

தமிழ்நாட்டில் கனமழைக்கு வாய்ப்பு! மஞ்சள் எச்சரிக்கை!!

சென்னை, ஏப்.1

தமிழ்நாட்டில் 3, 4, 5 ஆகிய தேதிகளில் 7 முதல் 11 செமீ வரை கனமழை பதிவாக வாய்ப்புள்ளதுதால் மஞ்சள் எச்சரிக்கை விடுக்கப்பட்டுள்ளது.

தென்மேற்கு வங்கக்கடல் மற்றும் வடதமிழக பகுதிகளின் மேல் ஒரு வளிமண்டல கீழடுக்கு சுழற்சி நிலவுகிறது. தென்னிந்திய பகுதிகளின் மேல், வளிமண்டல கீழடுக்கு பகுதிகளில், கிழக்கு மற்றும் மேற்கு திசை காற்று சந்திக்கும் பகுதி நிலவுகிறது என சென்னை வானிலை ஆய்வு மையம் கூறியுள்ளது.



இது தொடர்பாக சென்னை வானிலை ஆய்வு மையம் வெளியிட்டுள்ள அறிக்கையில், இன்ற 2ம் தேதி தமிழகத்தில் ஒரு சில இடங்களிலும், புதுவை மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளிலும் இடி, மின்னலுடன் கூடிய லேசானது முதல் மிதமான மழை பெய்யக்கூடும். நாளை 3ம் தேதி தமிழகத்தில் ஒரு சில இடங்களிலும், புதுவை மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளிலும் இடி, மின்னலுடன் கூடிய லேசானது முதல் மிதமான மழை பெய்யக்கூடும். நீலகிரி, கோயம்புத்தூர், ஈரோடு, தேனி மற்றும் திண்டுக்கல் மாவட்டங்களில் ஓரிரு இடங்களில் கன மழை பெய்ய வாய்ப்புள்ளது.

4 மற்றும் 5ம் தேதிகளில் தமிழகத்தில் ஒரு சில இடங்களிலும், புதுவை மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளிலும் இடி, மின்னலுடன் கூடிய லேசானது முதல் மிதமான மழை பெய்யக்கூடும். கோயம்புத்தூர், நீலகிரி, திருப்பூர், ஈரோடு, சேலம், நாமக்கல், கரூர், திருச்சி, தேனி, மதுரை, சிவகங்கை, ராமநாதபுரம், திண்டுக்கல், விருதுநகர் மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களில் ஓரிரு இடங்களில் கன மழை பெய்ய வாய்ப்புள்ளது.

அமெரிக்கன் படைப்புழு தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்த

இனக்கவர்ச்சிப் பொறி : வேளாண் கல்லூரி

மாணவி விளக்கம்

தேனி, ஏப்.1

தேனி மாவட்டம், கோவில்பட்டி அருகே நாச்சியார்புரம் கிராமத்தில் மக்காச்சோளத்தில் வரும் அமெரிக்கன் படைப்புழு தாக்கத்தை தடுக்க இனக்கவர்ச்சிப் பொறி குறித்து விளக்கம் அளித்தார் மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் 4ஆம் ஆண்டு பயிலும் மாணவி கா.உ.லலிதா டீ. ஒரு எக்டர்க்கு 15 ன்ற விகிதம் வைக்கலாம். இதன் மூலம் ஆண் அந்துப்பூச்சியை கவர்ந்து இனப் பெருக்கத்தை குறைக்கலாம். இனக்கவர்ச்சி தீரவத்தை இரண்டு வாரத்திற்கு ஒரு முறை மாற்ற வேண்டும் என்பதைப் பற்றி ஊரக வேளாண் பணி அனுபவத் திட்டத்தின் கீழ் விளக்கம் அளித்தார்.



தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் காளான் வளர்ப்பு பயிற்சி

கோயம்புத்தூர், ஏப்.1

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் பயிர் நோயியல் துறை சார்பாக ஒவ்வொரு மாதமும் காளான் வளர்ப்பு சம்பந்தமான ஒரு நாள் பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது. அதன்படி வரும் 7.4.25 திங்கட்கிழமை அன்று பயிற்சி அளிக்கப்படும்.

பயிற்சியில் கலந்து கொள்ள விழைவோர் பயிற்சி நாளன்று பயிர் நோயியல் துறையில் பயிற்சிக் கட்டணமான ரூ.590/- (ரூபாய் ஐநூற்று தொண்ணூறு மட்டும்) (வரி கட்டணம் உட்பட) நேரிடையாக செலுத்த வேண்டும். பயிற்சியில் கலந்து கொள்பவர்களுக்கு சான்றிதழ் வழங்கப்படும். பயிற்சியானது காலை 10.00 முதல் மாலை 5.00 மணி வரை நடைபெறும்.

மேலும் விபரங்களுக்கு பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், பயிர் நோயியல் துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர். தொலைபேசி : 0422-6611336, 6611226, அலைபேசி : 96294 96555, 63792 98064, மின்னஞ்சல்: pathology@tnau.ac.in தொடர்பு கொள்ளலாம்.

நெற்பயிர் சாகுபடியில் அசோலாவின் பயன்பாடு வேளாண் கல்லூரி மாணவி விளக்கம்

மதுரை, ஏப்.1

மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம் நான்காம் ஆண்டு மாணவி பி.தர்ஷினி உளரக



வேளாண்மைப் பணி அனுபவத் திட்டத்தின் கீழ் மதுரை மாவட்டம் செல்லம்பட்டி வட்டத்தில் உள்ள கண்ணூர் கிராமத்தில் நெற்பயிர் சாகுபடியில் அசோலாவின் பயன்பாடு மற்றும் அதன் முக்கியத் துவத்தை விவசாயிகளுக்கு எடுத்துரைத்தார்.

மரம் வளர்ப்போம்! மழை பெறுவோம்!

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



ஜெயின் ஏலக்கி:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் செவ்வாழை:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் பூவன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 16/-



ஜெயின் மொந்தன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் நேந்திரன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 18/-

முன்பதிவு தொடர்புக்கு :

94425 02396

94422 03387

94425 04480

Jain
Tissue-Culture
Better Yield - Greater Profits.

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

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

ஏமாற்றத்தைத் தவிர்க்க, உங்கள் தேவைகளை இன்றே முன்பதிவு செய்யுங்கள்.

மேக்குவரத்து கட்டணம் சுருதமை. (உருமலையிலிருந்து)

கோடைக்கால உளுந்து சாகுபடி நுட்பங்கள் (சிறப்பு பார்வை)

உளுந்து (விக்னா மாங்கோ எல்.), பொதுவாக உளுந்தம் பருப்பு (டால்) என்று அழைக்கப்படுகிறது. இது இந்தியாவில், குறிப்பாக தமிழ்நாட்டில் கோடை காலத்தில் பயிரிடப்படும் ஒரு குறிப்பிடத் தக்க பயறு வகைப் பயிராகும்.



