



# ICAR Krishi Vigyan Kendra

## (Hosted by CREED)

### Ariyalur District



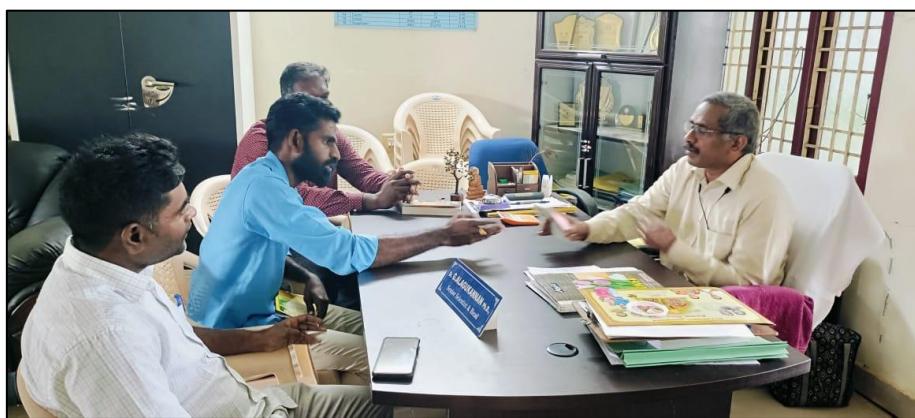
### December 2025 Month Activities

**Date: 1/12/25**

#### Details:

Department of Horticulture is engaging Krishi Sakhis (Men) under NMNF to disseminate technologies related to natural farming. In continuation of the training held last week two CRPs were invited to our KVK and planned to design demonstration in various crops and to conduct trainings to 185 farmers belongs to Andimadam block.

Team : SSH, SMS (Hort), ADH and CRPs.



**Date: 2/12/2025**

#### Event: Orientation to District level ATMA members

Details: District level ATMA members meeting held at Collectorate office for finalization of capacity building programs under ATMA scheme. Explained about KVK activities and services to the members. Also delivered ideal cultivation practices of rabi season crops and precautions during rainy season.

No. of farmers - 25

Participants - SSH, JDA, LDM, APO - DRDA, ADAH.



**Date: 02.12.2025**

**Village: Variyankaval of Andimadam block**

**Event: Field visit on FLD program.**

**Details:**

1. Scientific field visit made on Ragi nursery under FLD program on Ragi variety ATL 1
2. During the rainy season key notes given on nursery management practices of disease control on 18 days old nursery plant.
3. Explained transplanting methodologies like root dipping with *Bacillus subtilis* and tip cutting to avoid the spread of bacterial blight in main field, proper drainage, site specific nutrient application and etc.,

No of nursery : 2

Team: SMS (Ag.Ext & Ag.)



## கிர்டு வேளாண் அறிவியல் மையத்தில் ஆகாய தாமரையில் கைவினை பொருள்கள் தயாரிப்பு பயிற்சி

தா.ப.ஸூர்.டி.ச.1: சோழமா தேவி கிர்டு வேளாண் அறிவியல் மையத்தில் ஆகாய தாமரையை கொண்டு கைவினை பொருள்கள் தயாரிப்பு 12 நாள் பயிற்சி யின் நிறைவு விழா நடை பெற்றது.

அரியலூர் மாவட்டம் தா.ப.ஸூர் அருகே உள்ள சோழ மாதேவி கிர்டு வேளாண் அறிவியல் மையத்தில் கைவினை பயிற்சி நிறைவு விழா நடை பெற்றது. கிர்டு வேளாண் அறிவியல் மையம், ஹோப் தொண்டு நிறுவனம், பாண்டிச்சேரி ஆகியோரின் தொழில்நுட்பத்துடன் 12 நாள் பயிற்சியாக ஆகாய தாமரை தண்டினை பயன்படுத்தி கைவினை பொருளான கூட்ட பின் நும் பயிற்சியினை பட்டியலின் திட்டத்தின் கீழ் 17.11.2025 முதல் 29.11.2025 வரை 35 மகளிருக்குபயிற்சி நடத்தப்பட்டது.

இப்பயிற்சியின் நிறைவு விழா நேற்று நடை பெற்றது.

