

லாபகரமான விலை உறுதி செய்யும் வகையில் விவசாயிகள் மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள்

புது தில்லி, டிச.18

வேளாண் விநியோகச் சங்கிலியை வலுப்படுத்தவும், மாற்று சந்தை வழிவகைகளை உருவாக்கவும், விவசாயிகளுக்கு லாபகரமான விலை உறுதி செய்யும் வகையில் சந்தை ஏற்றத் தாழ்வுகளை தணிக்கவும் மத்திய அரசு பல்வேறு திட்டங்களை செயல்படுத்தி வருகிறது.

தேசிய வேளாண் சந்தை, 10,000 உழவர் உற்பத்தியாளர் அமைப்புகளை உருவாக்குதல், டிஜிட்டல் வர்த்தகத்திற்கான



வெளிப்படையான நடவடிக்கைகள் இணைய தள சேவை மூலம் சந்தைகள், வேளாண் உள்கட்டமைப்பு நிதி, வேளாண் விளை பொருட்களை சந்தைப்படுத்துவதற்கான ஒருங்கிணைந்த திட்டம், பிரதமரின் விவசாயிகள் பாதுகாப்பு இயக்கத்தின் கீழ் விலை ஆதரவு ஆகியவை இந்த நடவடிக்கைகளில் அடங்கும்.

இத்திட்டத்தின் துணை திட்டமான சந்தைப்படுத்தல், ஆராய்ச்சி மற்றும் தகவல் மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் மூலம் வேளாண் விளை பொருட்களின் விலைகள் மற்றும் அதன் விநியோகம் குறித்த அன்றாட தகவல்களை வழங்குகிறது. இத்திட்டத்தின் கீழ் 3,771 சந்தை வளாகங்களில் 300-க்கும் மேற்பட்ட வேளாண் விளைப் பொருட்கள் பதிவேற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளன. விவசாய விளை பொருட்களின் தர நிலைக்கான இணைய தளம், இ-நாம் இணையதளம், கிசான் சுவிதா போன்ற டிஜிட்டல் தளங்கள் மூலம் தகவல்கள் வெளியிடப்படுகின்றன.

மக்களவையில் மத்திய வேளாண் மற்றும் விவசாயிகள் நலத் துறை இணையமைச்சர் ராம்நாத் தாக்கூர் இதனை தெரிவித்தார்.

மழை வெள்ளத்தால் பயிர் பாதிப்பா?

வேளாண்மை துறை யோசனை

புதுக்கோட்டை, டிச.18

புதுக்கோட்டை மாவட்டம், திருவரங்குளம் வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் க.வெற்றிவேல் வெளியிட்டுள்ள செய்திக் குறிப்பில், மழையினால் பாதிக்கப்பட்ட பயிர்களை பாதுகாக்க கீழ் கண்ட தொழில்நுட்பங்களை விவசாயிகள் கடைபிடிக்க வேண்டும். வயலில் உடனடியாக நீரை வடிகட்ட வேண்டும். இள மஞ்சள் நிறத்தில் காணப்படும் பயிர்களுக்கு இலைவழி உரமிட வேண்டும். 1 கிலோ சூலோமோனாஸ் மருந்தை 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து 10 நாட்கள் இடைவெளியில் 2 முறை தெளிக்க வேண்டும். மழையினால் பாதிக்கப்பட்ட தண்டு உருளும் பருவம் மற்றும் பூக்கும் பருவத்தில் உள்ள பயிர்களுக்கு உடனடியாக நீரை வடிகட்ட வேண்டும். மகசூல் இழப்பில் இருந்து பயிர்களை காப்பாற்ற 4 கிலோ டிஏபி உரத்தை 10 லிட்டர் தண்ணீரில் முதல் நாள் ஊற வைத்து மறுநாள் வடிகட்டிய கரைசலுடன் 2 கிலோ யூரியா மற்றும் 1 கிலோ பொட்டாஷ் உரத்தினை 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து மாலை வேளையில் கைத்தெளிப்பான் கொண்டு தெளிக்கவும். பூச்சி தாக்குதல் அதிகமாக காணப்படும் போது வேம்பு சார்ந்த மருந்துகளை உபயோகப்படுத்தலாம் என அதில் கூறப்பட்டுள்ளது.

தேசிய பூச்சி, நோய் கண்காணிப்பு செயலி பயிற்சி

திருச்சி, டிச.18

மத்திய வேளாண் மற்றும் உழவர் நலத்துறை அமைச்சகத்தின் வழிகாட்டுதலின்படி வேளாண் ஆராய்ச்சி குழுமம் மற்றும் பயிர் பாதுகாப்பு நோய் தடுப்பு மற்றும் சேமிப்பு இயக்குனரகம் இணைந்து அறிமுகம் செய்துள்ள தேசிய பூச்சி மற்றும் நோய் கண்காணிப்பு அமைப்பு (NPSS) என்ற செயலி குறித்து விவசாயிகளுக்கு செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தில் உள்ள வேளாண்மை இணை இயக்குநர் அலுவலகத்தில் பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது.

தேசிய பூச்சி மற்றும் நோய் கண்காணிப்பு அமைப்பு (NPSS) என்ற செயலி குறித்த செயல்விளக்க பயிற்சியானது, திருச்சி உள்ள மத்திய ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாதுகாப்பு மையம் மற்றும் செங்கல் பட்டு மாவட்ட வேளாண்மை உழவர் நலத்துறை, இணைந்து செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தில் உள்ள 17 முன்னோடி விவசாயிகளுக்கு ஒரு நாள் பயிற்சி வழங்கப்பட்டது. இந்த செயலி மூலம் விவசாயிகள் பூச்சி/நோய் தாக்குதலை எவ்வாறு எளிதாகக் கண்டறியலாம் என்பது குறித்து விவசாயிகளுக்கு தெரிவிக்கப்பட்டது. மேலும், ஒருங்கிணைந்த பூச்சி/நோய் மேலாண்மையில், இரைவிழுங்கிகள் மற்றும் ஒட்டுண்ணிகளை அடையாளம் காணுதல், இனகவர்ச்சி மற்றும் பிற ஒட்டும்பொறிகளின் பயன்பாடு, பூச்சிக்கொல்லிகளின் பாதுகாப்பான பயன்பாடு, பூச்சி மற்றும் நோய்களைக் கண்டறிதல் மற்றும் அவற்றின் மேலாண்மை முறைகள் குறித்து பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது. இந்த பயிற்சியின் முக்கியத்துவம், நஞ்சில்லா உணவு உற்பத்தியில் விவசாயிகளின் பங்கு, அவர்களால் மேற் கொள்ளப்பட வேண்டிய தொழில்நுட்பங்களில் ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாதுகாப்பு முறைகளை கடைபிடித்திட கேட்டுக் கொள்ளப்பட்டது. மேலும், விவசாயிகள் இச்செயலியின் மூலம் தங்களது வயலில் உள்ள பூச்சி மற்றும் நோய் பாதிக்கப்பட்ட பகுதியை புகைப்படம் எடுத்து பதிவிடும் பொழுது அந்த நோய் மற்றும் பூச்சியின் பெயர் அதன் பாதிக்கப்பட்ட அளவினை பொறுத்து அதனை கட்டுப் படுத்துவதற்கான ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாதுகாப்பு முறைகள், அங்கீகரிக்கப்பட்ட பூச்சிக்கொல்லிகளின் பெயர்கள் மற்றும் பரிந்துரைகள் செயலியின் மூலம் வழங்கப்படும். மேலும் இதன் மூலம் விவசாயிகள் தங்களது வயல்களில் உள்ள பூச்சி மற்றும் நோய்களை கண்டறிந்து தீர்வு காண முடியும்.