உளுந்தில் புரதம், செரிக்கும் நார்ச்சத்து, வைட்டமின்கள் (பி வைட்டமின்கள் போன்றவை) மற்றும் தாதுக்கள் (இரும்பு, கால்சியம் மற்றும் மெக்னீசியம் போன்றவை) நிறைந்துள்ளன. இது இந்திய வீடுகளில் ஒரு முக்கிய உணவாகும். மேலும் இது பருப்பு, இட்லி மற்றும் தோசை போன்ற பல்வேறு உணவுகளில் பயன்படுத்தப்படுகிறது. மேலும் விவசாயத்தில் குறிப்பிடும் படியாக, இது உயிரியல் நைட்ரஜன் நிலைப்படுத்தல் மூலம் மண் வளத்தில் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. இது அடுத்தடுத்த பயிர் களுக்கு மண்ணின் ஆரோக்கியத்தை மேம்படுத்த உதவுகிறது. மண் உற்பத்தித்திறனை அதிகரிக்கவும் பூச்சி தாக்கத்தைக் குறைக்கவும் பயிர் சுழற்சி முறைகளில் இது பெரும்பாலும் பயன்படுத்தப்படுகிறது. பல விவசாயிகளுக்கு ஒரு அத்தியாவசிய பயறு வகை பயிராக உள்ளது. குறிப்பாக கிராமப்புறங்களில் வருமானத்தை வழங்கி வாழ்வாதாரத்தை ஆதரிக்கிறது. உள்நாட்டு மற்றும் சர்வதேச சந்தைகளில் இதன் தேவை விவசாயப் பொருளாதாரத்திற்கு கணிசமாக பங்களிக்கிறது.

உலகளவில் இந்தியா மிகப்பெரிய உளுந்து உற்பத்தியாளராக உள்ளது. இது உலகின் மொத்த உற்பத்தியில் குறிப்பிடத்தக்க பங்கைக் கொண்டுள்ளது. உலகளாவிய உளுந்து உற்பத்தியில் சுமார் 80% பங்களிக்கிறது. சமீபத்திய மதிப்பீடுகளின்படி, இந்தியாவில் உளுந்து சாகுபடி செய்யப்படும் பரப்பளவு 3-4 மில்லியன் ஹெக்டேர்களுக்கு இடையில் வேறுபடுகிறது. கால நிலை மாற்றங்கள், விவசாய நடைமுறைகள் மற்றும் சந்தை தேவையைப் பொறுத்து கணிசமான உற்பத்தி ஏற்ற இறக்கங்கள் உள்ளன. இந்தியா ஆண்டுதோறும் தோராயமாக 1-1.5 மில்லியன் டன் உளுந்தை உற்பத்தி செய்கிறது.

இருப்பினும் பிராந்திய நடைமுறைகள் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் காரணிகளைப் பொறுத்து மகசூல் மாறுபடுகிறது. இந்தியாவில் மகாராஷ்டிரா, உத்தரப்பிரதேசம், தமிழ்நாடு, ஆந்திரப் பிரதேசம், கர்நாடகா மற்றும் தெலுங்கானா மாநிலங்கள் உளுந்து சாகுபடியில் முன்னணியில் உள்ளன.

தமிழ்நாட்டில் நிலவும் சாதகமான காலநிலை, குறிப்பாக நல்ல வடிகால் வசதியுள்ள மண் உள்ள பகுதிகள், உளுந்து சாகுபடிக்கு உகந்ததாக உள்ளது. உளுந்து சாகுபடியின் மொத்த பரப்பளவு தோராயமாக 0.5 மில்லியன் ஹெக்டேர் ஆகும். உற்பத்தி மதிப்பீடுகள் பெரும்பாலும் 0.3 மில்லியன் டன்கள் ஆகும். இது மாநிலத்தின் விவசாயத்திற்கு குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பை அளிக்கிறது. பெரும்பாலும் திருச்சி, தஞ்சை டெல்டா, திண்டுக்கல், ஈரோடு, பெரம்பலூர் பகுதிகளிலும் கோடையில் சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. மேலும் வம்பன் 3, வம்பன் 4 மற்றும் டீ-9 போன்ற ரகங்கள் உகந்தவையாக உள்ளன.

இத்தகைய சிறப்பு வாய்ந்த உளுந்தினை கோடையில் சாகுபடி செய்வதற்கான நுட்பங்களை பற்றி காண்போம்.

1. நிலத்தினை நன்கு இருமுறை உழு வேண்டும்.
2. கோடையில் உளுந்து விதைப்பதற்கு ஏற்ற நேரம் மார்ச் முதல் ஏப்ரல் வரை ஆகும், இது உள்ளூர் காலநிலையைப் பொறுத்து மாறுபடும்.
3. ஒரு ஹெக்டேருக்கு 15-20 கிலோ விதை அளவைப் பயன்படுத்தவும்.
4. 2-5 செ.மீ ஆழத்தில் விதைகளை விதைக்கவும் செடிகளின் (பயிறுகளின்) வரிசைகளுக்கு இடையில் 30-45 செ.மீ மற்றும் தாவரங்களுக்கு இடையில் 10-15 செ.மீ இடைவெளியை பராமரிக்கவும்.
5. ஆரம்ப வளர்ச்சி நிலைகளில் உளுந்துக்கு போதுமான ஈரப்பதம் தேவைப்படுகிறது. மழை பெய்யாவிட்டால் விதைத்த பிறகு வயலுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்யுங்கள். பிந்தைய கட்டங்களில் வானிலை நிலைமைகளுக்கு ஏற்ப ஈரப்பத மேலாண்மை இருக்க வேண்டும், ஆனால் நீர் தேங்குவதைத் தவிர்க்க வேண்டும்.

6. விதைப்பதற்கு முன், ஒரு அடிப்படை அளவு உரங்களைப் பயன்படுத்துங்கள். **பொதுவாக** : நைட்ரஜன் - 20-30 கிலோ/எக்டர் பாஸ்பரஸ் - 40-60 கிலோ/எக்டர் (முண் சோதனை களைப் பொறுத்து) பொட்டாசியம் - 20 கிலோ/எக்டர் (முண் சோதனைகள் குறைபாட்டைக் குறிக்கும் பட்சத்தில்) கரிமப் பொருட்கள் மற்றும் ரசாயன உரங்களின் கலவையைப் பயன்படுத்தவும்.

7. களைகள் உளுந்து விளைச்சலை கணிசமாக பாதிக்கும். கைமுறையாக களையெடுத்தல் அல்லது களைக்கொல்லி (பென்டிமெத்தலின் - களை முளைக்கும் முன்) போன்றவை களை பயன்படுத்தப்படலாம்.

8. முடி-உள்ள கம்பளிப்பூச்சிகள், அசுவினிகள் மற்றும் சாம்பல் நோய், மஞ்சள் தேமல் நோய் மற்றும் வேர் அழுகல் போன்ற நோய்கள் போன்ற பொதுவான பூச்சிகளைக் கண்காணிக்கவும். உயிரியல் கட்டுப்பாடு மற்றும் பூச்சிக் கொல்லிகள் உள்ளிட்ட ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை (IPM) நுட்பங்கள் தேவைக்கேற்ப பயன்படுத்தப்பட வேண்டும்.

9. உளுந்து பொதுவாக விதைத்த 70-80 நாட்களுக்குப் பிறகு அறுவடைக்குத் தயாராக இருக்கும், இது வகை மற்றும் சுற்றுச்சூழல் நிலைமைகளைப் பொறுத்து மாறுபடும். காய்கள் பழுப்பு நிறமாக மாறும் போது அறுவடை செய்யப்படும், மேலும் விதைகள் வெடிக்கும் முன் அறுவடை செய்து விட வேண்டும்.

10. அறுவடைக்கு பின் ஈரப்பதத்தைக் குறைக்க அறுவடை செய்யப்பட்ட காய்களை வெயிலில் உலர்த்தவும். பூச்சிகளால் சேதமடைவதைத் தடுக்க ஈரப்பதம் இல்லாத கொள்கலன்களில் குளிர்ந்த, உலர்ந்த இடத்தில் விதைகளை சேமிக்கவும்.