இவ்விழாவின் துவக்க மாக்மையத்தின் வேளாண் விரிவாக்க தொழில்நுட்ப வல்லுநர் ராஜ்கலா வர வேற்புரை ஆற்றி னார். இதனைத் தொடர்ந்து மையத்தின் பெருந்தலை வர் வி.நடன் சபாபதி தலைமையேற்று தலைமையுரையாற்றுகையில்



தா.ப.ஸூர் அருகே உள்ள சோழமாதேவி கிர்டு வேளாண் அறிவியல் மையத்தில் ஆகாயத்தாமரையை வைத்து கைவினை பொருள்கள் உற்பத்தி செய்யும் பயிற்சி வகுப்பு நடைபெற்றது.

பெண்கள் மாதம் முப்ப தாயிரம் வருமானம் பெற கைதொழில்களை கற்று கொண்டு தொழிலினை செய்து சந்தை படுத்துவதல் வேண்டும் என்று கேட்டுக் கொண்டார். மையத்தின் முதுநிலை வினாக்களில் மற்றும் தலைவர்களுக்கு கண்ணன்

மையத்தின் செயல்பாடுகள் மற்றும் தொழில் முனை வோக் பற்றி விரிவாக எடுத்துரைத்தார். பாண்டிச்சேரி ஹோப் நிறுவன செயலாளர் விக்டர் ராஜ் பயிற்சியின் பயன்கள் மற்றும் பயிற்சியில் கலந்து கொண்ட அனைத்து மகளிர்களும் சான்றிதழ் வழங்கப்பட்டது. இப்பயிற்சியில் அரியலூர் மாவட்டத்தைச் சார்ந்த 35 மகளிர் கலந்து கொண்டு பயன்பெற்றனர்.

Date: 5/12/25

**Event: Assessment for training sponsored by TNSDC**

Details:

We have conducted 210 hours skill training on Mushroom Grower sponsored by TNSDC for 25 trainees. Today we have conducted assessment online in which 24 candidates attended.



Date: 5/12/25

## **Event: conducted world soil Day**

### Details:

Celebrated world soil Day at our KVK campus in which lecture on importance of soil health management, current status of organic matter content, need of green manuring, use of biofertilizers etc. Demo on collection of soil samples, processing of samples for testing were conducted.

No. Of participants - 79

Team : All





**Date: 09.12.25**

**Event: Frontline Demonstration**

Demonstration of Cumbu Napier Fodder Variety in Ariyalur District. Village: Kodali Karuppur

1. Visited Kodali Karuppur, the frontline demonstration village.
2. Visited the farmer's field and provided advice on the benefits of the Co 5 fodder variety for livestock feeds.
3. Monitored water management for cultivation, growth, and biomass of the Co-5 fodder variety.
4. The growth of the slips was good, and they were fed to goats to check the palatability of the fodder.

Number of participants: 5

Team: SMS (AS)



**Date: 16.12.25**

**Event: Frontline Demonstration**

Demonstration of milk replacer in improving immunity and growth promoter in small ruminant kids  
vanathirayanpattinam

Village:

1. Visited Vanathirayanpattinam village, the frontline demonstration was done.
2. Visited the farmer's field and provided advice on the benefits of milk replacer, how it is effective in kids.
3. The growth of the kids was monitored. We will demonstrate the mixing of milk replacer with warm water and also the uses of milk replacer powder.
4. The growth of the kids will be monitored regularly. One orphan kid will be fed with milk replacer using a feeding bottle.

Number of participants: 5

Team: SMS (AS).



## கிர்டு வேளாண் மையத்தில்

## போன்புப்பி அரகு பள்ளி மாணவர்கள் கல்லூர்வு குற்றுலை



- ▶ கூர்க்கப்படி நான் இம்மிக்கையைப் பதினால் மாணவர்களிடம் தீவிரமாக கற்றுவானில் சொழ மாத்துவி கிர்ஜு கூறுவதை கூறுவதைத் தார்க்கவிட்டது.

