

ஷிபிட்டல் டெஸ்டி

அக்ரி-டாக்டர்

agridoctor.in



agridoctor.in | 30.10.2024 புதுக்குமை | பக்கங்கள் 27 | RNI No.TNTAM/2012/49602 | Vol.12, Issue : 112 - Madurai | Online Edition

பசுமை தொழில்நுட்பங்களைப் பயன்படுத்துவதன் மூலம் ராஜஸ்தான் கிராமம் கழிவுகள் இல்லாத நிலையை நோக்கி முன்னேறுகிறது

புதுதில்லி, அக்.29

ஜெய்ப்பூர் மாவட்டத்தில் உள்ள ஒரு சிறிய கிராமம் ஆண்டி. இது ராஜஸ்தானின் தலைநகர் ஜெய்ப்பூரில் இருந்து சுமார் 43 கிமீ தொலைவில் உள்ளது. பசுமைத் தொழில்நுட்பப் பயன் பாடுகளின் உதவியுடன் கழிவுகள் இல்லாத மாதிரி கிராமமாக இது தன்னை மாற்றிக் கொண்டு வருகிறது.

உணவுக் கழிவுகள், விவசாயக் கழிவுகள், கழிவு நீர், மருத்துவமனைக் கழிவுகள், பள்ளிகள், விவசாய நிலங்கள்,



சமூக சுகாதார நிலையங்கள் போன்ற பல்வேறு கிராம ஆதாரங்களில் இருந்து வரும் கழிவுகள், இந்த கிராமத்தில் அண்மையில் நிறுவப்பட்ட தொழில்நுட்பங்களின் உதவியுடன் வளங்களாக மாற்றப்படுகின்றன.

அண்மையில், அரசுப் பள்ளி, சமுதாய நலக்கூடம் மற்றும் பிரதான குளத்தில் அமைக்கப்பட்ட ஈரநிலம் என அடையாளம் காணப்பட்ட மூன்று இடங்களில் செய்முறை ஆலைகள் தீற்கப்பட்டன. இதில் பருவநிலை, எரிசுக்தி மற்றும் நிலையான தொழில்நுட்ப பிரிவின் தலைவர் டாக்டர் அனிதா குப்தா, தீட்ட அலுவலர் டாக்டர் ஜி.வி.ரகுநாத் ரெட்டி ஆகியோர் கலந்து கொண்டனர்.

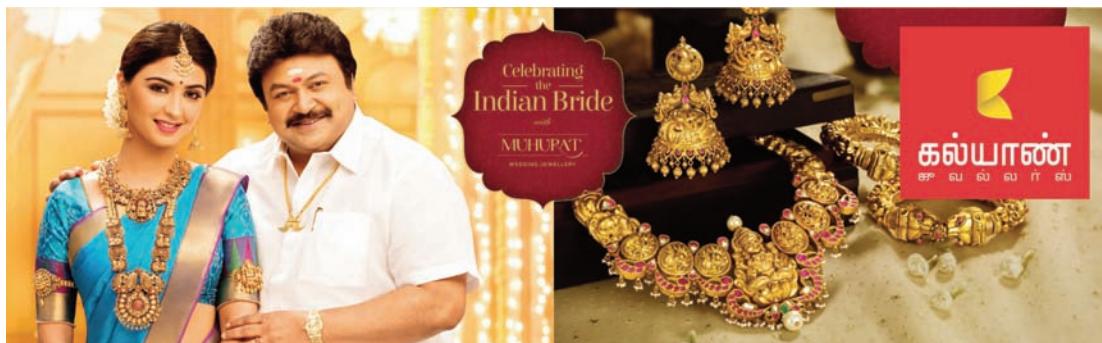
அரசுப் பள்ளியில் உள்ள கரிமக் கழிவு உயிரி-மெத்தனேன் ஆலை (100 கிலோ கொள்ளாவு) கரிமக் கழிவுகளான உணவுக் கழிவுகள், விவசாயக் கழிவுகள் போன்றவற்றை காற்றில்லா சொரிமானம் மூலம் உயிரிவாயுவாக மாற்றுகிறது. 5 கிலோவாட் சூரிய சுக்தி அமைப்புடன் இது பொருத்தப்பட்டுள்ளது. சமையல் மற்றும் மின்சார உற்பத்திக்கு சுத்தமான ஆற்றலை இது வழங்குகிறது, பாரம்பரிய எரிபொருட்கள் மீதான நம்பிக்கையை குறைத்து புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசுக்தி, தூய்மையான காற்று மற்றும் குறைந்த பசுமைக்குடில் வாயு வெளியேற்றத்தை ஊக்குவிக்கிறது.

கழிவுநீரை வடிகட்டுவதற்கும் சுத்தப்படுத்துவதற்கும் மண்புமுக் களைப் பயன்படுத்துவதன் மூலம், சமூக சுகாதார மையத்தில் நாளொன்றுக்கு 10 ஆயிரம் லிட்டர் தீறன் உள்ள வெர்மி ஃபில்ட்ரேன் தொழில்நுட்பம், கழிவுநீரை சுத்திகரிக்க ஏற்றதாக உள்ளது. சுத்திகரிக்கப்பட்ட தண்ணீரைப் பாசனத்திற்கு மீண்டும் பயன்படுத்தலாம். காப்புரிமை பெற்ற இந்தத் தொழில்நுட்பத்தில் சூரிய சுக்தி ஒருங்கிணைப்பு என்பது சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த மற்றும் ஆற்றல் தீறன் கொண்ட கழிவு நீர் மேலாண்மை செயல்முறையை உறுதி செய்கிறது, இது நிலையான நீரின் மறுபயன்பாட்டுக்கும் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பிற்கும் பங்களிக்கிறது.

ஆண்டி கிராமத்தில் நாளொன்றுக்கு 20 ஆயிரம் லிட்டர் கொள் அளவு கொண்ட பிரதான குளத்தில் அமைக்கப்பட்ட ஈரநிலங்கள், கழிவுநீரைச் சுத்திகரித்து சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகளை

மீட்டெடுக்கும் இயற்கை ஈரநில செயல்முறைகளைப் பிரதிபலிக் கின்றன. பல்லுயிர் பெருக்கத்தையும், உள்ளூர் தாவரங்கள் மற்றும் விலங்கினங்களையும் ஆதாரிப்பதோடு, குளத்தின் ஒட்டுமொத்த தூய்மையையும் மேம்படுத்தும். அதே வேளையில் கிராமக் கழிவுநீரை நிர்வகிக்க இந்த அமைப்பு உதவும்.

மறுசுழற்சி செய்யக்கூடிய கழிவுகளை வளமீட்பு மையத்தில் சேகரித்து பிரித்தெடுப்பதற்கு மறுசுழற்சி முகமைகளுடன் கூட்டு ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இது முறையான அகற்றல் மற்றும் மறுசுழற்சியை உறுதி செய்கிறது. மண்புழு உரம் தயாரிக்கும் அலகுகளும் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் அவற்றின் பயன்பாட்டிற்கான தொழில்நுட்பங்கள் கிராம மக்களிடையே பரவலாக்கப்பட்டுள்ளன.



இந்த முன்முயற்சிகள் கிராமப்புற சமூகங்களில் பசுமைத் தொழில்நுட்பத்தின் ஆற்றலை வெளிப்படுத்துகின்றன, மேம்பட்ட பசுமை தொழில்நுட்பங்களைப் பயன்படுத்துவதன் மூலம், தூய்மையான, பசுமையான மற்றும் நிலையான எதிர் காலத்திற்கு பங்களிக்கும் வகையில், நாடு முழுவதும் உள்ள மற்ற கிராமப்புறங்களில் பிரதிபலிக்கும் கழிவற்ற மேலாண்மையின் சுய-நிலையான மாதிரியை உருவாக்குவதை இந்த திட்டம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

இத்தகைய தலையீடுகள் பல்வேறு கிராமங்களில் பிரதி பலிக்கும் ஒரு நல்ல வாய்ப்பை வழங்கக்கூடும். இது இந்தியாவை உள்ளடக்கிய மற்றும் நிலையான நிகர கழிவுகளற்ற தேசத்தை நோக்கி முன்னேறுவதற்கான புதிய பாதையை உருவாக்கும்.

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.