மேலும் விபரங்களுக்கு **ம.ஜெயராணி**, துணை பேராசிரியர் (உழவியல் துறை), **பெ.முரளி சங்கர்**, உதவி பேராசிரியர் (புயிர் நோயியல் துறை), **புஷ்கரம் வேளாண்** மற்றும் **அறிவியல் கல்லூரி**, **புதுக்கோட்டை**, **க. கலைச்செல்வி**, உதவி பேராசிரியர் (உழவியல் துறை), **வேளாண் அறிவியல் நிலையம்**, **விருத்தாச்சலம்**, **ப.அருண்குமார்**, உதவி பேராசிரியர் (வேளாண் காலநிலை மற்றும் ஆராய்ச்சி துறை), **நாளந்தா வேளாண்மை கல்லூரி**, திருச்சி.

மரம் வளர்ப்போம்! மழை பெறுவோம்!



கல்யாண்

ஊ வ ல ல ர் ஸ்



Toll Free No. 1800 - 4257333

மாமரத்தில் பழ ஈக்களை கட்டுப்படுத்த வேளாண் மாணவிகள் செயல்விளக்கம்

தூத்துக்குடி, ஏப்.1
தூத்துக்குடி மாவட்டம், கிள்ளிகுளம் வ.உ.சிதம்பரனார் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் பயிலும் இளங்கலை இறுதி ஆண்டு மாணவிகளாகிய அபிதா, இா, கலைச்செல்வி, கல்பனா, கார்திகா, ஷீரின், சுபலட்சுமி, சூரியபிரபா ஆகியோர் ஒளவையார் அம்மன் கோவில் சுற்று வட்டார பகுதியில் கிராமப்புற வேளாண் களப்பயிற்சி அனுபவம் பெற்று வருகின்றனர்.



பழ ஈ பொறி : இப்பொறியில் மெத்தில் யூஜெனால் வைக்கப்பட்டுள்ளது. இது பழ ஈக்களை கவரும் தன்மையுடையது. பழ ஈ பொறி ஏக்கருக்கு 3-5 பொறிகளைப் பயன்படுத்தலாம்.



பழ ஈக்களை விரட்டுவதற்கும், அவற்றின் தொல்லையிலிருந்து விடுபடுவதற்கும் பழ ஈ பொறி (fruit fly traps) பயன்படுத்துவது ஒரு பயனுள்ள வழி. பழ ஈ பொறிகளை பயன்படுத்தி, வீட்டிலோ அல்லது தோட்டத்தில் உள்ள பழ மரங்களிலோ பழ ஈக்களைக் கட்டுப்படுத்தலாம்.

இதன்மூலம் பழ ஈக்களைக் கட்டுப்படுத்துதல், பழங்களைச் சேதமடையாமல் காத்தல், பழ ஈக்கள் இல்லாத ஒரு சுத்தமான சூழலை பராமரிக்கலாம்.

கல்லூரி முதல்வர் தேரடிமணி தலைமையில் பேராசிரியர்கள் காளிராஜன், பாஸ்கர், மீனாட்சி ஆகியோர் மாணவர்களை ஒருங்கிணைத்து வழிநடத்தினர்.

மிளகு சாகுபடி தொழில் நுட்பங்கள் பற்றிய பயிற்சி

தேனி, ஏப்.1

தேனி மாவட்டம், பெரியகுளத்தில் செயல்படும் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக தோட்டகலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், வாசனை மற்றும் மலைத் தோட்டப் பயிர்கள் துறை மற்றும் மத்திய அரசின் பாக்கு மற்றும் வாசனைப் பயிர்கள் மேம்பாட்டு இயக்ககம், கோழிக்கோடு, கேரளா இணைந்து விவசாயிகள் பயன் பெறும் வகையில் மிளகில் மேம்படுத்தப்பட்ட சாகுபடி தொழில்நுட்பங்கள் பற்றிய பயிற்சி 26.3.25 அன்று பெரியகுளம் தோட்டக்கலை கல்லூரியில் நடத்தப்பட்டது.



இப்பயிற்சியில் முனைவர் ஜே.ராஜாங்கம், முதன்மையர், தோட்டக்கலை கல்லூரி & ஆராய்ச்சி நிலையம், தலைமை தாங்கி பேசுகையில் புதிய பயிர் இரகங்கள், வீரிய ஒட்டு செடிகள் மற்றும் சாகுபடி தொழில்நுட்பங்களை முறையாக கடைபிடிப்பதன் மூலம் அதிக வருவாய் பெற முடியும் என்று கூறினார்.

தொடர்ந்து முனைவர் கே.தங்கராஜா, துணை இயக்குநர் விரிவாக்கம், மத்திய அரசின் காபி வாரியம், போடிநாயக்கனூர் தனது சிறப்புரையில் மனித வாழ்வில் மிளகின் பயன்பாடு பற்றி கூறினார். உலக அளவில் இந்தியவானது மிளகு உற்பத்தியில் முன்னணியில் உள்ளதோடு, பயன்படுத்துதல் மற்றும் ஏற்றுமதியிலும் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது என்று கூறினார். பயிற்சியில் ராமராஜ், வாசனை பயனர்கள் வாரியம், போடிநாயக்கனூர் கலந்து கொண்டு மிளகில் மதிப்பு கூடுதல் மற்றும் ஏற்றுமதி வாய்ப்புகள் பற்றி விரிவாக கூறினார்.

தோட்டக்கலை கல்லூரி & ஆராய்ச்சி நிலையம், பெரியகுளம் பேராசிரியர்கள் கலந்து கொண்டு மிளகு சாகுபடி தொழில் நுட்பங்கள் பற்றிய பயிற்சியை வழங்கினார்கள். இப்பயிற்சியில் 149 விவசாயிகள் கலந்து கொண்டு பயன் பெற்றனர்.

முனைவர் த.பிரபு, இணை பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், வாசனை மற்றும் மலைத் தோட்டப் பயிர்கள் துறை, தோட்டக்கலை கல்லூரி & ஆராய்ச்சி நிலையம் பெரியகுளம் இப்பயிற்சியை ஒருங்கிணைந்து நடத்தி நன்றி உரை வழங்கினார்.

தென்னையில் கரும்புஞ்சை தடுக்கும் செயல்முறை பயிற்சி

சேலம், ஏப்.1

சேலம் மாவட்டம், பெத்தநாயக்கன் பாளையம் வட்டம் சின்னமாசமுத்திரம், திருவண்ணாமலை மாவட்டம், வாழவச்சனூர் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலைய மாணவிகள், தென்னையில் கரும்புஞ்சை நோயினை தடுக்க மைதா கரைசல் தெளித்தனர். ஒரு கிலோ மைதாவை ஐந்து லிட்டர் தண்ணீரில் கரைத்து கொதிக்க வைத்து அவற்றை தண்ணீருடன் கலந்து தெளிப்பதன் மூலம் கரும்புஞ்சானை கட்டுப்படுத்தலாம்.



விவசாயிகளுக்கு விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்திய வேளாண் கல்லூரி மாணவிகள்

சிவகங்கை , ஏப்.1

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் உறுப்புக் கல்லூரியான வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், செட்டிநாடு கல்லூரியில் பயிலும் இறுதியாண்டு மாணவர்கள் கிராமப்புற வேளாண்மைப் பயிற்சி திட்டத்தின் கீழ் சிவகங்கை மாவட்டம் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு எஸ்.புதூர் வட்டாரத்தில் ஐந்து கிராமங்கள் தத்தெடுக்கப்பட்டு மாணவர்கள் பயிற்சி திட்டத்தில் ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ளனர்.