இதனால் அதிகப்படியான ரசாயன பூச்சிக்கொல்லிகளின் பயன் பாடுகளை குறைக்கவும் விவசாயிகள் தங்கள் பகுதியில் உள்ள பூச்சி மற்றும் நோய் தாக்குதலை அவர்களே கண்டறிந்து தீர்வு காணவும் இச்செயலி உதவும் என அவர் தெரிவித்தார்.

இப்பயிற்சியில் கலந்து கொண்ட விவசாயிகள் மற்றும் வேளாண் துறை அலுவலர்களுக்கு திருச்சி மத்திய ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாதுகாப்பு மையத்தின் பயிர் பாதுகாப்பு அதிகாரிகளான கோவிந்த ராஜ், அபின் மற்றும் சுருளிராஜன் ஆகியோரால் பயிற்சி வழங்கப் பட்டது. செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தின் பல்வேறு வட்டாரங்களிலிருந்து விவசாயிகள் பயிற்சியில் கலந்து கொள்ளுவதற்கும், பயிற்சிக்கான ஏற்பாடுகளை சரவணன், வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் (தரக் கட்டுப்பாடு) செய்திருந்தார்.

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

தேசிய வாழை ஆராய்ச்சி மையத்தின் வாழைத் திருவிழா

விவசாயிகளை அழைத்துச் செல்ல ஏற்பாடு

திருச்சி, டிச.18

திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம் போதாவுரில் அமைந்துள்ள தேசிய வாழை ஆராய்ச்சி மையத்தில் 23/12/2024 திங்கள் கிழமை காலை 10.00 மணி முதல் வாழைத் திருவிழா மற்றும் விவசாயிகள் தின விழா மிகச் சிறப்பாக நடைபெற உள்ளது. அது சமயம் பல்வேறு வாழை சார்ந்த தொழில்நுட்ப கலந்தாய்வு, கருத்தரங்கம், கருத்துக்காட்சி மற்றும் வயல்வெளி செய்முறை விளக்கங்கள் போன்ற நிகழ்வுகள் வெகுவிறமையாக நடைபெற தேசிய வாழை ஆராய்ச்சி மையம் ஏற்பாடு செய்துள்ளது. இந்த நிகழ்வைக் கண்டு பயன்பெற தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் கீழ் இயங்கும் சிறுகமணி வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம் மூலம் வாழை சாகுபடி செய்யும் விவசாயிகளை நிகழ்ச்சி நடைபெறும் இடத்திற்கு அழைத்துச் செல்ல வாகன ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

இந்நிகழ்ச்சியில் கலந்து கொள்ள ஆர்வமுடைய வாழை சாகுபடி செய்யும் விவசாயிகள் தாங்கள் சாகுபடி செய்துள்ள வாழை இரகம், பரப்பளவு போன்ற தகவல்களுடன் தங்கள் வருகையை 21/12/2024 சனிக்கிழமை மாலை 5 மணிக்குள் 0431 2962854, 82484 85377, 91717 17832 என்ற எண்களில் தொடர்பு கொண்டு முன் பதிவு செய்யுமாறு கேட்டுக் கொள்ளப் படுகிறது அல்லது 91717 17832 என்ற எண்ணிற்கு வாட்ஸ் அப் மூலம் முன் பதிவு செய்யவும்.

குறிப்பு : விவசாயிகளை அழைத்துச் செல்லும் வாகனம் 23.12.24 அன்று காலை 8.45 - 9.00 மணியளவில் சிறுகமணி வேளாண்மை அறிவியல் நிலையத்திலிருந்து புறப்படும்.

தகவல் : முனைவர் சி. ராஜாபாபு, திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர், வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், சிறுகமணி, அலுவலக எண் : 0431-2962854 /91717 17832.

கோவை ஆர்.எஸ்.புரம் உழவர் சந்தை விலை விபரம்

18.12.2024

வ. எண்	காய்கறி விபரம்	குறைந்த பட்சம்	அதிக பட்சம்	வ. எண்	காய்கறி விபரம்	குறைந்த பட்சம்	அதிக பட்சம்
1	கத்திரி(Hybrid)	35	40	56	காளான் (சிப்பி/பட்டன்)200GM	35	40
1A	கத்திரி(Simron)	40	44	57	உருளை (பிறு)	30	38
1B	கத்திரி(Nadu)	55	60	57A	உருளை(ஊட்டி)	22	50
2	வெண்டை	55	60	58	மேரக்காய்	20	24
3	தக்காளி (நாடு)	17	20	59	முள்ளங்கி(சிவப்பு)	35	40
4	தக்காளி ஆப்பிள்	17	20	60	கேரட்	55	60
5	அவரை(பிஸ்கட்)	75	80	61	பீட்ரூட் (ஊட்டி)	65	70
6	புடலை	32	36	62	நூல்கோல்	45	50
7	பீர்க்கன்	45	48	63	டர்னிப்	45	50
8	சுரைக்காய்	30	34	64	மு கோஸ்	20	26
9	பாகற்காய்	32	36	65	மு கோஸ்(கலர்)	0	0
10	கொத்தவரை	38	42	66	காளிபிளவர்	45	50
11	பூசணி	15	18	67	பட்டாணி	110	120
12	அரசாணி	16	20	68	பூண்டு	200	328
13	ப மிளகாய்(சம்பா)	38	42	69	இஞ்சி	46	100
14	ப மிளகாய்(Bullet/Nadu)	38	42	70	பருக்கோலின்	160	190
15	சி வெங்காயம்	65	70	71	பென்னி பீன்ஸ்	70	80
16	பெ வெங்காயம்	45	50	72	குடமிளகாய்	50	54
17	த பயறு(வெள்ளை)	35	40	73	ஊட்டி அவரை	120	140
18	பச்சை மொச்சை	60	65	74	பஜ்ஜி மிளகாய்	0	0
19	முருங்கை	180	200	71A			
20	தேங்காய்	54	58				
21	மாங்காய்	60	65				
22	வாழைக்காய்	28	32				
23	சேனைகிழங்கு	40	43				
24	கருணைகிழங்கு	55	60	75	எலுமிச்சை	50	58
25	சேப்பங்கிழங்கு	50	55	76	கொய்யா (வெள்ளைசிவப்பு)	40	50
26	மரவள்ளி	28	32	77	சப்போட்டா	45	50
27	சர்க்கரைவள்ளி	40	45	78	பப்பாளி	25	30
28	கறிவேப்பிலை	85	90	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	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)	20	24	95	நாடன்	45	50
45	வெள்ளரி	35	40	96	நேந்திரன்	65	70
46	பீட்ரூட் (உள்ளூர்)	38	42	97	செவ்வாழை	70	78
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 பீரூட்	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	48				
55A	துவரை	0	0				