Rithvik Pipe

FOR ENQUIRIES

7561822226
9645877771

Rithvik Pipe

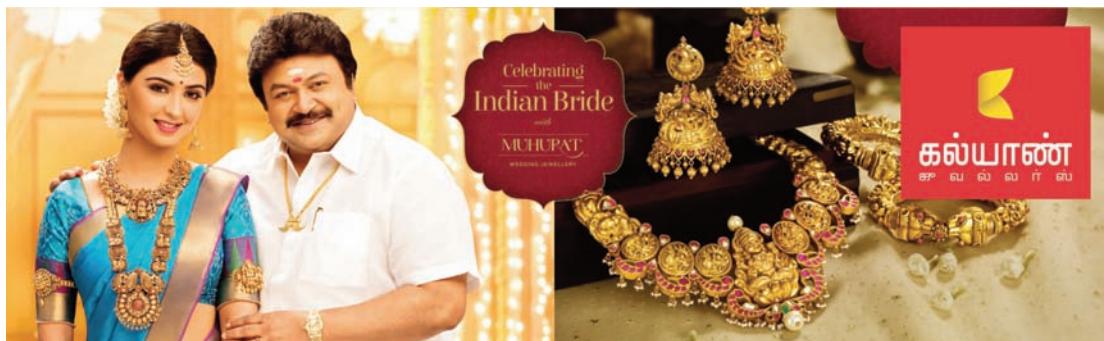
@rithvikpipecompany

rithvikpipe@gmail.com

மதுரை மாவட்ட விவசாயிகள் கண்டுபோர்வு பயணம்

மதுரை, அக்.29

மதுரை மாவட்டம் தீருமாங்கலம் வட்டாரம் வேளாண்மை துறையின் வேளாண்மை தொழில்நுட்ப மேலாண்மை முகமை திட்டத்தின் கீழ் 2024- 25 ஆம் ஆண்டு கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்டத்தில் தேர்வு செய்யப்பட்ட விவசாயிகள் மதுரை மாவட்டத்தில் இருந்து தீருமாங்கலம், மதுரை மேற்கு, தீருப்பராங்குன்றம் ஆகிய மூன்று வட்டாரங்களில் இருந்து 20 விவசாயிகள் தேர்வு செய்யப்பட்டு தீருமாங்கலம் வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் மயில் வழிகாட்டுதல்படி தெலுங்கானா மாநிலம் ஹைதரா பாத்தில் அமைந்துள்ள இந்திய சிறுதானிய ஆராய்ச்சி நிலையம் மற்றும்



தேசிய தாவர நோயியல் மேலாண்மை நிலையம் ஆகிய இடங்களுக்கு விவசாயிகளை கண்டுணர் பயணமாக அழைத்து சென்று வரப்பட்டது. தீருமாங்கலம் வட்டார தொழில் நுட்ப மேலாளர் புஷ்பமாலா மற்றும் உதவி தொழில்நுட்ப மேலாளர் பூவேந்தீரன் ஆகியோர் விவசாயிகளை ஜந்து நாள் பயணமாக அழைத்துச் சென்று வந்தார்கள். இதில் விவசாயிகளுக்கு சிறுதானிய சாகுபடி தொழில்நுட்பம் பற்றி பேராசிரியர்கள் தொழில்நுட்ப கருத்துக் களையும் நேரடியாக சிறுதானிய சாகுபடி வயல்களுக்கு சென்று செயல்விளக்கமும் செய்து காண்பித்தார்கள். மாணாவாரியிலும் குறைந்த நீரைக் கொண்டு இறவையிலும் தரமான சான்று பெற்ற விதைகளை பயன்படுத்தி குறைந்த இடுபொருள்களை பயன்படுத்தி அதிகமாக லாபம் ஈட்டுவதற்கு விவசாயிகளுக்கு பயிற்சி வழங்கப்பட்டது. சிறுதானியங்களை மதிப்பு கூட்டி விற்பனை செய்வது மூலம் மும்மடங்கு லாபம் விவசாயிகள் ஈட்ட முடியும்என்பது பற்றிய பயிற்சி வழங்கப்பட்டது. பயிர் நோயியல் துறையின் உயிரியியல் முறைகள் மூலம் நோய்களை கட்டுப்படுத்த செயல் விளக்கம் செய்து காண்பிக்கப்பட்டது.

கோவை ஆர்.எஸ்.புரம் உழவர் சந்தை விலை விபரம்

29.10.2024

வ. எண்	காய்கறி விபரம்	குறைந்த பட்சம்	அதிக பட்சம்	வ. எண்	காய்கறி விபரம்	குறைந்த பட்சம்	அதிக பட்சம்
1	கத்திரி(Hybrid)	35	38	56	காளான் (சிப்பிப்ட்டன்)200GM	35	40
1A	கத்திரி(Simron)	38	42	57	உருளை (பிற)	40	44
1B	கத்திரி(Nadu)	45	50	57A	உருளை(ஊட்டி)	50	58
2	வெண்ணெடை	40	44	58	மேரக்காய்	25	30
3	தக்காளி (நாடு)	30	33	59	முள்ளாங்கி(சிவப்பு)	25	30
4	தக்காளி ஆப்பிள்	27	30	60	கேரட்	50	54
5	அவரை(பிஸ்கட்)	65	70	61	பிட்ரூட் (ஊட்டி)	40	45
6	புடலை	35	40	62	நால் கோல்	35	40
7	பிர்க்கன்	35	40	63	டர்னிப்	38	42
8	சுரைக்காய்	25	30	64	மு.கோஸ்	20	25
9	பாகற்காய்	40	44	65	மு.கோஸ்(கலர்)	25	30
10	கொத்தவரை	35	40	66	காளிபிளவர்	40	46
11	பூசணி	12	16	67	பட்டாணி	0	0
12	அரசாணி	15	20	68	புண்டு	260	310
13	ப.மிளகாய்(சம்பா)	35	38	69	இஞ்சி	60	145
14	ப.மிளகாய்(Bullet/Nadu)	35	38	70	புஞ்சுக்கோலின்	110	120
15	சி.வெங்காயம்	54	57	71	பென்னி பீன்ஸ்	85	95
16	பெ.வெங்காயம்(புதியதுபழையது)	55	58	72	குடமிளகாய்	70	74
17	தபயறு(வெள்ளை)	32	36	73	ஊட்டி அவரை	0	0
18	பச்சை மொச்சை	60	65	74	பஜ்ஜி மிளகாய்	0	0
19	முருங்கை	45	50	71A			
20	தேங்காய்	48	52				
21	மாங்காய்	50	55				
22	வாழைக்காய்	35	40				
23	சேனைகிழங்கு	58	62				
24	கருணைகிழங்கு	78	82	75	எலுமிச்சை	70	80
25	சேப்பங்கிழங்கு	50	56	76	கொய்யா (வெள்ளை/சிவப்பு)	50	65
26	மரவள்ளி	28	32	77	சப்போட்டா	45	50
27	சர்க்கரைவள்ளி	50	55	78	பய்பாளி	22	26
28	கறிவேப்பிலை	45	48	79	மாதுளை	120	200
29	கொத்தமல்லி	60	64	80	திராட்சை	60	70
30	புதினா	10	13	81	மாம்பழம்	150	180
31	அகத்திக்கீரை	18	20	82	ஆப்பிள்	100	140
32	தண்டுக்கீரை	18	20	83	ஆரஞ்ச்	40	65
33	சுக்கிட்டி	20	25	84	சாத்துக்குடி	50	60
34	அரைக்கீரை	18	20	85	அன்னாசி பழம்	60	70
35	சிறுக்கீரை	18	20	86	சீதாப்பழம்	45	50
36	பாலாக்கு வெந்தயம்	20	25	87	முலாம்பழம்	50	55
37	பருப்புக்கீரை	18	20	88	தர்பூசணி	15	20
38	முருங்கைக்கீரை	10	12	89			
39	வல்லாரை	10	12	90	கதளி	50	55
40	கோவக்காய்	35	38	91	பூவன்	38	42
41	வாழைத்தண்டு	5	10	92	ரஸ்தாளி	48	52
42	வாழை இலை	4	5	93	கற்பூரவள்ளி	40	45
43	வாழைப்பூ	10	15	94	மோரிஸ்	30	35
44	முட்டைகோஸ் (உள்ளஞர்)	20	24	95	நாடன்	45	50
45	வெள்ளாரி	25	28	96	நேந்திரன்	45	48
46	பிட்ரூட் (உள்ளஞர்)	25	28	97	செவ்வாழை	75	80
47	சுண்டக்காய்	140	150	98	பேரிக்காய்	120	160
48	வெங்காயத்தாள்	8	10	99	நார்த்தங்காய்	40	45
49				100	கறிப்பலை	35	40
50	நிலக்கடலை	45	50	101	ஷ்ராகன் ப்ரூட்	150	160
51	மக்காச்சோளக்கதிர்	24	28	102	நெல்லெக்காய்	65	75
52							
53	ஸ்வீட் கான்	34	38				
54	இளநீர்(சிறியதுபெரியது)	30	33				
55	(முள்ளாங்கி)வெள்ளை	25	34				