எஸ்.புதூர் வட்டாரம், கிழவயல் கிராமத்தில் விவசாயிகள் கூட்டம் நடைபெற்றது. இதில் இருபதிற்கும் மேற்பட்ட விவசாயிகளுக்கு அசோஸ்பைரில்லம், ரைசோபியம், பாஸ்போபாக்டீரியா போன்ற நுண்ணுயிர் உரங்களின் பயன்பாடு, பயன்படுத்தும் முறைகள், அதன் தன்மைகள் மற்றும் அசாடிராச்சிடின், டைரைக்கோடெர்மா விரிடி, இலை வண்ண அட்டை ஆகியவற்றின் பயன்பாடு குறித்து வேளாண் மாணவர்கள் விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தினர்.

மேலும், கிழவயல் கிராமத்தின் கிராம ஊராட்சி செயலர் மற்றும் சமுதாய குழு மேம்பாட்டாளர் துணையுடன் விவசாய கூட்டம் நடைபெற்றது. இதில் பங்கேற்ற பத்து மாணவர்கள் மு.அபிநயஸ்ரீ, செ.அனுசூர்யா, சா.அபர்ணா, நா.அப்ஷான் பாணு, மீ.பால சுப்புலட்சுமி, ரெ.மி.டெர்ஷினா, வி.தரணிகா, கா.கௌசிகா, குருதர்ஷினி மற்றும் வை.ஹேமலதா பங்கேற்றனர்.

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



ஜெயின் ஏலக்கி:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் செவ்வாழை:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் பூவன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 16/-



ஜெயின் மொந்தன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் நேந்திரன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 18/-

முன்பதிவு தொடர்புக்கு :

94425 02396
94422 03387
94425 04480

Jain
Tissue-Culture
Better Yield - Greater Profits.

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

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

ஏமாற்றத்தைத் தவிர்க்க, உங்கள் தேவைகளை இன்றே முன்பதிவு செய்யுங்கள்.

மேல்க்குவரத்து கட்டணம் கருதலாக. (உருவையிலிருந்து)

உப்பு எப்படி தயாரிக்கப்படுகிறது தெரியுமா?

அறுசுவைகளில் முக்கியமான சுவையாக (உவர்ப்பு, இனிப்பு, புளிப்பு, கசப்பு, கார்ப்பு மற்றும் துவர்ப்பு) உவர்ப்பு என்ற உப்பு உள்ளது. எத்தனை விதவிதமான உணவு பண்டங்களில் உப்பு இல்லை ஏன்றால் அது குப்பையிலே போட வேண்டியதிருக்கும். எனவே தான் 'உப்பில்லா பண்டம் குப்பையிலே' என்ற பழமொழி.



உப்பு நமது உணவில் முக்கிய இடம் பிடிக்கிறது. நாம் உண்ணும் உணவு எளிதாக ஜீரணமாக உப்பு அவசியமாகும். உப்பின் வேதியியல் பெயர் சோடியம் குளோரைடு (NaCl) உப்பில் TABLE SALT மற்றும் SEA SALT, HIMALAYAN PINK SALT என பல்வேறு வகைகள் உள்ளன. உப்புவானது சோடியம் & குளோரின் ஆகிய 2 மூலகங்களினால் உருவாகும் கூட்டுப்பொருள். சுத்தமான உப்பு வெள்ளை நிற படிகமாக இருக்கும்.

இந்தியாவில் எங்கு உப்பு உற்பத்தியாகிறது தெரியுமா?

இந்தியாவில் குஜராத் உப்பு உற்பத்தியில் முதலிடத்திலும் அதற்கு அடுத்த படியாக தூத்துக்குடி இரண்டாமிடத்திலும், வேதாரண்யம் மற்றும் இராமநாதபுரம் காஞ்சிபுரம் போன்ற கடற்கரையோர மாவட்டங்களில் உப்பு உப்பளங்கள் வாயிலாக உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது.

உப்பு உற்பத்தி செய்யும் முறைகள்

1) உப்பு சுரங்களில் இருந்து உப்பை வெட்டி எடுத்து சுத்தப்படுத்துதல்

2) கடல் நீரை உப்பளங்கள் வாயிலாக நீரை பாய்ச்சி சூரிய ஒளியால் ஆவியாதல்

இது உலகின் பழமையான இரசாயன உற்பத்திகளில் ஒன்று ஆகும். சுமாராக 200 மில்லியன் டன் உப்பு ஆண்டுக்கு உலகளவில் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. இதில் 6% மட்டுமே மனித நுகர்வுக்கு (CONSUMPTION) பயன்படுத்தப்படுகிறது. மீதமுள்ள பல்வேறு வகையான பயன்பாட்டிற்கு பயன்படுத்தப்படுகிறது.

கடல் நீரில் எவ்வளவு உப்பு இருக்கும்?

பொதுவாக திறந்தவெளி கடல்களில் உள்ள கடல் நீரில் 3.5% உப்புத்தன்மை இருக்கும். அதாவது 1லிட்டர் நீருக்கு 35 கிராம் உப்பு இருக்கலாம். கடல் நீரை மின்சார மோட்டார் மூலமாக நிலத்தில் பாய்ச்சி, அவற்றை சூரிய வெப்பத்தால் அந்த நீர் ஆவியாக நிலத்தில் உப்பு படிந்திருக்கும். அப்படிப்பட்ட உப்பை சேகரித்து, சுத்தப்படுத்தி தரம் பிரித்து (PURIFICATION & GRADING) பாக்கெட் / சாக்குகளில் பேக் செய்து விற்பனை செய்யப்படும். முதல் தர உப்பு உணவு பயன்பாட்டிற்கும் இராண்டாம் தர உப்பு கருவாடு தயாரிக்கவும், தோல் பதனீட்டு தொழில்களிலும் பயன்படுத்தப்படுகிறது. கடந்த சில நாட்களாக கோடை வெயில் சூட்டெரித்து வருவதால் உப்பு காய்ச்சம் பணி தீவிரமாக நடைபெற்று வருகிறது.



உப்பு தயாரிப்பில் சில ADDITIVES சேர்க்கப்படுகிறது. அது என்ன?

- 1) அயோடின் கலப்பதால் தைராய்டு குறைபாடு குறையும்.
- 2) பொட்டாசியம் அயோடைட் கலப்பதால் இது ஒரு SUPPLEMENTS-யாக பயன்படுத்தப்படுகிறது.
- 3) நீர் ஊறிஞ்சும் தன்மையை அகற்றிட சிலிக்கா, கால்சியம் குளோரைடு சேர்க்கப்படுகிறது.
- 4) ANTI CAKING AGENT-யாக கால்சியம் சிலிக்கேட் சிலிக்கா கலக்கப்படுகிறது.

உப்பில் சில சமயங்களில் MICRO PLASTICS மற்றும் HEAVY METALS கூட இருக்கலாம். இவற்றை தனியாக பிரித் தெடுக்கபட வேண்டும், உப்பு தண்ணீர் பாய்ச்சம் இடங்களில் உப்பு உரங்கள் பயன்படாது.

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

அமிர்த கரைசல் தயாரிப்பு குறித்து செயல்விளக்கப் பயிற்சியளித்த வேளாண் கல்லூரி மாணவிகள்

திருச்சி, ஏப்.1

திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், சமயபுரத்தில் உள்ள தனலட்சுமி சீனிவாசன் பல்கலைக் கழக வேளாண் புலம் இறுதியாண்டு பயிலும் மாணவிகளான மு.அபிநயா, செ.அருள் லட்சுமி, த.தீபதேவி, ச.ஹேமலதா, இரா.க.கவிதா, வி.லோஜினி, நிதிதாப்ரே, சு.பவத்ரா, மா.த.ரசிகா, சி.சிவதனஸ்ரீ, ப.தமிழ் அமுது மற்றும் வி.விஸாலி ஆகியோர் திருச்சி மாவட்டம், அந்தநல்லூர் கிராமத்தில் தங்கி ஊரக வேளாண் அனுபவ பயிற்சி பெற்று வருகின்றனர். இதன் ஓர் பகுதியாக, அமிர்த கரைசல் தயாரிப்பு குறித்து செயல் விளக்கப் பயிற்சி வழங்கினர்.