வடகிழக்கு பருவமழையினால் பாதிக்கப்பட்ட நெல் சாகுபடியில் உர மேலாண்மை

அரியலூர், டிச.18

அரியலூர் மாவட்டம், தா.பழர் வட்டாரத்தில் நடப்பு சம்பா பருவத்தில் வடகிழக்கு பருவமழையின் தீவிரம் காரணமாக வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்ட நெற்பயிர்களில் உர மேலாண்மை எவ்வாறு மேற்கொள்வது குறித்து வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் (பொ.) தமிழ்மணி ஆலோசனை வழங்கியுள்ளார். சம்பா நெல் சாகுபடி செய்யப்பட்டு தற்போது வளர்ச்சி பருவத்தில் உள்ளது. வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்ட இத்தருணத்தில் வடிகால் வசதியுடைய இடங்களில், நெல் வயலில் தேங்கிய நீரை உடனடியாக வடித்த பின்பு, மேல் உரமாக ஏக்கருக்கு அமோனியம் குளோரைடு 42 கிலோ அல்லது அமோனியம் சல்பேட் 50 கிலோ அல்லது யூரியா 22 கிலோவுடன் ஜிப்சம் 18 கிலோ மற்றும் வேப்பம்புண்ணாக்கு 4 கிலோவை கலந்து, 24 மணி நேரம் வைத்திருந்து பின்பு பொட்டாஷ் 17 கிலோ கலந்து இடவேண்டும். இவ்வாறு செய்யும் பட்சத்தில் ஊட்டச்சத்து விரயம் குறைந்து, பயிர் வளர்ச்சிக்கு உடனடியாக கிடைக்க வாய்ப்பு உள்ளது.

மேலும், தண்ணீர் வடிய வாய்ப்பில்லாமல் நெல் பயிர் பாதியளவு நீரில் முழுகியிருக்கும் நிலையில், பயிர் மஞ்சள் மற்றும் பழுப்பு நிறமாக மாற வாய்ப்புள்ளது. இதனால் துத்த நாகம் மற்றும் தழைச்சத்து பற்றாக்குறை ஏற்படுகிறது. இதற்கு ஏக்கருக்கு 200 லிட்டர் தண்ணீரில் 2 கிலோ யூரியாவும், 1 கிலோ துத்தநாக சல்பேட்டும் கலந்து கைத்தெளிப்பான் மூலம் தெளிக்க வேண்டும்.

மேலும் இடுவதைத் தவிர்க்க வேண்டும். மேலும் சூல் மற்றும் பூக்கும் பருவத்திலுள்ள சம்பா நெற்பயிர்களை காக்க, ஏக்கர் ஒன்றுக்கு 4 கிலோ டிஏபி உரத்தை 20 லிட்டர் தண்ணீரில் ஊற வைத்து, மறுநாள் வடிகட்டி இந்தக் கரைசலுடன் 2 கிலோ பொட்டாஷ் 180 லிட்டர் நீருடன் கலந்து, மாலை வேளையில் இலைவழி உரமாக கைத்தெளிப்பான் மூலம் தெளிக்க வேண்டும். இவ்வாறு மற்றொரு முறை பூக்கும் தருணத்தில் இலைவழி உரமிடவண்டும் என தனது செய்திக்குறிப்பில் தெரிவித்துள்ளார்.

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 கூடுதலாக (உருவகமில்லாதது)

முதல்வரின் ஆராய்ச்சிக்கான உதவித் தொகைகளை வென்று கோவை வேளாண் பல்கலை மாணவர்கள்

கோயம்புத்தூர், டிச.18

தகுதி வாய்ந்த முதுகலை மாணவர்களுக்கு ஆராய்ச்சித் தளத்தை வழங்கும் நோக்கத்துடன், தமிழக அரசால் முதலமைச்சர் ஆராய்ச்சி உதவித் தொகை (CMRF) திட்டம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. தமிழ்நாட்டின் மாநிலப் பல்கலைக் கழகங்கள் மற்றும் அரசுக் கல்லூரிகளில் பயிலும் மாணவர்கள் இந்த உதவித் தொகையினை பெறுவதற்கு ஏற்புடையவர்கள். ஆசிரியர் ஆட்சேர்ப்பு வாரியத்தால் தகுதித் தேர்வு நடத்தப்பட்டு, மாணவர்கள் திறமையின் அடிப்படையில் தேர்வு செய்யப்படுகின்றனர்.

இந்நிலையில், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக மாணவர்கள், 2023-24 ஆம் ஆண்டிற்கான நான்கு CMRF உதவித் தொகைகளை பெற்றுள்ளனர்.



அறிவியல் பிரிவில், செ.பிரியதர்ஷினி (சுற்றுச்சூழல் அறிவியல்), கு.தா.கார்த்திகா (வேளாண்மை வானிலையியல்), செ.மோகனப் பிரியா (பயிர் நோயியல்) மற்றும் சமூக அறிவியல் பிரிவில் சு.இளமதி (வேளாண்மைப் பொருளாதாரம்) ஆகியோருக்கு CMRF உதவித் தொகை 11.12.24 அன்று சென்னையிலுள்ள கல்லூரிக் கல்வி இயக்குநரகத்தில் உயர் கல்வி அமைச்சர் டாக்டர் கோவி செழியனால் வழங்கப்பட்டது. உதவித் தொகை மாதம் ரூ.25,000 வீதம் மூன்று வருட காலத்திற்கு வழங்கப்படுகிறது.

முதுகலை மாணவர்களின் சாதனையை, பல்கலைக்கழக முதுகலை பட்ட மேற்படிப்பு பயிலக முதன்மையர் முனைவர் தே.சுரேஷ்குமார் பாராட்டினார்.

வேளாண் பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர் முனைவர் வெ.கீதாலட்சுமி மாணவர்களைப் பாராட்டி ஊக்கப்படுத்தினார்.

நெற் பயிர்களில் பாக்டீரியா இலை கருகல் நோய் தாக்குதலை கட்டுப்படுத்திட வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் ஆலோசனை

புதுக்கோட்டை, டிச.18

புதுக்கோட்டை மாவட்டம், பொன்னமராவதி வட்டாரம், வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குனர், வெளியிட்டுள்ள செய்திக் குறிப்பில், பொன்னமராவதியில் தற்போது நடவு செய்யப்பட்டு உள்ள நெல் வயல்களில் பாக்டீரியா இலைகருகல் நோய் தென்படுகிறது. இதன் அறிகுறிகளான இலைகள் மஞ்சள் நிறமாக மாறி, வைக்கோல் போல காய்ந்து, செடி முழுவதும் இறந்தது போல காட்சியளிக்கும். இளம் நாற்றுக்களை பார்க்கும் போது பாதிக்கப்பட்ட இலை பழுத்து மேல் நோக்கி சுருண்டு இருக்கும். இலையின் நுனிப் பகுதியில் இருந்து மஞ்சள், வெள்ளை நிறமாகி, ஓரப்பகுதிகளில் அலை, அலையாக வளைந்து நெளிந்து சுருண்டு காய்ந்தது போல காட்சியளிக்கும். அதிகாலையில் வயல்வெளிகளில் இலைகளைப் பார்க்கும் போது, இலையில் பால் போன்ற பாக்டீரியா திரவம் கசியும் தோற்றத்தை பார்க்கமுடியும். இந்த திரவம் காய்ந்து, பிறகு மஞ்சள் வண்ணத்தில் மணிகள் போலவும் காட்சியளிக்கும்.