இயற்கை வேளாண்மை குறித்த வெளிமாநில அளவிலான விவசாயிகள் கண்டுணர்வு பயணம்

மதுரை, அக்.29

மதுரை மாவட்டம், தீருப்பரங்குன்றம் வட்டாரம், வேளாண்மை துறையின் வேளாண்மை தொழில்நுட்ப மேலாண்மை முகமை தீட்டத்தின் கீழ் இயற்கை வேளாண்மை குறித்த வெளிமாநில அளவிலான விவசாயிகள் கண்டுணர்வு பயணமானது, கர்நாடகா மாநிலத்தில் உள்ள Gandhi Krishi Vigyan Kendra, ICAR - Indian Institute of Horticulture Research, Institute of Banking Technology and Value Addition ஆகிய ஆராய்ச்சி நிலையங்களுக்கு 21.10.24 முதல் 25.10.24 ஆகிய நாட்களில் தீருப்பரங்குன்றம் மதுரை கிழக்கு, மதுரை மேற்கு, அலங்காநல்லூர் ஆகிய பகுதிகளில் இருந்து 20 விவசாயிகளை அழைத்துச் செல்லப்பட்டனர்.

இக்கண்டுணர்வு பயணத்திற்கு வட்டார ஒருங்கிணைப்பாளர் மீனாட்சி சுந்தரம் விவசாயிகளை வழி அனுப்பி வைத்தார். ஆராய்ச்சி நிலையத்தை சார்ந்த வேளாண் விஞ்ஞானி சங்கர், ஆனந்தகுமார் மற்றும் போர்க் ஆகிய பேராசிரியர்கள் இயற்கை வேளாண்மை குறித்தும் காய்கறி பயிர்களில் அதீக விளைச்சலை தரக்கூடிய ரகங்கள், சாகுபடி செய்யும் முறைகள் பற்றியும் பயிற்சியாகவும் மற்றும் செய்திகளை காணொளி மூலமாகவும் விவசாயி களுக்கு எடுத்துரைத்தார்கள்.

பழபண்ணை நாற்றங்கால் பண்ணை மண்புழு உர பண்ணை சிறுதானிய பயிர் சாகுபடி முறைகள் கலப்பின சாகுபடி முறைகள் செயல் விளக்கத்துடன் விவசாயிகளுக்கு காண்பித்தார்கள்.

சிறுதானிய பயிர்களில் மதிப்புக் கூட்டி விற்பனை செய்யும் பொருட்கள் எவ்வாறு தயாரிப்பது குறித்தும், தயாரித்த பொருட்களை விற்பனை செய்வது குறித்தும், விவசாயிகளுக்கு விளக்க மாக கூறப்பட்டது. இக்கண்டுணர்வு பயணத்தினை அட்மா தீட்ட வட்டார தொழில்நுட்ப மேலாளர் லதா உதவி தொழில்நுட்ப மேலாளர் அழகர் மகாலட்சுமி ஆகியோர் ஏற்பாடுகளை மிகச் சிறப்பாக செய்திருந்தனர்.

மரம் வளர்ப்போம்! மழை பெறுவோம்!

நானோ யூரீயா பிளஸ்

20 சதவீதம்

தழைச்சத்து கொண்ட நானோ தீரவம்

500 மிலி
₹.225/-



கைவையுள்ள
தெளிப்பு
1லி. நீருக்கு
5 மிலி.

- ✓ ஒரு ஏக்கருக்கு, ஒரு தெளிப்பிற்கு 500 மிலி
- ✓ முதல் தெளிப்பு - முக்கிய வளர்ச்சி பருவமான கிளைப்பு | தூர்விடும் தருவாய்
- ✓ இரண்டாம் தெளிப்பு - பூக்கும் பருவத்தீற்கு முன்
- ✓ அனைத்து பயிர்களுக்கும் ஏற்றது.



நெல் உமி பயன்பாடு

நெல் உமி என்பது நெல் தானியங்களை சுற்றியுள்ள பாதுகாப்பு உறையாகும். இது நெல் அரவையின் போது தனியாக பிரிக்கப்பட்டு வேளாண் கழிவுப் பொருளாக மாறிவிடுகிறது. இதில் 24.3% ஹூமி செல்லுலோஸ், 34.4% செல்லுலோஸ், 19.2% லிக்னின், 18.85% சாம்பல் மற்றும் 3.25% இதர தனிமங்கள் உள்ளது. நெல் உமியிலுள்ள பல்வேறு பொருட்களின் அளவு நெல் இரகம், பயன்படுத்தும் உரம், மண்ணின் தன்மை, உற்பத்தி செய்யப்பட்ட இடத்தைப் பொறுத்து மாறுபடுகிறது. இது மண்வளத்தை மேம்படுத்துவதோடு மண்ணில் காற்றோட்ட வசதியும் ஏற்படுத்துகிறது. மேலும், நெல் உமிச்சாம்பலில் 87-97% சிலிக்கா உள்ளதால் இது பயோ எத்தனால், சிமெண்ட், ப்ளைவுட், எரிகட்டி (Briquet) தயாரிக்கும் தொழிற்சாலைகளுக்கு பயன்படும் முக்கிய மூலப்பொருளாக விளங்குகிறது.

பயன்கள்

- நெல் உமி, உலையில் முழுமையாக எரிக்கப்பட்டால் 'வெண் சாம்பல்' கிடைக்கிறது. இந்த வெண்சாம்பல் ஒரு பங்கும், சுண்ணாம் புக்கல் இரண்டு பங்கும் சேர்த்து 'பால் மில்' என்னும் இயந்திரத்தைக் கொண்டு அரைத்து 'வெண் சாம்பல் சிமெண்ட்' தயாரிக்கப்படுகிறது. இதில் 72-92% சிலிக்கா உள்ளது.
- இந்த சிமெண்டில் அமுத்தும் வலுவைத் தாங்கும் சக்தி, இழுவிசையை எதிர்கொள்ளும் ஆற்றல், கடினத்தன்மையைப் பெறும் கால அளவு போன்ற குணங்கள் நடைமுறையில் பயன்படுத்தப்படும் சிமெண்டைப் போல் இருக்கிறது. இதனைக் கொண்டு விவசாயிகள் பாசனக் கட்டமைப்புகள், நீர்ப்பிழப்புத் தொட்டிகள், வாய்க்கால்கள், கால்நடைத் தொழுவங்களுக்கான காரை போன்றவற்றிற்கு இச்சிமெண்டைப் பயன்படுத்தலாம்.
- நெல் உமியின் கலோரி அளவு 15217.20 கிலோ ஜால்/கிலோ வாக உள்ளது. (கரியின் கலோரி 24000 கிலோ ஜால்/கிலோவாக உள்ளது). எனவே, இது கரிக்கு மாற்றாக எளிதில் கிடைக்கக்கூடிய எரிபொருளாக இருப்பதால் கொதிகலன்களிலும், விவசாயத் தேவைக்கும் பயன்படுத்தப்படுகின்றது.
- 1 டன் நெல் உமியிலிருந்து 1 MWH மின்சாரம் கிடைப்பதால், இது மின்சாரம் தயாரிப்புக்காகவும் பயன்படுத்தப்படலாம்.
- நெல் உமியில் அதிக அளவில் லிக்னின், செல்லுலோஸ்

இருப்பதால் இதை மண்பும் உரமாக மாற்றம் செய்து அங்கக் வளாண்மையில் பயன்படுத்தலாம்.

- மண்ணில் தழைச்சத்தின் அளவை மேம்படுத்துவதற்காகவும், பிற பேரூட்ட, நுண்ணூட்ட சத்துக்களை கிரகிப்பதற்காகவும் (absorb) நெல் உமியை உபயோகிக்கலாம்.

- நெல் உமியில் 30% நார்ச்சத்து உள்ளது, 2.9-3.6% புரதம் மற்றும் தாதுக்கள் நிறைந்துள்ளதால் உணவுத் தொழிற்சாலைகளில் இயக்க உணவு (Functional foods) தயாரிக்க பயன்படுத்தப்படுகிறது.