அமிர்தக் கரைசலை தயாரிக்க, 1 லிட்டர் கோமியம் மற்றும் 1 கிலோ சாணத்தை 10 லிட்டர் நீரில் கலக்க வேண்டும். இதனை 24 மணி நேரம் நிழற்பாங்கான இடத்தில் வைத்த பிறகு பயன்படுத்தும் முன், ஒரு பங்கு கரைசலுடன் 10 பங்கு தண்ணீர் சேர்த்து பயிர்களுக்கு தெளிக்க வேண்டும். இது கழிவுகளை உரமாக்குகிறது, மண் வளத்தை மேம்படுத்துகிறது. பயிர் விளைச்சலை அதிகரிக்கிறது, விளைபொருட்களின் தரத்தை உயர்த்துகிறது, பயிர் வளர்ச்சிக்கு ஊக்கியாக செயல்படுகிறது மற்றும் இதனை வீட்டிலேயே எளிதில் தயாரிக்க முடியும் ஆகிய பயன்களையும் விளக்கி அமிர்த கரைசலை செய்து காண்பித்து விவசாயிகளுக்கு வேளாண் மாணவிகள் விளக்கினர்.

கருவாட்டுப் பொறி குறித்து செயல்விளக்கமளித்த வேளாண் கல்லூரி மாணவிகள்

சிவகங்கை, ஏப்.1

செட்டிநாடு வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் இறுதியாண்டு பயிலும் மாணவிகளான அபர்ணா.S, கௌ சிகா.K, ஹேமலதா.V ஊரக வேளாண் அனுபவ பயிற்சி பெற்று வருகின்றனர். அதன்படி உலகம்பட்டி கிராமத்தில் கருவாட்டுப் பொறி குறித்து செயல்முறை விளக்கம் அளித்தனர். இந்த கருவாட்டுப் பொறி ஆனது துளைப்பான் புழுவைக் கட்டுப்படுத்துவதற்காக பயன்படுத்தப்படுகிறது. பொதுவாக, கொய்யா, மாதுளை, மிளகாய், கத்தரி, வெண்டை, பருத்தி செடிகளில் பயன்படுத்தப்படுகிறது.



100%
LEAD
FREE
PIPE



Rithvik® Pipe

25
YEARS
WARRANTY

PVC PIPES | PLUMBING PIPES | UPVC PIPES | CONDUIT PIPES | BOREWELL PIPES
WATER TANKS

இந்தியாவின் தலைச்சிறந்த ISI PVC PIPE



இந்த QR CODE - ஐ SCAN
செய்து உங்களது PVC PIPE
TEST REPORT SAMPLE - ஐ
பெற்றுக்கொள்ளுங்கள்



Rithvik® Pipe 63mm 0.4 MPa Class-2 (4.0Kg/cm²)

ஈடில்லா பலம்
குறைவில்லா தரம்

மேலும் விவரங்களுக்கு

9645877721

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில்

டீப்டைவ் இன்டு பிசினஸ் மாடல் கேன்வாஸ் பயிற்சி

கோயம்புத்தூர், ஏப்.1

தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் ஈ-யுவா (E-YUVA) மையம் வேளாண் பல்கலையின்



பிரிவு 8 நிறுவனமான காஸ்பிட்டுடன் (COXBIT) இணைந்து 29.3.25 அன்று 'டீப்டைவ் இன்டு பிசினஸ் மாடல் கேன்வாஸ்' என்ற தலைப்பில் ஒரு நாள் தொழில்முனைவோர் பயிற்சியை நடத்தியது. பிசினஸ் மாடல் கேன்வாஸ் என்பது தொழில் முனைவோராக விரும்பும் ஒவ்வொரு நபரும் தெரிந்து கொள்ள வேண்டிய முக்கியமான கருவியாகும். தமிழ்நாடு அரசின் ஸ்டார்ட்டப் தமிழ்நாடு (StartupTN) துணைத் தலைவர் தினேஷ் குமார் சுந்தரவேலு, பிசினஸ் மாடல் கேன்வாஸ் கருவியின் பகுதியைப் பற்றியும் விரிவாக எடுத்துரைத்தார்.

தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் கீழ் இயங்கி வரும் பல்வேறு கல்லூரிகளில் இருந்து இருபது மாணவர்கள் இந்த பயிற்சிப் பட்டறையில் கலந்து கொண்டனர். மாணவர்கள் பட்டறையின் கற்றல்களுடன், தங்கள் வணிக யுக்திகளை புகுத்தி நூதன விதை வீரியம் ஏற்றும் முலாம் பூச்சு 'பயோகோல்ட்', உலர் பூச்செண்டு 'எவர்ப்லூம்' மற்றும் பாரம்பரிய அரிசி மாவு சார்ந்த மிட்டாய் 'ஹெல்தி டைட்ஸ்' போன்ற சில சுவாரஸ்யமான தயாரிப்புகளை முன்மொழிந்தனர்.

பயிற்சியின் தொடக்கத்தில், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் (தாவர உயிரி தொழில்நுட்பத்துறை) முனைவர் ஈ.கோகிலாதேவி பங்கேற்பாளர்களை வரவேற்றார். (தாவர உயிரி தொழில்நுட்பத்துறை) மூத்த பேராசிரியர் முனைவர் எஸ்.மோகன்குமார் தொடக்க உரை நிகழ்த்தினார். தனது தொடக்க உரையில், நேச்சுரல்ஸ், கீரைக்கடை.காம், டீபாய்பிரான்சைஸ் போன்ற அன்றாட வாழ்வில் நாம் காணும் ஏராளமான வெற்றிகரமான தொழில்முனைவோரை மேற்கோள்காட்டி, மாணவர்களை துமையாக சிந்திக்கவும், தொழில்முனைவோரின் பாதையில் நம்பிக்கையுடன் முன்னேறவும் ஊக்கப்படுத்தினார். பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் எல்.அருள் நன்றியுரை ஆற்றினார்.

கிள்ளிகுளம் வேளாண்மைக் கல்லூரி மாணவர்கள் இயற்கை வேளாண்மையில் களப்பயிற்சி

கன்னியாகுமரி, ஏப்.1
வேளாண்மை என்றாலே
இரசாயனங்கள் என்று
கருதும் இன்றைய நவீன
விவசாயிகளுக்கு இடையே
குமரி மாவட்டம், சரல்
பகுதியில் அங்கக
வேளாண்மையில் தனித்து விளங்குகிறார் தேவதாஸ்.



தூத்துக்குடி மாவட்டம், கிள்ளிகுளம் வேளாண்மை
கல்லூரியின் இறுதியாண்டு மாணவர்கள் வெள்ளிச்சந்தை
ஊராட்சியில் தங்கி ஊரக வேளாண்மை கள ஆய்வுப்
பணிகளில் ஈடுபட்டு வருகின்றனர். இப்பயிற்சியின் ஒரு
பகுதியாக மாணவர்கள் குருத்தங்கோடு வட்டாரத்தின் சரல்
பகுதியில் அங்கக வேளாண்மையில் ஈடுபடும் தேவதாஸ்
ஐயாவின் வேளாண் நிலத்தை பார்வையிட்டனர்.