பரவும் விதம்

இந்நோயினை பரப்பும் பாக்டீரியாவானது பாசனநீர் மூலமாகவும், பாதிக்கப்பட்ட பயிரின் மேல் மழைநீர் பட்டு வழிந்தோடு வதாலும், பொருங்காற்று வீசும் போது பயிர்கள் ஒன்றோடொன்று உரசுவதால் உண்டாகும் காயத்தாலும் பரவுகிறது. காற்றுடன் தொடர்ந்து பெய்யும் மழைத்தூறல், மந்தமான தட்பவெப்பநிலை அதவாது 25 முதல் 30 டிகிரி செல்சியஸ் நிலவுதல். காற்றினில் ஈரப்பதம் 90 சதவீதத்திற்கும் அதிகமாக இருத்தல், தாக்கப்பட்ட வைக்கோல் வயல்களில் இருக்கும் போதும், களைகள் அதிகளவு வயலில் இருந்தாலும் இந்த நோய் நெற்பயிரை தாக்கும்.

அதிக காத்து, சூடான வெப்பநிலை, அதிக ஈரப்பதம், மழை இருக்கும் போதும் நோய் தாக்கப்பட்ட இலைகளில் உள்ள அந்த திரவம் மற்ற வயலுக்கு எளிதாக பரவும். தழைச்சத்தை தேவைக்கு அதிகமாக கொடுக்கும் போதும் இந்த நோய் பரவ

வாய்ப்புகள் அதிகமாக உள்ளது. இந்நோயானது இளம் பயிரை தாக்கும் போது 60 சதவீதத்திற்கும் மேல் சேதம் விளைவிக்கும் என்பதால் உடனே கட்டுப்படுத்திட வேண்டும்.

மேலாண்மை முறைகள்

இந்நோய் தாக்கப்பட்ட இலைகளை அல்லது பயிரினை பறித்து அழித்து விட வேண்டும். இதனால் மற்ற பயிர்களுக்கு இந்நோய் பரவாது. நோய் தாக்கப்பட்ட வயல்களிலிருந்து அருகிலிருக்கும் வயல்களுக்கு கண்டிப்பாக நீர் பாய்ச்சுதல் கூடாது.

மேலும், வயல்களில் அதிகமாக நீர் நிறுத்தவும் கூடாது. நோய் தாக்குதல் தெரிய ஆரம்பிக்கும் போது 20% பசுஞ்சாண கரைசலை வயல்களில் தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம். இதில் ஒரு ஏக்கருக்கு தேவைப்படும் 40 கிலோ பசுஞ்சாணத்தை 100 லிட்டர் நீரில் நன்கு கலக்கி இரவு முழுவதும் ஊற வைத்து, மறு நாள்



காலையில் அதனை வடிகட்டிப் பெறப்படும் தெளிந்த கரைசலுடன் 100 லிட்டர் நீரைக் கலந்து கைத்தெளிப்பான் கொண்டு காலை நேரத்தில் தெளிக்க வேண்டும். தாக்குதல் அதிகமாக இருந்தால் காப்பர் ஆக்சிசுளோரைடு 500 கிராம் மற்றும் ஸ்டெரெப்டோமைசின் சல்பேட் மற்றும் டெட்ராசைக்ளின் கலவை 120 கிராம் ஆகிய மருந்துக் கலவையினை 200 லிட்டர் நீரில் கலந்து காலை அல்லது மாலை வேளையில் தெளித்துக் கட்டுப்படுத்தலாம்.

மேலும், தகவல் அறிந்துக் கொள்ள வட்டார வேளாண்மை ஒருங்கிணைந்த மையம் மற்றும் தங்கள் பகுதி உதவி வேளாண் அலுவலர்களை அணுகலாம் என தெரிவித்தார்.

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

பருத்தியில் தண்டுக்கூன் வண்டு தாக்குதலை கட்டுபடுத்த என்ன செய்வது? எப்படி?

தற்போது மானாவாரியாகவும் இறவை யாகவும் பயிரிடப்பட்ட பருத்தியில் ஆங்காங்கு தண்டுக்கூன் வண்டு தாக்குதல் காணப்படுகிறது. பூவும் காயுமாக இருக்கும் செடிகள் வாடி ஒடிந்த விடும் நிலையில் இருப்பதை பார்த்து விவசாயிகள் வேதனை படுவதை பார்க்கும் போது கஷ்டமாக இருக்கிறது.



தண்டுக்கூன் வண்டின் வாழ்கை சுழற்சி முறை என்ன?

தண்டுக்கூன் வண்டு STEM WEEVIL இதனுடைய அறிவியல் பெயர் (பெம்பெருல்ஸ் அபினிஸ்) இந்த தண்டுக்கூன் வண்டானது 3-5 மி.மீ அளவில் சிறிதாக கருப்பு நிறத்தில் இருக்கும்.



पूर्णतः सहकारी स्वामित्व
Wholly owned by Cooperatives

நானோ யூரியா பிளஸ்



500ml
₹225/-

20 சதவீதம் தழைச்சத்து கொண்டது

-  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

இதனுடைய புழுக்கள் வெள்ளை நிறத்திலே இருக்கும். இவை துத்தி செடிகளில் அதிகமாக காணப்படும். பருத்தி செடியின் தண்டு பகுதியில் முதிர்ந்த வண்டானது முட்டையிடும்.

வெளிவந்த புழுக்கள் பருத்தியின் தண்டினை குடைந்து உள்ளே இரண்டு மாதம் வரை இருக்கும். இறுதியில் 10 நாட்களில் கூட்டு புழுவாக மாறி பின்னர் முதிர்ந்த வண்டாக மாறும். பருத்தி செடியின் வளர்ச்சி காலத்துலேயே இது 2-3 தலைமுறைகளை உருவாக்கும்.

தாக்குதலின் அறிகுறிகள்?

தண்டின் திசுகளை உணவாக உட்கொள்ளுவதால் தண்டு பாகம் வலுவிழந்த காய்ந்து விடும். காற்று அடித்தால் கீழே சாய்ந்து விடும். தண்டுபகுதியில் முடிச்சு போன்று காணப்படும். 3-5 மாதங்களில் கூட இதனுடைய தாக்குதல் இருக்கும். இதனை சரியான முறையில் மேலாண்மை செய்தால் கட்டுப்படுத்தலாம்.

கட்டுப்படுத்தும் முறைகள்

1) உழவு போட்டு 100 கிலோ வேப்பம் புண்ணாக்கு கலந்துவிட வேண்டும். பருத்தியை பார் முறையில் விதைத்தால் தான் எளிதாக துரைச் சுற்றி மண் அணைக்க முடியும்.

2) மறுதாம்பு / கட்டை பருத்தியை விடக்கூடாது.

3) பயிர் சுழற்சி முறையை கையாள வேண்டும். (தானிய பயிர்கள் சாகுபடி செய்ய வேண்டும்).

4) தண்டுகூன் வண்டு தாக்காத நோய் எதிர்ப்பு திறனுள்ள ரகங்களை (எம்.சி.யூ 3) போன்ற ரகங்களை தேர்வு செய்து விதைக்க வேண்டும்.

5) விதைகளை பூச்சிக் கொல்லி மருந்து கலந்து விதை நேர்த்தி செய்து விதைக்க வேண்டும்.