தமிழ்நாடு மாநில அரசின்கூடம் புதுவையைச் செயல்பாடு பல்கலை மாணவர்களுக்காக கண்டு வருபவு எற்றுவத பொர்ப்பாப்பார் அரசு மேம்பிள்ளைப் பள்ளியில் 22 ம் வகுப்பு பயிரும் மாணவர்களுக்காக மேம்பால்கூம் தெழுவில்லை. மேல்கூம் அம்மா முனையிலிருந்து கிடிக்கிற மேம்பால் அறிவிலில் நினைவும் சோழரா தேவிக்கு கண்டுள்ளது சுற்றுவது தாங்களும் ஆசிரியர் இரண்டினங்களும் தாங்களும் வரித்து துவக்கி வாய்க்காரர் அதை மேம்பால் செந்தில்லை மார் முன்னிலை வசூல்தார். உதவி தாங்களும்பொரு சிரியர் போன்ற வர்வேந்தப்பார் ஆற்றுவார். எற்றுவது விளைபொறுப்புமுதுவாக ஆசிரியர் பல்லாப்பேசன் ஒழுங்கின்றப்பு செய்தார் மாணவ, மாணவினரின் மாதுகாப்பு பொருட் குழுவாக ஆசிரியர் அன்பாடி போய்வாக்கி கலந்து கொண்டு சிறப்பித்தார். க.ட. தாங்கள் ஆசிரியர் பிரேமத்பார் அவர்களுக்கும் கண்டு தெரிவித்தார்.

**Date: 17.12.2025**

**Village: Anaikudam of T.Palur block.**

Event: Method demonstrations under FLD program (SC SP)

Ref: AAP 2025-25-FLD No.3

Details:

1. Conducted method demonstration on seed treatment of *Trichoderma viride* @ 4g/kg of seed under FLD program on ICM in Groundnut variety VRI 10.
2. Sowing taken in 5 demo fields with adoption of ICM technologies viz , optimize spacing, site specific nutrient application,use of bio control agents and bio fertilizers,etc.,
3. Explained demo details and ensuring adoption of other ICM technologies in upcoming days.

No of fields: 5

Team: SMS (Ag & PP)



**Date:17.12.25**

**Place: Sripurathan T.Palur block.**

Event: Effecting treatments in Front line demonstration plots of FLD on Demonstration on IPDM in paddy .

Explained the participating farmers of this FLD on spraying Neem oil1.5 /lit+Bacillus subtilis @ 8gm/lit to control stem borer and leaf spot disease. Collected Data on growth parameters, pest and disease incidence.

Team: SS&Head, SMS Agr, SMS PP

Total no of farmers: 5



**Date: 17.12.25**

**Event: Conducted On Campus training**

**Title: Value addition in milk and millets**

1. Understanding about value addition, its scope, legal compliances, packaging, marketing and export opportunities were explained in detail.
2. Various milk products and by products from cow dung were elaborated.
3. Millets, its nutritive value, demand for millet products among consumers were explained.
4. Awareness created on Nutritional value of milk and RDA for children and adults
5. Government subsidy schemes to start new enterprise and availability of machineries for small scale business also discussed.
6. Practicals on preparation of paneer, flavoured milk, millet health mix and cookies were done.
7. Pre test and post test conducted to the trainees.

Number of trainees: 25

Team: SMS (H. Sc and AE)

a



Date: 19.12.2025

Village: Variyankaval cluster of Andimadam block

Event: Method demonstrations under CFLD oil seed Rabi Groundnut

Details:

1. KVK Ariyalur has sanctioned with 50 ha of Rabi groundnut under CFLD oilseed program.
2. Conducted method demonstration on soil sampling methodologies and seed treatment with Trichoderma viride @ 4g/kg of seed.
3. Discussion with farmers on new Groundnut high yielding varieties, use of bio control agents against fungal disease, TNAU groundnut rich crop booster importance , Soil testing and importance of this program in detail.
5. Ensuring to collect 125 soil samples from this cluster and analysis before implementing this program.

No.of farmers participate: 15

Team : SMS (Ag & PP)



Date:19.12.25

Place: sirukadambur, Sendurai block

Event: Beneficiary selection for Natural farming project

- 1.Explained about natural farming project and it's trial plot and about inputs to be prepared and used in the trail plot
2. planned the plants to be raised in this season
3. Baseline Data collection

Team:SMS(Agro, Horti)and SMS PP

No of farmers: 1.



Date: 20.12.2025

Village: Karaipakkam of Thirumanur block.

Event: Method demonstration under FLD program.