தேவதாஸ் ஐயா தன் நிலத்தில் தென்னைக்கு ஊடாய் வாழை
ரகங்களான செவ்வாழை, மட்டி, ரசகதலி முதலானவற்றைப்
பயிரிட்டுள்ளார். மேலும் மரவள்ளிக்கிழங்கு, வெண்டை, கொடி
அவரை போன்றவற்றைப் பயிரிட்டு வருகிறார். இவர் தன்
நிலத்தில், மண்ணின் தரத்தையும் பயிர்களின் வளர்ச்சியையும்
மேம்படுத்துவதற்காக மண்புழு உரம், பஞ்சகவ்யா, தசகவ்யா,
தொழு உரம், வேப்பங்கொட்டை கரைசல் போன்ற பாரம்பரிய
வேளாண் தொழில் நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தி வருகிறார்.
மேலும் விவசாயிகளின் வருவாயை பெருமளவு பாதிக்கும்
பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்த கொழிஞ்சி, தக்கைப்பூண்டு போன்ற
வற்றை பயன்படுத்துகிறார். இவ்வாறாக அங்கக வேளாண்
மையில் தனித்துவமாக விளங்கும் தேவதாஸ் ஐயா அங்கக
வேளாண் சான்றிதழை 2021 ஆம் ஆண்டு பெற்றார் என்பது
குறிப்பிடத்தக்கது.

வாழைக்குலை ஊட்டக்கரைசல் நுட்பம் பற்றி செயல் விளக்கமளித்த வேளாண்மைக் கல்லூரி மாணவி

தேனி, ஏப்.1

மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் இளங்கலை நான்காம் ஆண்டு பயிலும் மாணவி ர.நந்தினி கிராமப்புற வேளாண்மை அனுபவ



பணித் திட்டத்தின் கீழ் தேனி மாவட்டம், பாலார்பட்டி கிராமத்தில் வாழையின் மகசூலை அதிகரிக்க வாழைக்குலை ஊட்டக்கரைசல் நுட்பம் பற்றி வாழை விவசாயிகளுக்கு செயல்விளக்கம் அளித்தார். 15 கிராம் அளவிலான யூரியா மற்றும் பொட்டாடை 100 மில்லி லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து மாட்டுச்சாணத்துடன் சேர்த்துக் குலையில் கட்டுவதால் குலையின் எடை அதிகரிக்கும் எனவும் விளக்கினார்.

ஊரகப் பங்கேற்பு மதிப்பீடு (PRA) நிகழ்த்திய வேளாண் கல்லூரி மாணவர்கள்

திருச்சி, ஏப்.1

திருச்சி மாவட்டம், துறையூர் அடுத்த இமயம் வேளாண்மை மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரி மாணவர்கள் கிராமப்புற விவசாய பணி அனுபவத் திட்டம் (RAW) மூலம் ஊரகப் பங்கேற்பு மதிப்பீடு (Participatory Rural Appraisal) நிகழ்த்தினர்.



திருச்சி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், அந்தநல்லூர் கிராமத்தில், இமயம் வேளாண்மைக் கல்லூரியைச் சேர்ந்த இறுதி ஆண்டு மாணவர்கள் ச.ச.மோகன ஜெயராமன், நா.முகேஷ்கண்ணன், மா.அ.முகுந்தன், எ.முகேஷ், வெ.முகேஷ்குமார், வி.நந்தகுமார், ர.நிதீஷ்குமார், ச.புஜெகன், ப.பிரதீப், ரா.ராம்நிவாஸ், ரி.ரோஹித் அஸ்லாம் ஆகியோர் கிராமப்புற வேளாண்மை பணி அனுபவத் திட்டத்தின் கீழ் அந்தநல்லூர் கிராமத்தில் ஊரகப் பங்கேற்பு மதிப்பீடு மூலம் கிராமத்தின் வரைபடம், விவசாயிகள் தினசரி வழக்கம், விவசாயத்தில் பருவ கால அட்டவணை, இயக்க வரைபடம், வட்ட விளக்கப்படம், பயிர் பிரச்சனை மரம் போன்றவற்றை வரைந்து விளக்கம் அளித்தனர். இந்நிகழ்வில் விவசாயிகள் மற்றும் பொது மக்கள் கலந்து கொண்டனர்.

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



ஜெயின் ஏலக்கி:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் செவ்வாழை:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் பூவன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 16/-



ஜெயின் மொந்தன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் நேந்திரன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 18/-

முன்பதிவு தொடர்புக்கு :

94425 02396

94422 03387

94425 04480

Jain
Tissue-Culture
Better Yield - Greater Profits.

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

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

ஏமாற்றத்தைத் தவிர்க்க, உங்கள் தேவைகளை இன்றே முன்பதிவு செய்யுங்கள்.

மேல்க்குவரத்து
கட்டணம்
கூடுதலாக,
(உடுமலைவிலக்கு)

‘பயிர் ஒண்டர் - பயிர் வகைகளில் மகசூல் அதிகரிக்கும் நவீன வழி’

நேரடி அனுபவப் பயிற்சி

நேரடி அனுபவப் பயிற்சி என்பது செயல்முறை கற்றல் முறையாகும். இது மாணவர்கள் களத்தில் செயல்பட அனுமதித்து, அனுபவத்தின் மூலம் ஆழ்ந்த அறிவும் நிபுணத்துவமும் பெற உதவுகிறது.



பயிர் வகைப் பயிர்கள் இந்தியாவின் முக்கிய உணவுப் பயிர்களாகும். மகசூலை அதிகரிக்கவும், தரமான விளைச்சலை பெறவும், உரம் மற்றும் வளங்கள் சரியாக பயன்படுத்தவும் நவீன தொழில்நுட்பங்கள் தேவைப்படுகிறது. இதற்காக, மாணவர்களுக்கும் விவசாயிகளுக்கும் பயிர் ஒண்டர் (Pulse Wonder) பயன்பாடு குறித்த பயிற்சி வழங்கப்பட்டது.



பயிற்சியின் முக்கிய நோக்கங்கள்

- மகசூலை அதிகரிக்க பயிர் ஒண்டரையின் பங்கு அறிதல்
- தாவர வளர்ச்சி மற்றும் உற்பத்தி திறனை மேம்படுத்தும் நுண்ணூட்டங்கள் பற்றிய புரிதல்
- பயிர்கள் முழுமையாக வளர உரம், நீர் மேலாண்மை மற்றும் நோய் தடுப்பு முறைகள் அறிவது
- விளைச்சல் அதிகரிக்கும் பயிற்சி முறைகளை கற்றுக் கொள்ள நேரடி அனுபவம்.

மரம் வளர்ப்போம்! மழை பெறுவோம்!

பயிர் ஒண்டர் பயன்பாட்டின் முக்கிய அம்சங்கள் மூலப்பேரம்

பயிர் ஒண்டர், நுண்ணூட்டச்சத்துக்களை கொண்ட சிறப்பு உரமாகும். இதில் பொட்டாசியம், மண்ணசத்து, புரதம் மற்றும் வளரும் தாவர ஹார்மோன்கள் உள்ளன. இது காய்களின் எண்ணிக்கையை அதிகரித்து, விதைகளின் முழுமையான வளர்ச்சியை உறுதிப்படுத்தும்.

தோற்றுநிலை எதிர்ப்பு

நீர் பற்றாக்குறை, அதிக வெப்பம், ஊட்டச்சத்து குறைவு போன்ற தோற்றுநிலை காரணிகளை சமாளிக்கவும், பயிர்களின் ஆரோக்கியத்தைக் காக்கவும் பயிர் ஒண்டர் பயனளிக்கிறது.

மொத்த மகசூல் உயர்வு

விவசாயிகள் வழக்கமாக பெறும் மகசூலை விட 20% அதிக மகசூல் கிடைக்கும். துவரை, பச்சைப்பயறு, உளுந்து, காராமணி போன்ற பயிர்களில் காய்கள் அதிகமாக உருவாக, உற்பத்தி அதிகரிக்கிறது.