6) அதிகமாக தாக்குதல் தென்படும் இடங்களில் கார்போ பியூரான் குருணை மருந்தை விதைப்பதற்கு முன் 10கிலோ மணலுடன் கலந்து நிலத்தில் இடலாம். இது முன்னெச்சரிக்கையாகும்.

7) நடவு செய்த 20 நாட்களுக்குள் செடியை சுற்றி மண் அணைக்க வேண்டும். அவ்வாறாக செய்வதால் முட்டையிடும் தண்டுபகுதி மறைக்கப்படும்.

இரசாயனங்களை பயன்படுத்துதல்

தாக்கப்பட்ட செடிகளின் தூர்கள் நன்றாக நனையும்படி குளோரிபைரிபாஸ் மருந்தை (லிட்டர் தண்ணீருக்கு 2.5 மிலி) கலந்து தூர்பகுதியில் விதைத்த/நட்ட 15, 30வது நாட்களில் தெளிக்க வேண்டும் அல்லது பிப்ரோனில் 1 மிலி மற்றும் லாம்ப்டா சைக்ளோ திரின் 1மிலி கலந்து மண் ஈரமாக இருக்கும் போது தண்டுபகுதியில் ஊற்ற வேண்டும்.

இவ்வாறாக ஒருங்கிணைந்த முறையில் நாம் செயல்பட்டால் எளிதாக பருத்தி தண்டு கூன் வண்டு தாக்குதலை கட்டுப்படுத்திடலாம். இதனால் நாம் எதிர்பார்த்த பயிர் எண்ணிக்கையிலான செடிகளின் வாயிலாக எதிர்பார்த்த மகசூல் பருத்தி யை அறுவடைசெய்யலாம்.

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

காண்டாமிருகவண்டு தாக்குதல் கட்டுப்பாடு பற்றி விழிப்புணர்வு வழங்கிய வேளாண் கல்லூரி மாணவர்கள்

விருதுநகர், டிச.18

விருதுநகர் மாவட்டம், ராஜபாளையம் வட்டாரம் வடக்கு வொங்கநல்லூர் கிராமப்புற வேளாண்மை பணி அனுபவ திட்டத்தில் இளங்கலை வேளாண் துறையில் இறுதி ஆண்டு பயிலும் ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர் கலசலிங்கம் வேளாண்மை மற்றும் தோட்டக்கலை கல்லூரி மாணவர்கள் நந்தகுமார், கோபி நாத், லியோ, சத்திய பிரகாஷ், சரவணன், ராஜகுமாரன், சரண் கணேஷ், அர்ஜன் பி.வேணு ஆகியோர் கிராம விவசாயிகளுக்கு காண்டாமிருகவண்டு தாக்குதல் கட்டுப்பாடு பற்றி விழிப்புணர்வு வழங்கினர். வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் கே.திருமலைசாமி, வேளாண் அலுவலர் எம்.மாரியப்பன், ஒருங்கிணைப்பாளர் முனைவர் ம.ஜெயந்தி, குழு ஆலோசகர் முனைவர் எஸ்.முதல்வன் ஆகியோரின் தலைமையில் இம்மாணவர்கள் வாளி பொறி அமைத்து செயல்விளக்கம் அளித்தனர். மாணவர்கள் செயலை அப்பகுதி விவசாயிகள் வெகுவாக பாராட்டினர்.



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 (உருவையில்லாது)

மண்டல அளவிலான வேளாண்மைத் திருவிழா-2025 கண்காட்சி மற்றும் கருத்தரங்கம்

விருதுநகர், டிச.18

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின், விரிவாக்கக் கல்வி இயக்ககம் மற்றும் வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம் இணைந்து விருதுநகர் மாவட்டம், அருப்புக்கோட்டை மண்டல ஆராய்ச்சி நிலைய வளாகத்தில் 6.1.25 & 7.1.25 ஆகிய தினங்களில் பருவநிலை மாற்றமும் வேளாண்மை உற்பத்தியும் என்ற தலைப்பில் மண்டல அளவிலான வேளாண்மைத் திருவிழா நடைபெற உள்ளது. இந்த நிகழ்ச்சியில் தென்மாவட்ட விவசாய பெருமக்கள், பள்ளி மற்றும் கல்லூரி மாணவர்கள் கலந்து கொண்டு பயன் பெற இருக்கிறார்கள். எனவே விவசாயம் மற்றும் விவசாயம் சார்ந்த தொழில் நிறுவனங்கள் உங்கள்



நிறுவனத்தின் பொருட்களை காட்சிப்படுத்தி விற்பனை செய்ய இரண்டு நாட்களுக்கு ஒரு அரங்கிற்கு (10'x10') ரூ.12000 + GST 18% பதிவு கட்டணம் செலுத்தி உங்களுக்கான காட்சி அரங்கத்தை முன்பதிவு செய்து கொள்ளவும்.

மேலும் விவரங்களுக்கு முனைவர் செல்விரமேஷ், திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர், உதவி பேராசிரியர்கள் முனைவர் வேணு தேவன் மற்றும் முனைவர் கிருஷ்ணகுமார், வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், அருப்புக்கோட்டை அவர்களை 94431 85237/81481 93645/79043 10808 என்ற எண்களில் தொடர்பு கொள்ளவும்.

**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



- 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

ஆமணக்கில் முதிர்ச்சிக்கான அறிகுறி மற்றும் அறுவடை

ஆமணக்கு சாகுபடியில் சரியான தருணத்தில் அறுவடை செய்தல் அவசியம். அறுவடை செய்யும் பொது மேற்கொள்ள வேண்டிய வழிமுறைகள் குறித்து சேலம் மாவட்டம், வீரபாண்டி வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் பா.கார்த்திகாயினி கூறியுள்ளதாவது

- முதிர்ச்சி அடையாத காய்களை அறுவடை செய்வதைத் தவிர்க்க வேண்டும்.
- முதிர்ச்சி அடையாத காய்களில் எண்ணெய் சத்துக்கள் குறைவாக இருப்பதுடன் மணி எடையும் குறைந்து காணப்படும். இதனால் பெரும் வருவாய் இழப்பு ஏற்பட வாய்ப்பு உள்ளது.



● ஒரு குலை அறுவடைக்குத் தயாராவதைத் தெரிந்து கொள்ள குலையில் உள்ள ஒன்று அல்லது இரண்டு காய்கள் பழுப்பு நிறமாகக் காணப்பட்டால், அவை அறுவடைக்குத் தயார் எனத் தெரிந்து கொள்ளலாம்.

● வீரிய ஒட்டு ஆமணக்கு இரகங்கள் YRCH - 1 - 150 நாட்கள் மற்றும் YRCH - 2 - 180 நாட்களுக்குள் அறுவடை முடிந்து விடும்.

● முதல் அறுவடை விதைத்த 90-100 ம் நாட்களிலும், இரண்டாவது அறுவடை 120-130 வது நாட்களிலும் கடைசி அறுவடை 140-150 வது நாட்களிலும் செய்யலாம்.

● இதேபோல் குறுகிய மற்றும் நடுத்தர வயதுடைய செடியில் மூன்று அறுவடையும், நீண்ட காலப் பயிர்களில் நான்கு முதல் ஐந்து அறுவடையும் மேற்கொள்ளலாம்.

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

பேசுக்குவரத்து
கட்டணம்
கட்டுதலாக
(உடுமலைமீலுக்கு)

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.