- நெல் உமியானது சொங்கல், செயலேற்றம் செய்யப்பட்ட கார்பன் உற்பத்தி செய்யவும், நீர் சுத்திகரிப்பு மற்றும் கழிவு நீரிலிருந்து நச்சுத்தன்மையுள்ள உலோகங்களை (Toxic metals) அகற்றுவதற்கும், உயிர் எரிபொருள் (Bio ethanol) தயாரிப்பிலும் பயன்படுத்தப்படுகிறது என்று சேலம் மாவட்டம், வீரபாண்டி வளாண்மை உதவி இயக்குநர் பா.கார்த்திகாயினி விவசாயிகளை கேட்டுக்கொண்டுள்ளார்.



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

கிரீன் மிராக்கிள் (GREEN MIRACLE)

கிரீன் மிராக்கிள் பயிரை வெப்பத்திலிருந்து காத்து, சுடுதல் வளர்ச்சி மற்றும் மகசுலைத் தரக்கூடியது

இது இலையின் மேல் படலமாக உருவாகி,
சூரியனில் 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

கிராம அளவிலான அடிப்படை விவசாயிகள் பயிற்சி

விருதுநகர், அக்.29

விருதுநகர் மாவட்டம்,
தீரு வில்லி புத்தூர்
வட்டாரத்தில்
நொச்சிகுளம் கிராமத்தில்
விருதுநகர் உழவர்

பயிற்சி நிலையத்தின் கீழ் நொச்சிகுளம் கிராம 20 உழவர் விவாத குழு அமைப்பாளர் மற்றும் உறுப்பினர்களுக்கு 'கிராம அளவிலான அடிப்படை பயிற்சி' நடத்தப்பட்டது. இப்பயிற்சியில் தீருவில்லிபுத்தூர் வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் கு.தனலட்சுமி தலைமையேற்று நெல், மக்காச்சோளம், பருத்தி பயிர்களுக்கான சாகுபடி தொழில்நுட்பங்கள், மண்வளம் பாதுகாப்பு, ஒருங்கிணைந்த பயிர் மேலாண்மை, உழவன் செயலி பயன்பாடு, உயிர் உரங்கள் பயன்பாடு பற்றி விரிவாக எடுத்துக்கூறினார்.

உழவர் பயிற்சி நிலைய வேளாண்மை அலுவலர் கீதா ரசாயன உரங்களை குறைத்து இயற்கை உரங்களை பயன் படுத்துவது மூலம் மண்வள காக்கப்படும் குறித்து விரிவாக எடுத்துக் கூறினார்.

பட்டு வளர்ச்சித்துறை உதவி ஆய்வாளர் குருசாமி பட்டு வளர்ச்சி துறையில் செயல்படுத்தப்படும் மாணிய தீட்டங்கள், மல்பாரி நாற்றாங்கால் அமைப்பது குறித்து விரிவாக பேசினார். உதவி வேளாண்மை அலுவலர் வெங்கடாசலம் வேளாண் விற்பனை மற்றும் வணிகத்துறையின் கீழ் செயல்படுத்தப்படும் தீட்டங்கள் குறித்து விரிவாக பேசினார்.

தீருவில்லிபுத்தூர் ஒழுங்குமுறை விற்பனை கூடம் மேற்பார்வையாளர் மு.பொன்னுச்சாமி விற்பனை நிலவரம் குறித்து விவரித்தார். வட்டார தொழில்நுட்ப மேலாளர் பு.ஜோதீமஞ்சளா அட்மா தீட்ட செயல்பாடுகள் தீட்டங்கள் குறித்து விரிவாக பேசி நன்றியுரை கூறினார்.



தலைக் குசம் உயிர்க் குசம்

இப்பொழுது தென்னிந்தியாவின்
பிரபலமான வாழை இரகங்களின்
கன்றுகள் அதிநல்லே தீசுவளர்ப்பு
தொழில்நுட்பத்தில் உங்களுக்காக
உருவாக்கி தருகிறது ஜயின் நிறுவனம்



ஜயின் ஏலக்டிக்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-

ஜயின் செவ்வாழை:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜயின் பூவள்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 16/-



ஜயின் மொந்தன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/- கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 18/-



ஜயின் நேந்திரன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 18/-

முன்பதிவு தொடர்புக்கு :

94425 02396

94422 03387

94425 04480

Jain
Tissue-Culture
India's First - Genomic Product

JAIN
Irrigation Systems Ltd.
Smart Ideas. Big Revolutions.

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

இரமாற்றத்தைத் தவிர்க்க, உங்கள் தேவைகளை
இன்றே முன்பதிவு செய்யுங்கள்.

போக்குவரத்து கூட்டுறவு கூடுதலம் கூடுதலம், (குமுகமுவில்லை)

பருத்தியில் அதிக மகசுல் எடுக்க காட்டன் பிளஸ் வளர்ச்சி ஊக்கி தெளிய்பது ஏன் ?

பணப்பயிர்களில் முதன்மையான பயிர் பருத்தி உலகளாவில் பருத்தி உற்பத்தியில் இந்தியா இராண்டாவது இடத்தில் இருந்தாலும் பருத்தி உற்பத்தியில் தமிழகம் பின் தங்கி உள்ளது.

தமிழகத்திலுள்ள நூற்பாலைகளுக்கு தேவையான பஞ்ச 70 லட்சம் பேல் தேவைப்படுகிறது அந்த அளவிற்கு பருத்தி கிடைப்பதில்லை.

தற்போது பருத்தி சாகுபடி அதிகரிக்க பல்வேறு நலத் திட்டங்களை அறிவித்து, வேளாண்மை உழவர் நலத்துறை செயல்படுத்தப்படுகிறது.

மாணாவாரியாக தற்போது பருத்தி தென்மாவட்டங்களில் சாகுபடி செய்யப்பட்டு வருகிறது.

மாணாவாரியாக கே 10, கே11, எஸ் பிவி ஆர் 2,3 கோ.17 மற்றும் வீரிய ஓட்டு ரகங்களும் பயிரிடப்பட்டு வருகின்றன. தற்போது களை எடுக்க பட்டு, முதலாம் மேலூரம் வைக்கப்பட்டு வருகிறது.

மண் ஈரம் காக்கும் பொருட்டு மண் போர்வை அமைத்து பயிர் வறட்சியிலிருந்து வாடுவதை தடுக்கலாம். அதிகப்படியான நீராவி போக்கை கட்டுப்படுத்த ‘பாரபின்’ என்ற மெழுகு பொருளை 1% என்ற அளவில் இலைகளில் தெளித்து நீராவி போக்கை க் குறைக்கலாம் .அத்துடன் பயிர் வளர்ச்சி ஊக்கி தெளிக்கலாம்.

அதிக மகசுல் பெறுவதற்கு தடையாக பூக்கள் பிஞ்சாகள் உதிர்வதை தடுக்க என்ன செய்ய வேண்டும் ?

பருத்திக்கு போதுமான உட்டச்சத்துகள் நுண்ணூட்ட சத்துகள் நிலத்தில் இல்லாத காரணத்தாலும் பூக்கள் சப்பைகள்மற்றும் பிஞ்ச காய்கள் உதிர்கின்றன. இதைத்தவிர பயிரின் சுற்றுச் சூழல் மற்றும் மரபியல் சார்ந்த காரணிகளும் இதற்கு காரணமாக அமைகின்றன.

பருத்தி செடியில் பூக்கும் அத்தனை பூக்களும் காயாக மாறுமா?

பருத்தி செடியில் பூக்கின்ற அத்தனை பூக்களும் காயாக மாறுவதீல்லை மொத்த பூக்களில் 50% வரை உதிர்தாலும் மகசூல் பாதிப்பு ஏற்படாது ஆனால் 50% மேலாக உதிரும் போது மகசூல் இழப்பு ஏற்படும் இதைத்தடுக்க வளர்ச்சி ஊக்கிகளான பிளோனோபிக்ஸ், காட்டன் பிளஸ் டிரபி கரைசல் தெளிப்பு போன்றவைகளை பயன்படுத்தலாம்.

காய்கள் உதிர்வது எதனாலே தெரியுமா?

காய்களில் அப்சிசிக் அமிலத்தீன் அளவு குறிப்பிட்ட அளவிற்கு மேல் காணப்பட்டாலும் காய்கள் உதிர்கின்றன. இது பயிர்களின் ரகத்தீற்கேற்ப காய்களில் கூடுதலாவோ, குறை வாகவோ காணப்படலாம். இதுமட்டுமல்லாது அக்ளின் ஜிப்ரலின் மற்றும் சைட்டோகைனின் போன்ற வற்றின் அளவை பொருத்தும் இளம் காய்கள் உதிரும், இவற்றை தவிர அதீக தழைச்சத்து மண்ணில் போதுமான ஈரப்பதம் இல்லாத நிலையிலும் பூக்கள் காய்கள் உதிர்கின்றன.