பயிர் ஒண்டரை தெளிக்க வேண்டிய முக்கிய கட்டங்கள்

அதிகப்பச்சை பூக்கள் மலரும் பருவத்தில் பயிர் ஒண்டரை தெளிக்கவும். தூள் வடிவத்தில் கிடைக்கும் பயிர் ஒண்டர் உரத்தை தெளிப்பதற்கான சரியான கலவை விகிதம் 10 கிராம் பயிர் ஒண்டரை + 1 லிட்டர் தண்ணீர் இதை நன்கு கலக்கி, பயிர்களில் தெளிக்கலாம். ஒரு ஏக்கர் நிலத்திற்கு 2 கிலோ பயிர் ஒண்டரை, 200 லிட்டர் நீரில் கலந்து தெளிக்கலாம்.

பயிற்சியில் மாணவர்கள் மற்றும் விவசாயிகள் கற்றுக் கொண்டவை

- பயிர் ஒண்டரை எப்போது மற்றும் எப்படி தெளிக்க வேண்டும் என்பதை கற்றுக்கொண்டனர்.

- விவசாயத்தில் தொழில்நுட்பங்களை இணைத்து மகசூலை அதிகரிக்க என்ன செய்யலாம் என்பதை புரிந்துகொண்டனர்.

நேரடி பயிற்சியின் மூலம், பயிர் ஒண்டரையின் பயன்களை உணர்ந்து விளைச்சலை மேம்படுத்த பயன்படுத்த தொடங்கினர்.

இதனை, **S.சத்யா**, **உதவி பேராசிரியை**, விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறை, பாலாறு வேளாண்மை கல்லூரி, வேலூர் தெரிவித்துள்ளார்.

நெல் வயலில் பாசி மேலாண்மை குறித்து விளக்கமளித்த வேளாண் கல்லூரி மாணவி

மதுரை, ஏப்.1

மதுரை மாவட்டம், அலங்காநல்லூர் வட்டத்தில் கிராமப்புற வேளாண் பணி அனுபவத் திட்டத்தில் மதுரை வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தின் இறுதியாண்டு மாணவிகள் ஈடுபட்டுள்ளனர். அலங்காநல்லூர் அருகே அழகாபுரி கிராமத்தில் நடைபெற்ற நிகழ்ச்சியில் மாணவி பா.அபிநயா கிருஷ்ண லட்சுமி நெல் வயலில் பாசிகளின் மேலாண்மை குறித்து விளக்கினார். இதில் வேதியியல் முறையான காப்பர் சல்பேடை (Cuso4) பயன்படுத்துவது குறித்து கூறினார்.



1 ஏக்கர் வயலுக்கு 1 கிலோ அளவு காப்பர் சல்பேடை மணலிலோ அல்லது இயற்கை உரத்திலோ கலந்து பயன்படுத்தலாம். அதன்பின் வேளாண் முறைகளான பயிர் சுழற்சி, நீர் மறைய நீர் கட்டுதல் மற்றும் பாசிகளை வயலில் இருந்து நீக்குதலின் முக்கியத்துவம் குறித்து விளக்கினார்.

வயலில் பாசிகளை நீக்குவதன் மூலம் உரத்தின் சத்துக்கள் அனைத்தும் பயிர்களுக்கு முழுமையாக கிடைக்கிறது. மண் வளமும் மேம்படுகிறது. இது போன்ற பாசி மேலாண்மையின் நன்மைகள் குறித்து கலந்து கொண்டவர்களுக்கு எடுத்துரைக்கப்பட்டது. இதில் விவசாயிகளும் கிராம பொதுமக்களும் கலந்து கொண்டு பயன்பெற்றனர்.

மரம் வளர்ப்போம்! மழை பெறுவோம்!

100%
LEAD
FREE
PIPE

Rithvik® Pipe

25
YEARS
WARRANTYPVC PIPES | PLUMBING PIPES | UPVC PIPES | CONDUIT PIPES | BOREWELL PIPES
WATER TANKS

இந்தியாவின் தலைச்சிறந்த ISI PVC PIPE



இந்த QR CODE - ஐ SCAN
செய்து உங்களது PVC PIPE
TEST REPORT SAMPLE - ஐ
பெற்றுக்கொள்ளுங்கள்

Rithvik® Pipe 63mm 0.4 MPa Class-2 (4.0Kg/cm²)

ஈடில்லா பலம்
குறைவில்லா தரம்

மேலும் விவரங்களுக்கு

9645877721

நில உடைமை விவரங்கள் பதிவு கால அவகாசம் நீட்டிப்பு

திருச்சி, ஏப். 1

திருச்சி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டாரத்தில் உள்ள விவசாயிகள் தங்கள் நில உடைமை விவரங்களை பதிவு செய்து கொள்ள ஏப்ரல் 15 வரை நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளதாக வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் மோகனா தெரிவித்துள்ளார்.

இது குறித்து அவர் வெளிட்ட அறிக்கையில், மத்திய, மாநில அரசின் பல்வேறு திட்ட பலன்களை விவசாயிகள் பெறுவதற்கு தங்களது நில உடைமை விவரங்கள், பயிர் சாகுபடி அறிக்கை போன்ற ஆவணங்களை ஒவ்வொரு முறையும் சமர்ப்பிக்க வேண்டிய நிலை உள்ளது. இதனால் ஏற்படும் தாமதத்தை தவிர்க்கவும், அரசின் ட்டங்களை விவசாயிகள் குறித்த நேரத்தில் பயன்பெறும் வகையில் அனைத்து விவரங்களை மின்னணு முறையில் சேகரிக்க தமிழகத்தில் வேளாண் அடுக்குத் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

தற்போது விவசாயிகளின் விவரங்களுடன் ஆதார் எண் செல்போன் நம்பர் நில விவரங்கள் இணைக்கும் பணி மணப்பாறை வட்டாரத்தில் நடந்து வருகிறது.

மணப்பாறை வட்டாரத்தில் 6397 விவசாயிகள் தங்கள் நில உடைமை விவரங்களை பதிவு செய்துள்ளனர். எனவே பதிவு செய்யாத விவசாயிகள் தங்களது நில உடைமை விவரங்களை உடனே பதிவு செய்து கொள்ள வேண்டும்.

இதற்காக விவசாயிகள் தங்கள் கிராமங்களில் வேளாண்மைத் துறை அலுவலர்களால் நடத்தப்படும் சிறப்பு முகாம்கள் அல்லது அருகில் உள்ள பொது சேவை மையங்களில் நேரடியாக சென்று தங்களது நில உடைமை விவரங்கள், ஆதார் எண், ஆதார் அட்டையில் இணைக்கப்பட்ட செல்போன் நம்பர் ஆகிய விவரங்களுடன் சென்று கட்டணமின்றி மார்ச் 30ம் தேதிக்குள் பதிவு செய்து கொள்ளலாம் என அறிவிக்கப்பட்டிருந்தது. தற்போது ஏப்ரல் 15ம் தேதி வரை நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளது.

மேலும் வரும் நிதியாண்டு முதல் பிரதம மந்திரி கவுரவ நிதி உதவி திட்டம், பயிர் காப்பீடு திட்டம் போன்ற மத்திய மாநில அரசு திட்டத்தில் விவசாயிகள் எளிதில் பயன் பெற மேற்கண்ட தேசிய அளவிலான அடையாள எண் மிகவும் அவசியமாகிறது.