மார்கழி, தை பட்ட உளுந்து பயிர்களில் விதைப்பரிசோதனை அவசியம்

கடலூர் மாவட்டத்தில் மார்கழி, தை பட்டங்களில் உளுந்து பயிர்கள் சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. உளுந்து பயிர்கள் குறுகிய காலத்தில் விளைச்சலுடன் கூடிய கூடுதல் வருமானத்தை ஈட்டித் தருவதால் இப்பகுதி விவசாயிகளிடையே முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிராக கருதப்படுகிறது. எனவே விவசாயிகள் இப்பட்டத்திற்கு உகந்த தரமான விதைகளை விதைப்பது அவசியமாகும்.



தரமான விதைகளைப் பொறுத்த வரை குறைந்த பட்ச முளைப்புத்திறன், ஈரப்பதம், புறத்தூய்மை, பிற இரக கலவன் மற்றும் பிற பயிர் விதைகள் இன்றி இருத்தல் அவசியம். தரமான விதைகளை தேர்வு செய்து விதைப்பு மேற்கொள்ளும் போது விதைக்கான செலவை குறைத்து பரிந்துரைக்கப்பட்ட விதையளவை பயன்படுத்துவதுடன், வயலில் உகந்த பயிர் எண்ணிக்கை, பூச்சி மற்றும் நோயிலிருந்து பயிர் பாதுகாப்பு, அதிக மகசூலுடன் கூடிய இலாபம் விவசாயிகள் பெற முடியும். எனவே விவசாயிகள் மற்றும் விதை உற்பத்தியாளர்கள் தாங்கள் சாகுபடி செய்ய உள்ள மார்கழி, தைப்பட்ட உளுந்து பயிர்களில் விதை முளைப்புத்திறன் மற்றும் ஈரப்பதம் பரிசோதனை செய்து விதைப்பு செய்வது மிகவும் இன்றியமையாததாகும்.

உளுந்து பயிருக்கு முளைப்புத்திறன் மற்றும் ஈரப்பதம் அறிந்து கொள்ள தங்களிடம் உள்ள விதைகளில், பணி விதை மாதிரிகளாக உளுந்து பயிரில் மாதிரிக்கு 100 கிராம் விதை மாதிரி எடுத்து கடலூர் மாவட்ட விவசாயிகள் எண்.97, பிருந்தாவன் நகர், பெண்ணை கார்டன் என்ற முகவரியில் அமைந்துள்ள தமிழ்நாடு விதைச்சான்று மற்றும் அங்ககச்சான்றுத் துறையின் கீழ் இயங்கும் விதைப்பரிசோதனை நிலையத்தில் தங்கள் முழு முகவரியுடன், விதை மாதிரி ஒன்றுக்கு ரூ.80/- (ரூபாய் எண்பது மட்டும்) பகுப்பாய்வு கட்டணமாக செலுத்தி முளைப்புத்திறன் பரிசோதனை முடிவுகளை தெரிந்து கொள்ளலாம்.

பொதுவாக விவசாயிகள் விதை விற்பனையாளர்களிடம் விதைகளை வாங்கும் பொழுது தமிழ்நாடு விதைச்சான்று மற்றும் அங்ககச்சான்றுத் துறை மூலம் சான்றளிக்கப்பட்டு உள்ளதா என்பதை உறுதி செய்து கொண்டு விதையின் காலக் கெடு நடப்பில் உள்ளதையும் அவசியம் கவனத்தில் கொள்ள வேண்டும் என்று கடலூர், விதைப்பரிசோதனை நிலைய மூத்த வேளாண்மை அலுவலர் சே.தில்லைக்கரசி கேட்டுக் கொண்டுள்ளார்.



இந்திய உழவர் உரக்கூட்டுறவு நிறுவனம்

நெல் 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.



■ நாற்று நேர்த்தி :

ஒரு லிட்டர் நீரில் 5 மி.லி. நானோ டி.ஏ.பி யை கலந்து வேர்களை 20 - 30 நிமிடங்கள் ஊற வைத்து, பின் நடவு செய்யவும்.



■ இலை வழி தெளிப்பு :

முதல் தெளிப்பு

நடவு செய்த 30 - 35 நாட்களில் ஒரு ஏக்கருக்கு 500 மி.லி. நானோ டி.ஏ.பி மற்றும் 500 மி.லி. நானோ யூரியா பிளஸ் தெளித்து மேலூரத்தின் தேவையை பூர்த்தி செய்யலாம்.

இரண்டாம் தெளிப்பு

நடவு செய்த 45 - 50 நாட்களில் ஒரு ஏக்கருக்கு 500 மி.லி. நானோ டி.ஏ.பி மற்றும் 500 மி.லி. நானோ யூரியா பிளஸ் தெளிக்கவும்.



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



அலங்காநல்லூர் வட்டாரத்தில் ஊட்டச்சத்துமிகு

சிறுதானிய சாகுபடி குறித்த விழிப்புணர்வு பிரச்சாரம்

மதுரை, டிச.18

உணவு மற்றும் ஊட்டச்சத்துமிகு பாதுகாப்பு திட்டத்தின் கீழ் மதுரை மாவட்டம், அலங்காநல்லூர் வட்டாரத்தில் வாசன ஊர்தி மூலம் விழிப்புணர்வு பிரச்சார நடைபெற்றது.



மேலும் வேளாண்மை உதவி இயக்குநர், அலங்காநல்லூர் பெ.தெய்வேந்திரன் விடுத்துள்ள அறிக்கையில் அலங்கா நல்லூர், பாலமேடு பகுதியில் உள்ள பல்வேறு கிராமங்களில் அதிகமாக சிறுதானியங்கள் சாகுபடி மேற்கொள்ளப்படுகிறது. அதாவது சோளம்-465 ஏக்கரிலும், மக்காச்சோளம்-166 ஏக்கரிலும் கம்பு, குதிரைவாலி, ராகி, வரகு போன்ற பல்வேறு சிறுதானிய வகைகள் நடப்பாண்டு பயிர் சாகுடி செய்துள்ளார்கள். சிறுதானியங்கள் சாகுபடி, முக்கியத்துவம், மற்றும் பல்வேறு பயன்பாடு குறித்து அலங்காநல்லூர் வட்டாரத்தில் உள்ள பல்வேறு கிராமங்களில் பிரச்சாரம் மேற்கொள்ளப்பட்டது. அப்போது சிறுதானியம் பெரும் பாலும் மானாவாரி பகுதிகளில் அதிகமாக சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. அது வறட்சியினை தாங்கி வளரக்கூடியது. ஒரு மனிதன் ஆரோக்கியமாக வாழ்க்கை முறையை வழிநடத்த ஒருவர் நன்றாக சாப்பிட வேண்டும். நன்றாக ஓய்வெடுக்க வேண்டும். ஆரோக்கியமான உணவு முறையில் ஈடுபடுவது மிகவும் முக்கியமானது. இந்திய மருத்துவ ஆராய்ச்சி கவுன்சில் (ஐசிஎம்ஆர்) மற்றும் தேசிய ஊட்டச்சத்து நிறுவனம் இணைந்து புதிய உணவு வழிகாட்டுதல் களின் படி ஒரு நாளைக்கு 2000 கிலோ கலோரி உட்கொள்ள அதில் சுமார் 250 கிராம் தானியங்கள், 400 கிராம் காய்கறிகள், 100 கிராம் பழங்கள் 85 கிராம் பருப்பு வகைகள், 25 கிராம் கொட்டைகள் மற்றும் விதைகள் மற்றும் 25 கிராம் கொழுப்பு/எண்ணெய்கள் ஆகும். தனி மனிதன் உணவில் சிறுதானியங்கள் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. சிறுதானியங்கள் சாகுபடி பரப்பு, அதன் உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தி திறனை அதிகரிக்கும் முனைப்போடு சிறுதானிய விதைகளான குதிரைவாலி விதை 350 கிலோ, சோளம் 200 கிலோ, சிறுதானிய நுண்ணூட்டம் 3050 கிலோ, உயிர் உரங்கள், உயிரியல் கட்டுப்பாட்டு காரணிகள் அனைத்தும் 50 சதவீத மானிய விலையில் அலங்காநல்லூர் மற்றும் பாலமேடு வேளாண் விரி வாக்க மையங்களில் விநியோகத்திற்கு இருப்பில் உள்ளது. எனவே அனைத்து விவசாய பெருமக்கள் வாங்கி பயன்பெறுமாறு அலங்கா நல்லூர் வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் கேட்டுக் கொண்டுள்ளார்.