1) பிளோனோபிக்ஸ் : மண்ணில் ஈரப்பதம் இருக்கும் போது 90 மி.லி (PHILONOFIX) 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்க வேண்டும்

2) TNAU COTTON PLUS : பூ மற்றும் சப்பைகள் உதிர்வதை குறைக்கவும் காய்கள் முழுமையாக வெடித்து சீரான அறுவடைக்கு இந்த பூஸ்டர் 2.5 கிலோ பயிர் ஊக்கியை 200. லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து பூக்கும் தருணம் மற்றும் காய்க்கும் தருணங்களில் தெளிக்க வேண்டும். ஒட்டும் திரவத்தையும் கலந்து தெளிக்க வேண்டும்.

3) D.A.P FOLIAR SPRAY : மண்ணில் ஈரம் இருக்கும் போது, காய்கள் சீராக பருமனாக வும் பூக்கள் தொடர்ந்து பூத்திட. விதைத்த 75வது, 90வது நாளில் 2% டி.எ.பி கரைசல் இலை வழி தெளிப்பாக தெளிக்கலாம்.

இதுபோன்ற வளர்ச்சி ஊக்கிகள் உரக்கரைசல் தெளிப்பதால் நாம் எதிர்பார்த்த மகசூல் அதீகரிக்க நல்ல வாய்ப்பாகவும் அதுவும் குறைந்த செலவிலே எளிதாக மேற்கொள்ளலாம்.

தகவல் : அக்ரி சு.சந்திரசேகரன், வேளாண் ஆலோசகர், அருப்புக்கோட்டை. 94435 70289.

வேளாண்மைத்துறை மூலம் மாவட்டத்திற்குள்ளான விவசாயிகள் கண்டுனர்வு சுற்றுலா

அரியலூர், அக்.29

அரியலூர் மாவட்டம், செந்துறை வட்டாரத்தில் வேளாண்மைத் துறையின் கீழ் இயங்கும் வேளாண்மை தொழில்நுட்ப மேலாண்மை முகமை தீட்டம்(அட்மா) தீட்டத்தின் கீழ் மாவட்டத் திற்குள்ளான விவசாயிகள் கண்டுனர்வு சுற்றுலா வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் கவிதாவின் ஒப்புதலோடு உள்ளாட்டு முறையில் மீன் வளர்ப்பு எனும் தலைப்பின் கீழ் உடையார்பாளையம்

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

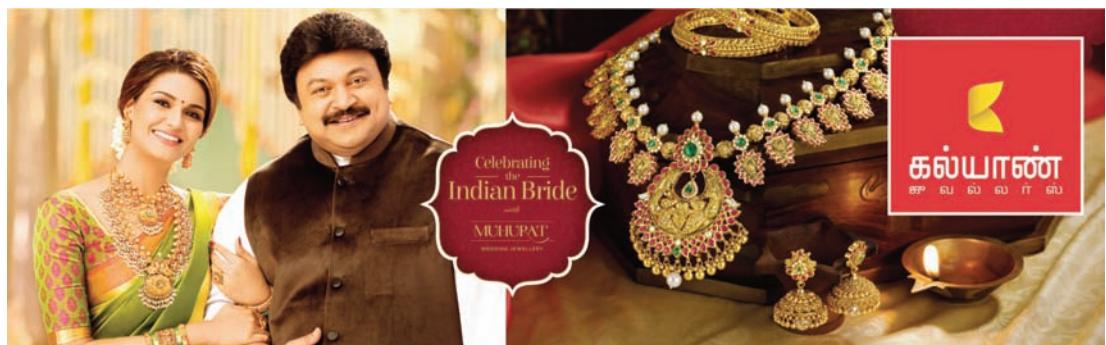
www.arjuntarpaulins.com

info.arjun@gmail.com

அருகில் உள்ள சோழன்குறிச்சி எனும் கிராமத்தில் விவசாயி தேவெந்தீரன் பண்ணை க்குட்டையில் அமைக்கப்பட்டுள்ள மீன்வளர்ப்பு விவசாயிகளை அழைத்துச் சென்று பார்வையிடப்பட்டது.



விவசாயி தேவெந்தீரன் ரோகு, கட்லா, வெளவால், சிலேபி கெண்டை போன்ற மீன் இரகங்களை எவ்வாறு வளர்க்கின்றார், தமிழக அரசின் மூலம் பெறப்படும் மானியம் விபரம், எவ்வாறு விற்பனை செய்வது, இதனால் கடுதல் லாபம் பெறுவது எப்படி போன்ற தொழில்நுட்பங்களை விவசாயிகளிடம் விரிவாக எடுத்துரைத்தார். மேலும் தனது பேச்சில் தமிழகத்தில் தனிநபர்



மீன் உண்ணும் விகிதம் ஆண்டிற்கு 11.66 கீ. என்றிருக்க வேண்டிய நிலையில் தற்போது 9.83 என்றளவில் மட்டுமே உள்ளது. வேளாண்மையுடன் மீன்வளர்ப்பினை ஒருங்கிணைத்து செய்யப்படும் தொழில்நுட்பமானது, மீன் வளர்ப்பில் ஒரு அலகிற்கான உற்பத்தியை அதிகரிப்பதாக நிறுபனமாகி உள்ளது. வருங்காலங்களில் உள்நாட்டு முறை மீன் உற்பத்தியினை மூன்று மடங்காக அதிகரிக்கப்படும் என்று தமிழ்நாடு அரசு உறுதி கொண்டுள்ளது என கூறினார்.

இந்த சுற்றுலாவின் இறுதியில் செந்துறை வட்டார உதவி தொழில்நுட்ப மேலாளர் முருகன் நன்றி கூறினார் மற்றும் நமங்குணம், செந்துறை, குழுமர் பகுதியை சார்ந்த விவசாயிகள் 40க்கும் மேற்பட்டோர் கலந்து கொண்டனர். மேலும் அட்மா தீட்ட வட்டார உதவி தொழில்நுட்ப மேலாளர் சிவா அவர்கள் இந்த சுற்றுலாவிற்கான ஏற்பாட்டினை செய்தார்.

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.



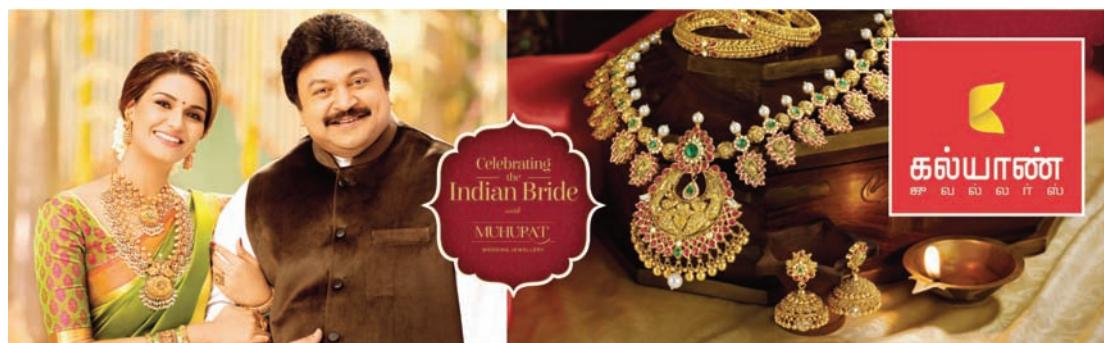
Rithvik Pipe

FOR ENQUIRIES

7561822226
9645877771

சூளகிரி வட்டார விவசாயிகளுக்கு எண்ணெண்ய வித்து பயிர்கள் உற்பத்தி குறித்த பட்டிவு பயணம்

கிருஷ்ணகிரி, அக்.29
கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்,
சூளகிரி வட்டாரம்
வேளாண்மைத் துறை
மாநில விரிவாக்க திட்டங்
களின் உறுதுணை
சீரமைப்பு திட்டத்தின்(அட்மா) கீழ் எண்ணெண்ய வித்து பயிர்கள்
உற்பத்தி குறித்த பட்டிவு பயணத்திற்கு 50 விவசாயிகள்
தீண்டிவனம் வேளாண் அறிவியல் மையத்திற்கு அழைத்து
செல்லப்பட்டனர்.



தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்திற்கு உட்பட்ட வேளாண் அறிவியல் மையத்திற்கு சூளகிரி வட்டாரத்தில் இருந்து 50 விவசாயிகள் அழைத்து செல்லப்பட்டனர். அங்கு முனைவர் விஜயகீதா சுற்றியதாவது, எண்ணெண்ய வித்து பயிர்களில், நிலக் கடலை இந்தியாவின் மிக முக்கியமான பயிர்களில் ஒன்றாகும். நிலக் கடலை உற்பத்தி மற்றும் ஏற்றுமதியில் இந்தியா முதலிடத்தில் உள்ளது. தமிழ்நாடு நிலக் கடலை பயிரிடும் பெரும் நிலப்பரப்பில் அதாவது மொத்த நிலப்பரப்பில் 40 சதவீதத்தை ஆக்கிரமித்துள்ளது. 658 பயனாளிகளை உள்ளடக்கிய 337 ஹெக்டோர் என்ற இயற்பியல் இலக்கைக் கொண்டு, மேம் படுத்தப்பட்ட நிலக் கடலை தொழில்நுட்பம் 5 துணைப் படகு களில் நிருபிக்கப்பட்டது.

மேலும் இந்தியாவில், ஆமணக்கு குஜராத், ராஜஸ்தான், தமிழ்நாடு மற்றும் கர்நாடகாவில் பயிரிடப்படும் ஒரு முக்கிய மான எண்ணெண்ய வித்து பயிர் ஆகும். உலக சந்தையில் ஆமணக்கு உற்பத்தியில் இந்தியா ஏகபோகமாக உள்ளது.

தமிழகத்தில் நிலக்கடலையுடன் ஊடுபயிராக 40000 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் மாணாவாரி நிலத்தில் ஆமணக்கு பயிரிடப்படுகிறது. தமிழ்நாட்டில் சராசரி மக்குல் அதிகப்பட்சமாக ஹெக்டருக்கு 2.5 டன் ஆகும் என்று கூறினார். முனைவர் செந்தமிழ் கூறியதாவது ஆமணக்கு எண்ணெய் (அதிக ஸ்மோக் பாயிண்ட் கொண்டவை) பொதுவாக இத்தகைய பாத்திரங்களில் மிகக் குறைந்த அளவு (100 கிலோவிற்கு 2 தேக்கரண்டு) பயன்படுத்தப்படுகிறது.

டி ஸ்டென்ஸ் அண்ட் கம்பெனி விமிடெட்



பயிரின் வேர்களைத் தாக்கும் நூற்புழு பிரச்சனையா?



வேர் முடிச்சுகள்



வேர் வீக்கம்



வேர் அழுகல்

பயன்படுத்துவீர.....

பயோ நெமட்டான்



“இது வேர்களைத் தாக்கும் தீமைசெய்யும் நூற்புழுக்களையும் அதன் முட்டைகளின் செயல்பாட்டையும் தடுக்கிறது”



ஆரோக்கியமான வேர் வளர்ச்சிக்கு உதவுகிறது



ஏக்கருக்கு
2 லிட்டர்



பூஞ்சாண (அ) பாக்டெரியா நோய்கள் வரும் அபாயத்தை குறைக்கிறது

டி ஸ்டென்ஸ் அண்ட் கம்பெனி விமிடெட்



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

தொடர்புக்கு : 84899 04949

தமிழ்நாடு மேலாண : 9344914955	திருச்சி : 9344914943
கோயம், சௌராடு : 9344914956	மதுவர் : 9344914935
சௌலம் : 9344914948	வெலுப்பி : 9344914938

இதனால் கொதிக்கும் போது மிகவும் சூடான சாறு நுரை கடாயில் இருந்து வெளியேறாது. கடுகு அல்லது ஆமணக்கு எண்ணெய் முழு வெல்லத்திலும் சுவடுகளில் உள்ளது, மேலும் அத்தகைய எண்ணெய்களின் (மலமிளக்கி) குணங்கள் முழு வெல்லத்தின் இந்த தரத்திற்கு ஒத்துப்போகின்றன.

பல உற்பத்தியாளர்கள் செயற்கை எண்ணெயைப் பயன் படுத்துகின்றனர், மேலும் இது சுவடு அளவுகளில் இருப்பதால் உடல்நலக் கவலை இல்லை என்று வாதிடுகின்றனர். இருப்பினும், செயற்கை எண்ணெய் தடயங்களில் கூட நச்சுத் தன்மையுடையதாக இருக்கலாம். எனவே, வெல்லத்தின் முழுமையான தன்மையை மட்டும் சரிபார்க்க வேண்டும், ஆனால் தடயங்களில் கூட பயன்படுத்தப்படும் எண்ணெய் வகையைச் சரிபார்க்க வேண்டும் என்று கூறினார்.

முனைவர் ஸ்ரீதார் கூறியதாவது புதிய விதை தொழில்நுட்பம் மற்றும் எண்ணெய் வித்துக்களில் புதுமை மற்றும் இந்திய விவசாயத்திற்கு அதன் இரட்டை நன்மை எண்ணெய் வித்துக்கள், கடுகு, நிலக்கடலை மற்றும் கூரியகாந்தி போன்றவை சமையல் எண்ணெய்களை உற்பத்தி செய்ய பயன்படுத்தக்கூடிய பயிர்கள். அவர்களுக்கு சர்வதேச அளவிலும் உள்நாட்டிலும் அதிக தேவை உள்ளது. எண்ணெய் வித்துக்களை பயிரிட புதிய விதை தொழில்நுட்பங்கள் பயன்படுத்தப்பட்டால், அது பெரிய அளவில் உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தியை அதிகரிக்க உதவும்.

எண்ணெய் வித்துக்கள், குறிப்பாக கடுகு பயிரிடுவதன் மூலம், விவசாயிகளுக்கு நிலையான வருமானத்தை வழங்க முடியும். ஏனெனில் சமையல் எண்ணெய்களின் தேவை எதிர்காலத்தில் மட்டுமே அதிகரிக்கும். இந்தியாவில் பயிரிடப்படும் 8 மில்லியன் ஹெக்டேர் கடுகில் ஜம்பது சதவிகித விவசாயிகள் இன்னும் விளைச்சல் அளவுகள் கலப்பினங்களில் பாதிக்கும் குறைவான ரகங்களை பயிரிடுகின்றனர் என்று கூறினார். மேலும் அங்கு பயிரிடப்பட்டிருந்த நிலக்கடலை வயல் வெளியை சுற்றிக் காண்பித்து விளக்கி கூறினார்.

இப்பட்டிவு பயணத்திற்கான அனைத்து ஏற்பாடு களையும் உதவி தொழில்நுட்ப மேலாளர்கள் கா.ம. ஹம்மது ரஃபி மற்றும் பி.பழனிச்சாமி ஆகியோர் செய்திருந்தனர்.

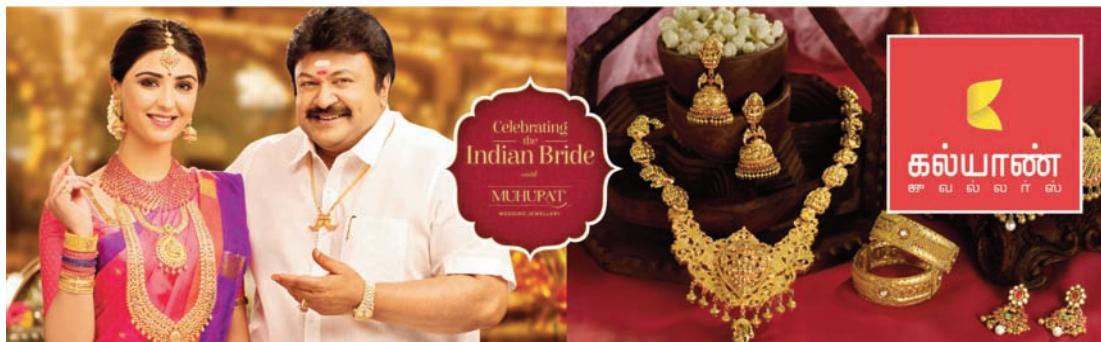
மரம் வளர்ப்போம்! மழை பெறுவோம்!

மதுரை மாவட்டத்தில் விவசாயிகளுக்கு தேவைப்படும் உரங்கள் இருப்பு தொடர்பாக வேளாண்மை இணை நியக்குநர் தகவல்

மதுரை, அக்.29

மதுரை மாவட்டத்தில் விவசாயிகளுக்கு வழங்குவதற்காக தேவையான உரங்கள் இருப்பில் உள்ளதாகவும், விவசாயிகள் வாங்கி பயன் பெற மதுரை மாவட்ட வேளாண்மை இணை இயக்குநர் ப.சுப்புராஜ் விவசாயிகளை கேட்டுக் கொண்டுள்ளார்.

