தென்னை போன்ற மரப்பயிர்களுக்கும் இயற்கையில் சுற்றுப் புறத்திலேயே கிடைக்கும் கால்நடை சாணம், பிற நகர கழிவுப்பொருட்களை தனியே பதப்படுத்தி உரமாக மாற்றி, பயிர்களுக்கு வழங்குவது குறித்து எடுத்து கூறினார்.

விதை சான்றாளிப்புத்துறை உதவி இயக்குநர் ஆ.நவநீத கிருஷ்ணன் பயிற்சியாளராக கலந்து கொண்டு அங்கக சான்று பெறும் வழிமுறைகள் மற்றும் மண்புழு உரங்கள் பயன்கள் பற்றி எடுத்து கூறினார். துணை வேளாண்மை அலுவலர் ப.கிருஷ்ணமூர்த்தி பஞ்சகவ்யா, ஜீவாமிர்தம், தேமோர்கரைசல், மீன் அமிலம் போன்ற, பயிருக்கு ஊட்டமளிக்கும் நுண் சத்துக்கள் தயாரிக்கும் முறைகள், தக்கை பூண்டு, சணப்பை போன்ற பசுந்தாள் உரப்பயிர்கள், பயிரிட்டு பூப்பதற்கு முன், அந்த நிலத்திலேயே உழவு செய்து உரமாக்குவது குறித்தும் சீமை அகத்தி, ஆவாரை, புங்கன், சுபாபுல், வேம்பு, எருக்கு, காட்டாமணக்கு, பார்த்தீனியம், சொர்க்க மரம், பூவரசு, கிளிரிசிட்யா போன்ற தாவரங்களின் பசுந்தழைகளை, நிலத்துக்குள் இட்டு மட்க வைத்து உரமாக்குதல் குறித்தும் விளக்கி கூறினார்.

இந்த பயிற்சியில் உதவி விதை அலுவலர் கே.ஆர்.தங்கராஜ், உதவி வேளாண்மை அலுவலர்கள் கே.பழனிசாமி மற்றும் எம்.தினேஷ் , உதவி தொழில்நுட்ப மேலாளர்கள் சி.சரஸ்வதி மற்றும் தீபன் முத்துசாமி ஆகியோர் கலந்துகொண்டனர்.

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 Yields - 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 (உருவகமில்லாதது)