விதையில் கவனம் செலுத்தினால் அறுவடையில் மகிழ்ச்சியடையலாம்

வேளாண் அலுவலர்கள் அறிவுறுத்தல்

விதைக்கும் முன்பு, விதையின் தரம் அறிந்து விதைப்பு மேற்கொள்ள வேண்டும் என திருப்பூர் மாவட்ட விதை பரிசோதனை நிலைய வேளாண்மை அலுவலர்கள் ஜோ.வளர்மதி மற்றும் வேளாண்மை அலுவலர் கு.கிருஷ்ணபிரியா ஆகியோர் அறிவுறுத்தியுள்ளனர்.

இது குறித்து அவர்கள் வெளியிட்டுள்ள செய்திக் குறிப்பில், விதையில் கவனம் - அறுவடையில் மகிழ்ச்சி என்பதற்கேற்ப, விதைக்கும் முன்பு விதையின் தரம் அறிந்து விதைப்பு மேற்கொள்ள வேண்டும். விவசாயிகள் முந்தைய விளைச்சலில் இருந்து கிடைக்கும் விதைகளையே அடுத்த சாகுபடிக்கு பயன்படுத்தி வருகின்றனர். அத்தகைய விதைகளில் வீரியம் குறைவான, நோய் தாக்கிய, உடைந்த விதைகள் ஆகியவையும் இருக்கும். வீரியம் குறைவான விதைகளும் முளைக்கும். ஆனால், தரமான நாற்றுக்களை கொடுக்காது. நோய் தாக்கிய விதைகளும், முளைத்த மூன்று அல்லது நான்கு நாட்களில் கருகி விடும். இதனை விதைப்பரிசோதனையில் கண்டு பிடித்து, முளைப்புத் திறனில், இயல்பானது - இயல்பற்றது, கடின விதைகள், பூச்சி நோய் தாக்குதல் சதவீதம் என கண்டறிந்து வகைப்படுத்தி, தர நிர்ணயம் செய்யப்படுகிறது. அவ்வாறான தரமான விதைகளை பயன்படுத்தினால்தான் நாம் எதிர்பார்க்கும் மகசூலை பெற முடியும்.

எனவே குறைந்தபட்சம் 3 ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை, தங்களிடம் உள்ள விதைகளை மாற்றி சான்று விதைகளை பெற்று விதைப்பு செய்ய வேண்டும். ஒவ்வொரு வருடமும் சான்று பெற்ற விதைகளை வாங்கி விதைப்புக்கு பயன்படுத்த வேண்டும். அல்லது சொந்த விதைகளை விதைப்பதாக இருந்தால், திருப்பூர் பல்லடம், திருநகர் காலனி, முதல் தளம், அறை எண். 328/1 -இல் இயங்கும் விதைப்பரிசோதனை நிலையத்தில் தங்களின் விதை சேமிப்பி லிருந்து மாதிரி கொண்டு வந்து, பரிசோதித்து விதைகள் தரமானதா, வீரியமுள்ள நாற்றுக்கள் தர வல்லதா என சோதித்து, அதன் அடிப்படையில் விவசாயிகள் விதைப்பு மேற்கொண்டால் நல்ல மகசூல் அடையலாம். விதை மாதிரி ஒன்றுக்கு விதைப் பரிசோதனை கட்டணம் ரூ.80/-மட்டுமே. இவ்வாறு அதில் தெரிவித்துள்ளனர்.

மார்கழியில் மகத்தான மகசூலுக்கு சூரியகாந்தி

நாம் அன்றாட சமையலில் உபயோகப்படுத்தும் எண்ணெய்களில் சூரியகாந்தி எண்ணெய் மிகமு க்கிய பங்கு வகிக்கிறது. சூரியகாந்தி எண்ணெயில் உள்ள விட்டமின் ஈ, இதயம், வாஸ்குலார், மூளை மற்றும் நரம்பு செயல்பாடுகளை ஒழுங்குபடுத்துகிறது. சூரியகாந்தி விதைகளால் கூட ஏராளமான பயன்கள் உள்ளன. சூரியகாந்தி விதைகளில் உள்ள பாஸ்பரஸ் மற்றும் துத்தநாக சத்துக்கள் எலும்புகள் மற்றும் பற்கள் உருவாக பயன்படுகிறது. இந்த பாஸ்பரஸ் சத்து இதய தசைகளை சுருக்கவும், சிறு நீரக செயல்களை சீராக்கவும் பயன்படுகிறது.

இத்தனை சிறப்புமிக்க சூரியகாந்தி மார்கழிப் பட்டம் (டிசம்பர்-ஜனவரி) இறவையில் பயிர் செய்யலாம். அதற்கு ஏற்ற இரகங்கள் மார்டன். கோ-4, வீரிய ஒட்டு, கே.பி.எஸ்.எச்1, கே.பி.எஸ்.எச் 44, பி.ஏ.சி.1091, எம்.எஸ்.எப்.எச்.17. நல்ல வடிகால் வசதியுள்ள எல்லா மண் வகையும் சூரியகாந்தி சாகுபடிக்கு ஏற்றது. கரிசல் பூமியில் நன்றாக வளர்ந்து அதிக மகசூல் கொடுக்கிறது.

தமிழ்நாட்டில் உள்ள எல்லா மண் வகையிலும், எல்லா மாவட்டங்களிலும் சாகுபடி செய்யலாம். ஒரு ஹெக்டேருக்கு ரகங்களாக இருப்பின் 6 கிலோவும், வீரிய ஒட்டாக இருப்பின் 4 கிலோவும் விதை அளவு தேவைப்படுகிறது. விதை நேர்த்தி செய்வதற்கு டிரைகோடர்மா 4 கிராம்/கிலோ என்ற ளவில் பயன்படுத்தலாம். திரவ அசோஸ்பைரில்லம் 50 மிலி மற்றும் திரவ பாஸ்போபாக்டீரியா 50 மிலி கொண்டு விதை நேர்த்தி செய்யலாம். விதை நேர்த்தி செய்யப்பட்ட விதைகளை 15 நிமிடம் உலர்த்தி உடனடியாக விதைக்க வேண்டும்.