மதுரை மாவட்டத்தில் இதுவரை 25000 எக்டர் பரப்பளவு நெல் சாகுபடி, 19000 எக்டர் பரப்பளவு மக்காசோளப்பயிர் சாகுபடி செய்யப்பட்டுள்ளது. தற்போது விவசாயிகளுக்கு தேவைப்படும்



உரங்களை தட்டுப்பாடின்றி வழங்கிட நடவடிக்கை எடுக்கப் பட்டதை தொடர்ந்து மாவட்டத்தில் தற்போது யூரியா 4819 மெ.டன்கள், டி.ஏ.பி 961மெ.டன்கள், பொட்டாண் 702 மெ.டன்கள், காம்பளக்ஸ் 2901 மெ.டன்கள், தனியார் உரக்கடைகள் மற்றும் தொடக்க வேளாண்மை கூட்டுறவு சங்கங்களில் இருப்பு உள்ளது எனவும் விவசாயிகள் வாங்கி பயன்பெற கேட்டுக் கொள்ளப்படுகிறார்கள்.

மேலும், மாவட்டத்திலுள்ள அனைத்து வட்டாரங்களை வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களிலும், நெல் நுண்ணூட்ட உரம், தீரவ உரங்கள் போதிய அளவு இருப்பு உள்ளதாகவும் விவசாயிகள் வேளாண் விரிவாக்க மையங்களை அணுகி பெற்று பயன் பெற விவசாயிகளை கேட்டுக் கொண்டுள்ளார்.

மரம் வளர்ப்போம்! மழை பெறுவோம்!

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



ஜெயின் ஏலக்டிஃ
கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் செவ்வாழை:
கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் பூவள்:
கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 16/- கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/- கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 18/-



ஜெயின் மொந்தன்:



ஜெயின் நேந்திரன்:

முன்பதிவு தொடர்புக்கு :

94425 02396
94422 03387
94425 04480

Jain
Tissue-Culture
Better Yield - Greater Profits

JAIN
Jain Irrigation Systems Ltd.
Smart Ideas. Big Revolution.

JAIN HI-TECH
PLANT FACTORY
Better Yield - Greater Profits

ஓமாற்றத்தைத் தவிர்க்க, உங்கள் தேவைகளை
இன்றே முன்பதிவு செய்யுங்கள்.

போக்குவரத்து
கட்டுமை
கூடுதலாக,
(க.முகவரியிடத்து)

அட்மா தீட்டத்தின் கீழ் நீடித்த நிலையான கரும்பு சாகுபடி பயிற்சி

அரியலூர், அக்.29

அரியலூர் மாவட்டம்,
தா.பழூர் வட்டாரத்தில்
வேளாண்மைத் துறை
சார்பில் அட்மா தீட்டத்தின் கீழ்
நீடித்த நிலையான கரும்பு



சாகுபடி குறித்து, சுத்தமல்லி கிராமத்தில் விவசாயிகளுக்கு பயிற்சி நடைபெற்றது. இப்பயிற்சியில் கீர்டு வேளாண் அறிவியல் மையத்தின் தலைவர் மற்றும் மூத்த விஞ்ஞானி அழகு கண்ணன் பங்கேற்று சிறப்புறையாற்றி பேசுகையில் கரும்பு சாகுபடி செய்யும் விவசாயிகள் அதீக மக்குல் பெற, இளம் நாற்றுகளை தேர்வு செய்து, பயிர் இடைவெளியை பின்பற்றி, ஒருங்கிணைந்த முறையில் சாகுபடி தொழில்நுட்பங்களை பின்பற்றுவதன் மூலம் விவசாயிகள் குறைந்த செலவில் அதீக விளைச்சலை பெறலாம் எனக் கூறினார். அம்பிகா சர்க்கரை ஆலையின் கரும்பு ஆய்வாளர்கள் தீருமால் மற்றும் கோபால் ஆகியோர் கலந்து கொண்டு கரும்பு சாகுபடியை அதீகரிக்கும் நோக்கில் ஒரு ஏக்கருக்கான 5000 ஒரு பரு சீவல் நாற்றுக்கள் விவசாயிகளுக்கு இலவசமாக வழங்கப்பட்டு நடவு செய்து தரப்படும் எனவும், இதில் விவசாயி நடவு செலவினை மட்டும் ஏற்பதால் நாற்றுக்கான செலவு மீதமாகும் எனவும் தெரிவித்தார். மேலும் ஒரு ஏக்கருக்கு மேல் கரும்பு சாகுபடி செய்ய விரும்பும் விவசாயிகள் ஒரு ஏக்கர் போக மீதமுள்ள பரப்பிற்கு ஒரு ஏக்கருக்கு நாற்று செலவு மற்றும் நடவு செலவு ரூ.15000 செலுத்தி பயனடையலாம் என தெரிவித்தனர்.

கீர்டு வேளாண் அறிவியல் மையத்தின் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் தீருமலைவாசன் விவசாயிகளிடத்தில் பேசுகையில் பருவத்திற்கு ஏற்ற கரும்பு ரகங்கள் குறித்தும், விதைக்கரணை தேர்வு முறை, ஒரு விதை பரு சீவல்களிருந்து நாற்றங்கால் அமைக்கும் முறைகள், இளம் நாற்றுகளை தேர்வு செய்து நடவு செய்ய வேண்டும் என விரிவாக எடுத்துக் கூறினார். மேலும் மன்ன் அணைத்தல், தோகை உரித்தலின் முக்கியத்துவம், அதனால் ஏற்படும் பயன்கள், சொட்டுநீர் பாசனத்தின் பயன்பாடுகள் மன்ன் வளத்தை மேம்படுத்தவும் பூச்சி நோய்களை கட்டுப்படுத்தவும் பயன் படுத்தப்படும் முக்கிய கரைசல்களான பஞ்சகாவ்யா, ஜீவாமிர்தம், அமிர்த கரைகல், ஜந்து இலை கரைசல் முதலியவைகளின் தயாரிப்பு

முறைகள், பயன்கள் மற்றும் உபயோகிக்கும் முறைகள் குறித்தும் விரிவாக எடுத்துரைத்தார். கரும்பு பூஸ்டர் எனும் பயிர் வளர்ச்சி ஊக்கியை நடவு செய்துபின் 45வது நாள் 1 கிலோ, 60வது நாள் 1.5 கிலோ மற்றும் 75வது நாள் 2 கிலோ தெளிப்பதால் கரும்பில் சர்க்கரை அளவு கூடும் எனவும் 20 சதம் கூடுதல் மகசுல் பெறலாம் எனவும் மகசுல் அதீகரிக்கும் தொழில் நுட்பங்களை விளக்கினார்.

ஒரைக்கோகிரம்மா முட்டை ஒட்டுண்ணி அட்டை கொண்டு இடைக்கணுப்புமுறைவைக் கட்டுப்படுத்தும் முறை, செவ்வழுகல் நோய் கட்டுப்பாட்டு முறை, சமீப காலமாக கரும்பை பாதிக்கும் பொக்கோ போயிங் நோய் கட்டுப்பாட்டு முறைகளை விளக்கி விவசாயிகளின் சந்தேகங்களுக்கு பதிலளித்தார். கீர்டு வேளாண் அறிவியல் மையத் தீன் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் அசோக்குமார் விவசாயிகளிடத்தில் பேசுகையில், செயற்கை உரங்களை அதீகம் பயன்படுத்தமால் இயற்கை உரங்களை மட்டுமே பயன்படுத்தி சாகுபடி செய்வதால் செலவினை குறைத்து, பயிர்பூச்சி நோய் தாக்குதலின்றி உற்பத்தி யினை பெருக்குலாம் எனக்கூறினார். இப்பயிற்சியில் துணை வேளாண்மை அலுவலர் ராஜதுரை வேளாண்மைத் துறையில் செயல்படுத்தப்படும் மானியத்திட்டங்கள் குறித்து எடுத்து கூறினார். வட்டார தொழில்நுட்ப மேலாளர் சகாதேவன் வரவேற்புரை வழங்கினார். பயிற்சியில் கீர்டு வேளாண் அறிவியல் மையத்தீன் தொழில் நுட்ப வல்லுநர்கள் ராஜ ஜோஸ்லின், ராஜ்கலா மற்றும் உதவி தொழில்நுட்ப மேலாளர் உசா, சுத்தமல்லி கிராமத்தை சேர்ந்த முன்னோடி விவசாயிகள் 50க்கும் மேற்பட்டோர் கலந்துக் கொண்டனர்.