மேலும் விவரங்களுக்கு வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர், தோட்டகலை உதவி இயக்குநர் அல்லது தங்கள் கிராமத்தில் உள்ள உதவி வேளாண்மை அலுவலர், உதவி தோட்டக்கலை அலுவலர்களை தொடர்பு கொண்டு பயன் பெறலாம். இவ்வாறு மணப்பாறை வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் மோகனா தெரிவித்துள்ளார்.



நெற்பயிரில் தண்டு துளைப்பான் தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை முறை பின்பற்றுதல் பயிற்சி அளித்த வேளாண் கல்லூரி மாணவி

மதுரை, ஏப்.1
 மதுரை மாவட்டம்,
 அலங்காநல்லூர்
 வட்டாரத்தில் ஊரக
 வேளாண்மைப் பணி
 அனுபவ திட்டத்தில்
 ஈடுபட்டுள்ள மதுரை
 வேளாண்மைக் கல்லூரி இறுதி ஆண்டு மாணவிகள்
 விவசாயிகளின் நிறைக்குறைகளை கண்டறிந்து பயிற்சி பெற்று
 வருகின்றனர்.



விவசாயத்தில் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை பல நன்மைகளை வழங்குகிறது, அவற்றில் குறைக்கப்பட்ட பூச்சிக்கொல்லி பயன்பாடு, மேம்பட்ட பயிர் மகசூல், மேம்பட்ட விவசாயி வருமானம் மற்றும் பூச்சி கட்டுப்பாட்டிற்கு மிகவும் நிலையான மற்றும் சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த அணுகுமுறை ஆகியவை அடங்கும். இவ்வகையில் சின்னஇலந்தைகுளம் கிராமத்தில் நெற்பயிர்களை தாக்கும் தண்டு துளைப்பான்களை கட்டுப்படுத்த ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை முறைகளை பின்பற்றுவது குறித்து பயிற்சி அளித்து விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தினார் வேளாண் கல்லூரி மாணவி அனுமிதா.

மிளகாய் செடியில் இலைப்பேன் பூச்சியை நீக்கும் முறை பற்றி செயல்முறை விளக்கம்

தேனி, ஏப்.1

தேனி மாவட்டம், போடிநாயக்கனூர் அருகே சிலமலை கிராமத்தில் மிளகாய்ச் செடியில் இலைப்பேன் பூச்சியை நீல நிற ஓட்டும் பொறியைப் பயன்படுத்தி மிளகாயில் நீக்கும் செயல் முறையை விளக்கம் குறித்து மதுரை வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் பயிலும் இறுதியாண்டு மாணவி மேகலா மு ஊரக வேளாண் பணி அனுபவத் திட்டத்தின் கீழ் விவசாயி முத்துப்பாண்டி தோட்டத்தில் செய்து காட்டினார். மேலும் விவசாயிகளுக்கு 'ப்ளூ ஸ்டிக்கிட்ராப்' என்றழைக்கப்படும், நீல நிற ஓட்டும் பொறியை பயன்படுத்தி மிளகாய் இலைப்பேன் பூச்சியை நீக்கலாமென்றும், அதை பயன்படுத்தும் முறை பற்றியும், விவசாயிகளுக்கும் பொதுமக்கள் அனைவருக்கும் விளக்கம் அளிக்கப்பட்டது. சிலமலை கிராமத்தில் உள்ள மிளகாய் தோட்டத்தில் செயல்முறை விளக்கம் அளிக்கப்பட்டது.

தேங்காய் விளைச்சலை அதிகரிக்கும் டானிக்!!

வேளாண் கல்லூரி மாணவர்கள் செயல்விளக்கம்

சிவகங்கை , ஏப்.1

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் உறுப்பு கல்லூரியான செட்டிநாடு வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தின் இறுதி ஆண்டு மாணவர்கள் ஊரக வேளாண்மை அனுபவ பயிற்சியில் உள்ளனர். இதில் ஒரு பகுதியாக காளையார் கோவில் வட்டாரம் உதவி வேளாண்மை இயக்குனர் ரத்தினகுமாரின் கீழ் மாணவர்கள் சந்துரு மு மற்றும் ஹரிஹரன் ஜெ ஆகியோர் பருத்திக் கண்மாய் என்ற கிராமத்தில் விவசாயி பெருமாளின் தென்னை தோட்டத்தில் தென்னைத் தூண்டல் (TNAU Coconut tonic) செயல் விளக்கம் செய்து விவசாயி களிதையே அதன் நன்மைகளை பற்றி விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தினர். அதனை தொடர்ந்து அவரது தோட்டத்தில் நிலக்கடலை விதைப்பு இயந்திரத்தின் பயன்பாட்டையும் அதனைப் பற்றிய செயல் விளக்கதையும் பற்றி மக்களுக்கு விழிப்புணர்வு செய்தனர்.



ஊரகப் பங்கேற்பு மதிப்பீடு (PRA) நிகழ்த்திய

வேளாண் கல்லூரி மாணவர்கள்

திண்டுக்கல், ஏப்.1

திண்டுக்கல் மாவட்டம், நிலக்கோட்டை வட்டம், நூத்துலாபுரம் கிராமத்தில், மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரியைச் சேர்ந்த இறுதி ஆண்டு மாணவர் பொ.பிரகதீஸ், அவருடன் இணைந்து



மற்ற மாணவர்கள் ர.பிரவீன், ச.இ.பிறை அறிவாளன், சீ.பா.பிரதீப், ரா.பவித்திரன் சின்னதுரை, பா.நவோதயன், செ.பவின்ராஜ், சி.பிரேம் சங்கர், முக்திகாந்த நாயக் ஆகியோர் கிராமப்புற வேளாண்மை பணி அனுபவத் திட்டத்தின் கீழ் நூத்துலாபுரம் கிராமத்தில் ஊரகப் பங்கேற்பு மதிப்பீடு மூலம் கிராமத்தின் வரைபடம், விவசாயிகள் தினசரி வழக்கம், விவசாயத்தில் பருவ கால அட்டவணை, ட்ரான்சிட் நடைகள், பயிர் பிரச்சனை மரம் மற்றும் காலக்கோடு போன்றவற்றை விவசாயிகள் மாணவர்களின் உதவியுடன் வரைந்தனர் மற்றும் அக்கிராமத்தின் வளங்கள், வரலாறு, பயிர் சாகுபடி மற்றும் விவசாயிகளின் குறைகளை மாணவர்கள் கேட்டறிந்தனர்.

கொய்யா மரத்தில் ஈக்களைக் கட்டுப்படுத்தும் செய்முறை

செய்து காட்டிய வேளாண் கல்லூரி மாணவி

மதுரை, ஏப்.1

தமிழ்நாடு வேளாண் கல்லூரி மதுரையில், நான்காம் ஆண்டு பயிலும் மாணவியான ஜெய ஸ்ரீ என்பவர் மதுரை மாவட்டம், மேலூர் வட்டத்தில் உள்ள வெல்லூரில் கிராமப்புற வேளாண்மை பணிகள் அனுபவத்தின் கீழ் விவசாயிகளுக்கு கொய்யா பழம் ஈக்களைக் கட்டுப்படுத்துவதைச் செய்முறை மூலம் செய்து காட்டினார்.



பழ ஈக்களின் அறிகுறிகள், அதனால் ஏற்படும் விளைச்சல் குறைவு, பூச்சியின் விவரம் ஆகியவைற்றைப் பற்றி விழிப்புணர்வு செய்தார். மெத்தில் யுஜினால் பொறியை பயன்படுத்தும் முறை, அதன் முக்கியத்துவம் முதலியவற்றினை எடுத்துக்கூறி விவசாயிகளுக்குப் பயனுள்ள வகையில் செய்முறைச் செய்து காட்டினார்.