சூரியகாந்தி விதைப்பண்ணைக்கு, விதைகளை 2 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் டை ஹைட்ரஜன் பாஸ்பேட் (20 கிராம்/1 லிட்டர்) கரைசலில் 16 மணி நேரம் ஊற வைத்து பின் சூடோமோனாஸ் ப்ளூரசன்ஸ் கொண்டு (ஒரு கிலோவிற்கு 10 கிராம்) விதை நேர்த்தி செய்ய வேண்டும். விதைகளை 2 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் நைட்ரேட் கரைசலில் 6 மணி நேரம் ஊறவைத்து, பின் உலர்த்தி விதைத்தல் வேண்டும்.

பூக்கொண்டைகளில் வெளிவட்ட மஞ்சள் பூக்கள் மலர ஆரம்பிக்கும் சமயத்தில் போரான் எனப்படும் வெண்காரத்தை 0.2 (2 கி/1லிட. தண்ணீர்) கலந்து பூக்கொண்டைகள் நனையு மாறு தெளிக்கவும். இது மணிகள் நன்றாக பிடிக்க உதவும். பூவின் அடிப்பாகத்திலுள்ள இதழ்கள் மற்றும் பின்புறம் மஞ்சள் நிறமடைந்து பூக்கொண்டையிலுள்ள விதைகள் கடினத்தன்மை அடைந்திருப்பது முதிர்ச்சியடைந்தமைக்கு அறிகுறியாகும்.

உலர்ந்த பூக்கொண்டைகளைப் பறித்து உலர்த்திய பின் விதைகளைத் தனியே பிரித்தெடுத்து சுத்தம் செய்ய வேண்டும். அறுவடைக்குப் பின் விதைகளை 8 முதல் 9 சத ஈரப்பதம் வரும் வரை நன்கு உலர வைக்க வேண்டும். நல்ல தரமான சூரிய காந்தி விதையானது 98% சுத்தத்தன்மை 9% ஈரப்பதம் மற்றும் 70% முளைப்புத்திறனுடன் இருத்தல் வேண்டும். எனவே விவசாயிகள், வேளாண் விதை உற்பத்தியாளர்கள், வேளாண் விதை விற்பனையாளர்கள் தங்களிடம் உள்ள விதைகளின் தரத்தை மதுரை, நாகமலைப் புதுக்கோட்டையில் உள்ள விதைப்பரிசோதனை நிலையத்தில் விதை மாதிரி ஒன்றுக்கு ரூ.80/- வீதம் செலுத்தி பரிசோதனை செய்து கொள்ளலாம் என விதைப்பரிசோதனை அலுவலர் ம.மகாலட்சுமி மற்றும் வேளாண்மை அலுவலர்கள் சி.கமலாராணி மற்றும் பெரி.ராமலெட்சுமி தெரிவிக்கிறார்கள்.

விதைப்பரிசோதனை மூலம் தரமான விதைகளை தேர்வு செய்யலாம்

விதைச் சான்றளிப்பு மற்றும் உயிர்மச் சான்றளிப்புத் துறையின் கீழ் கன்னியாகுமரி மாவட்டம், நாகர்கோவிலில் விதைப்பரிசோதனை ஆய்வகம் இயங்கி வருகிறது. இங்கு விவசாயிகள், விதை உற்பத்தியாளர்கள், விதை விற்பனையாளர்களிடமிருந்து மூன்று விதமான விதை மாதிரிகள் பெறப்பட்டு விதைப் பரிசோதனை மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

சான்று விதை மாதிரிகள்

சான்று பெற்ற விதைகளை உற்பத்தி செய்ய விரும்பும் விவசாயிகள் தங்கள் விதைப்பண்ணைகளை விதைச் சான்றளிப்பு மற்றும் உயிர்மச் சான்றளிப்பு உதவி இயக்குநர் அலுவலகத்தில் பதிவு செய்ய வேண்டும்.

பதிவு செய்யப்பட்ட விதைப்பண்ணைகளில் ஒவ்வொரு பயிருக்கும் நிர்ணயிக்கப்பட்ட நாட்களில் விதைச்சான்று அலுவலரால் வயல் ஆய்வு செய்யப்படுகிறது.

வயல் ஆய்வுகளில் தேரிய விதைப்பண்ணைகள் அறுவடை செய்யப்பட்டு முன்சுத்தி செய்யப்படுகிறது. பிறகு வெயிலில் உலர்த்தப்படுகிறது. விதைக்குவியல்கள் ஆய்வு செய்யப்பட்டு விதை சுத்தி நிலையத்தில் சுத்திபணி மேற்கொள்ளப்படுகிறது. சுத்தி செய்யப்பட்ட விதைக்குவியல்களிலிருந்து விதைச்சான்று அலுவலரால் மாதிரிகள் எடுக்கப்பட்டு விதைப் பரிசோதனை ஆய்வகத்திற்கு அனுப்பப்படுகிறது. விதைப் பரிசோதனையில் தேர்ச்சி பெறும் விதைக் குவியல்கள் சான்று செய்யப்பட்டு விவசாயிகளுக்கு விநியோகம் செய்யப்படுகிறது.

ஆய்வாளர் விதை மாதிரி

அனைத்து விதை விற்பனை நிலையங்களிலும் விற்பனைக்கு வைக்கப்பட்டுள்ள விதைகளின் தரத்தை தெரிந்து கொள்ள விதை தரக்கட்டுபாட்டில் பணிபுரியும் விதை ஆய்வாளர்களால் விதை மாதிரிகள் எடுத்து அனுப்பப்படுகிறது. இவ்விதை மாதிரிகளில் புறத்தூய்மை, முளைப்புத்திறன் போன்ற பரிசோதனைகள் செய்யப்பட்டு முடிவுகள் அறிவிக்கப்படுகிறது. தேர்ச்சி பெறாத விதைக்குவியல்கள் விற்பனைக்கு தடை விதிக்கப்படுவதோடு துறை ரீதியாக மற்றும் நீதிமன்ற நடவடிக்கை எடுக்க ஏதுவாகிறது.

பணி விதை மாதிரி

விவசாயிகள், விதை விற்பனையாளர்கள், விதை உற்பத்தியாளர்கள் தங்களிடம் உள்ள விதையின் தரத்தினை அறிய விதை மாதிரியுடன் விதைப்பரிசோதனை கட்டணமாக ரூ.80/- செலுத்த வேண்டும். விதைமாதிரியுடன் அதன் பயிர், ரகம், குவியல் எண் மற்றும் தேவைப்படும் பரிசோதனை அனுப்புநரின் பெயர், முகவரி மற்றும் தொடர்பு எண்ணுடன் தபால் மூலாகவோ, அல்லது நேரிலோ விதை மாதிரியை கொடுத்து பயன்பெறுமாறு கன்னியாகுமரி விதைப்பரிசோதனை ஆய்வக மூத்த வேளாண்மை அலுவலர் ஜி.அஷ்டரப் முகைதீன் கேட்டுக் கொண்டுள்ளார்.

விதை மாதிரி அனுப்ப வேண்டிய முகவரி : விதைப் பரிசோதனை ஆய்வகம், லூர்து அன்னை சாலை, ஜெஸந்த மஹால் பின்புறம், புன்னைநகர், நாகர்கோவில்- 629 004.



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