Wholly owned by Cooperatives



இந் முட்டை முட்டையாய் உரம் எதற்கு?

இப்கோ நானோ யூரை மற்றும் நானோ டி.ரி.பி இருக்கு!



பயிர்களின் தழை, மணி, சாம்பல் சத்தீற்கு இப்கோ நானோ யூரை, நானோ டி.ரி.பி மற்றும் சாகரிகாவை கிடைவழி தெளிப்பீர்.

சம்பா சாகுபடிக்கு தேவையான உரங்கள் 1215 மெட்ரிக் டன்கள் விசாகப்பட்டினத்திலிருந்து சரக்கு ரெயிலில் வந்தது

புதுக்கோட்டை, அக்.29

புதுக்கோட்டை மாவட்டத்திற்கு சம்பா சாகுபடிக்கு தேவையான உரங்கள் 1215 மெட்ரிக் டன்கள் விசாகப்பட்டினத்திலிருந்து சரக்கு ரெயிலில் புதுக்கோட்டைக்கு வந்தது என புதுக்கோட்டை மாவட்ட வேளாண்மை இணை இயக்குநர் வி.எம். ரவிச்சந்திரன் தொலிவித்துள்ளார்.



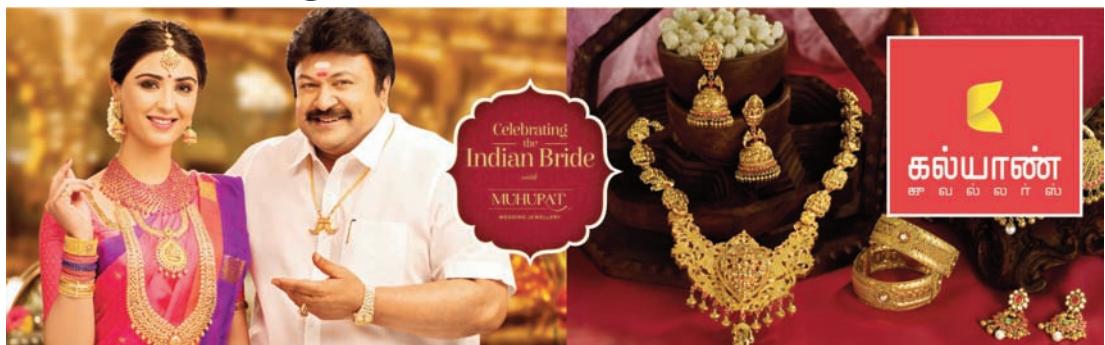
புதுக்கோட்டை மாவட்டத்தில் தற்பொழுது மேற்கொள்ளப்பட்டு வரும் சம்பா நெல் சாகுபடிக்கும், ஏற்கனவே, பயிரிட்டுள்ள மக்காச்சோளம், நிலக்கடலை, உளுந்து, தென்னை, கரும்பு மற்றும் தோட்டக்கலைப் பயிர்கள் ஆகிய பயிர்களுக்கு தேவையான உரங்களான யூரியா 5514 மெட்ரிக் டன்கள், டிராபி 1009 மெட்ரிக் டன்கள், பொட்டாஷ் 702 மெட்ரிக் டன்கள், காம்பளக்ஸ் 4133 மெட்ரிக் டன்கள், சூப்பர் பாஸ்பேட் 679 மெ.டன்கள் ஆகியவை மாவட்டத்திலுள்ள அனைத்து வட்டாரங்களிலும் உள்ள தொடக்க வேளாண்மைக் கூட்டுறவுக் கடன் சங்கங்கள் மற்றும் தனியார் சில்லறை விற்பனை நிலையங்கள் ஆகியவற்றில் உரங்கள் இருப்பு வைக்கப்பட்டு விநியோகம் செய்யப்பட்டு வருகிறது.

புதுக்கோட்டை மாவட்டத்திற்கு தேவையான உர விநியோகத் திட்ட இலக்கீட்டின்படி உர நிறுவனங்களிடமிருந்து பெறுவதற்கு தொடர் நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

இந்நிலையில், தற்போது சம்பா சாகுபடிக்கு தேவையான உரங்களான, 1215 மெட்ரிக் டன்கள் இறக்குமதி செய்யப்பட்ட யூரியா உரம் விசாகப்பட்டினம் துறைமுகத்திலிருந்து நேசனல் பெர்டிலைசர்ஸ் லிமிடெட் நிறுவனத்தின் மூலம் சரக்கு இரயிலில் புதுக்கோட்டை மாவட்டத்திற்கு வரப்பெற்றது. இதில், விவசாயத் தீர்க்கு பயன்பெறும் வகையில், 972 மெட்ரிக் டன்கள் உரங்கள் புதுக் குகோட்டை மாவட்டத்திலுள்ள தொடக்க வேளாண்மை கூட்டுறவு கடன் சங்கங்களுக்கும், 243 மெட்ரிக் டன்கள் தனியார்

உர விற்பனை நிலையங்களுக்கும் அனுப்பி வைக்கப்பட்டது. இதனை புதுக்கோட்டை மாவட்டத் தரக்கட்டுப்பாட்டு வேளாண்மை உதவி இயக்குந (பொ) ச. கிருஷ்ணமூர்த்தி ஆய்வு மேற்கொண்டார். தரக்கட்டுப்பாடு வேளாண்மை அலுவலர் சி. முகமது ரபி மற்றும் நேசனல் பெர்டினேஸர்ஸ் லிமிடெட் நிறுவன அலுவலர் வரதராஜன், டான்பெட் நிறுவன மண்டல மேலாளர் ஞானசுந்தரி ஆகியோர் உடன் இருந்தனர்.

மேலும், மாவட்டத்தில் உர விற்பனை மற்றும் உர நகர்வு குறித்து சிறப்பு பறக்கும் படை மூலம் அவ்வப்போது ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டு வருவதனால், உர விற்பனையாளர்கள் விதீ மீறல்களில் ஈடுபடுவது கண்டறியப்பட்டால் உரக்கட்டுபாட்டு ஆணை 1985 இன்படியும் மேலும், உர நகர்வு கட்டுப்பாட்டு ஆணை 1973 இன்படியும் கடும் நடவடிக்கை எடுக்கப்படும் என எச்சரிக்கப்படுகிறது.



எனவே, மாவட்டத்திலுள்ள சில்லறை உர விற்பனை யாளர்கள் உரக் கட்டுப்பாட்டு ஆணைப்படி மானிய விலை உரங்களை விற்பனை முனையக் கருவி மூலம் விவசாயிகளின் ஆதார் எண் மூலமே விற்பனை செய்ய வேண்டும். விற்பனை முனையக் கருவியில் உள்ள இருப்பும், உண்மை இருப்பும் சரியாக இருக்கும்படி விற்பனை மேற்கொள்ள வேண்டும். உரங்களின் இருப்பு மற்றும் விலை விபரங்கள் அடங்கிய தகவல் பலகை தவறாமல் விவசாயிகளின் பார்வையில் படும்படி பராமரிக்கப்பட வேண்டும். உர மூட்டைகளில் குறிப்பிட்டுள்ள அதீகபட்ச விலைக்கு மிகாமல் உரங்களை விற்பனை செய்ய வேண்டும். மொத்த உர விற்பனையாளர்கள் எக்காரணத்தை முன்னிட்டும் பிற மாவட்டங்களுக்கு மானிய உரங்களை அனுப்பிடவும், பிற மாவட்டங்களிலிருந்து கொள்முதல் செய் வதும் கூடாது. உர உரிமத்தில் அனுமதி பெறாத இடங்களில் இருப்பு வைப்பதும், உரங்களை விற்பனை செய்வதும், கண்டறியப்பட்டால் உரக் கட்டுப்பாட்டு ஆணை 1985-இன்படி உர உரிமம் இரத்து செய்ய நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படும் என எச்சரிக்கப்படுகிறது.

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



ஜெயின் ஏலக்டிக்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-

ஜெயின் செவ்வாழை:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் பூவள்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 16/-



ஜெயின் மொந்தன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/- கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 18/-



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.
Smart Ideas. Big Revolution.

JAIN HI-TECH
PLANT FACTORY
Better Yield - Greater Profits

ஓமாற்றத்தைத் தமிழ்க்க, உங்கள் தேவைகளை
இன்றே முன்பதிவு செய்யுங்கள்.

போக்குவரத்து
கூட்டுறவு
கூட்டுறவு,
(குடும்பமுறிஞ்சல்)