Ref : AAP 2024-26, FLD no.2

Details:

1. Conducted method demonstration on foliar spray of TNAU Rice reap booster under FLD program on ICM in paddy variety RNR 15048 .
2. Booting was initiated 20 days before (75 days old only) due to damp weather caused by a short day photoperiod in 3 demo fields.
3. In which fields to improve fertility and grain filling this demonstrate was taken.

No of participants: 4

Team : SMS (Ag.)



**Date: 20.12.2025**

**Village: Vetriyur of Thirumanur block.**

**Event: Scientific field visit under FLD program.**

**Crop stage: Vegetative (21 DAS)**

**Details :**

1. Scientific field visit made on FLD program on demonstration of ICM technologies in blackgram variety VBN 11.
2. Noticed no incident of MYMV in VBN 11 so far.
3. Observation taken on growth parameters, sucking pest infestation and disease incidents.
4. Ensuring adoption of ICM technologies in upcoming days.

**No of farmers : 2**

**Team: SMS (Ag)**



**Date: 23/12/25**

**Event: Celebration of Kisan Diwas**

Details:

1. Celebrated Kisan Diwas in celebration of Hon'ble Former Prime minister of India Mr. Chowdhury Charan Singh Birthday
2. Explained about the different operations to be carried out in current crops like Groundnut, Paddy and vegetables. Method demonstrations and exhibits organized
3. Imparted the trainees with new scheme - G RAM G Bill and it's benefits
4. Translated the speech of Hon'ble MOS to the participants

No. of participants - 221

Team – All





**Date: 24.12.2025**

**Village: Kelakudikadu village of T.Palur block.**

**Event: Method demonstration under FLD program.**

Ref: AAP 2025-26 , FLD no 1.

Crop stage: Booting

Details

1. Conducted method demonstration on foliar spray of TNAU Rice reap booster @ 5 kg/ha under FLD program on ICM technologies in paddy variety ADT 58.

2. Explained the uses and application method of TNAU Rice reap booster during the booting stage of crop.

3. Observation taken on growth parameters, sucking pests like earhead bug infestation and diseases like leaf blight incidents.

No of participants: 5

Team: SMS (Ag.)



Date: 26.12.2025

## Event: Participatory Rural Appraisal

## Venue: Keelakudikadu

## Details:

1. Conducted Participatory Rural Appraisal at Keelakudikadu village of T.Palur block.
2. PRA tools like Social map, Resource map, Venn diagram, Seasonal calendar and transect walk were conducted.
3. Based on the tools, secondary data and problems faced by farmers were identified and documented.

**No. of Participants: 54**

**Team: SS& Head & SMS team.**



Date: 27.12.25

**Event: Health camp for TDF goats at Thularankuruchi village**

Title: NABARD TDF

1. Visited the mushroom shed in Thularankuruchi village, and advised on some useful technologies to get more yield and profit. Visited the goats for a healthcare check.
2. Had a detailed discussion on feeding management. Skin care routines. Treated skin infected goats.
3. Provided detailed information about the importance of deworming and vaccination before the rainy season.
4. Treated enteritis in goats. Other goats were dewormed successfully, and treated for respiratory tract infections.

Number of goats: 50

Team: SMS (AS), SMS (AE), NABARD TDF Coordinator.



Date: 27/12/25

**Event: Natural farming project- Selection of Master trainee & Farmer demo plots.**

Details:

1. Selection of field for establishing natural farming demo plots at different villages
2. Explained about preparation of Gana jeevamirtham for basal application
3. Explained about seed treatment of Groundnut seeds with beejamirt

Team: SS&Head, Master trainer and SMS PP

No of field selected : 3





Date: 31.12.2025

Place: Variyankaval cluster village of Andimadam block

Event: Off campus training under CFLD project.

Details:

1. Conducted off campus training on ICM technologies in Groundnut cultivation under CFLD oilseed Rabi Groundnut program 2025-26.

2. Key notes delivered on weed management, root rot and tikka leaf spot diseases management, use of TNAU Groundnut rich crop booster for enhancing flowering and pod development, integrated nutrient management and etc.,

3. Made a field visit on CFLD groundnut demo fields and observations taken on growth parameters, pest and disease incidents.

No of participants: 40

Team: SSH & SMS (Ag, PP & Ag.Ext)



Date: 31.12.2025

Village: Variyankaval village of Andimadam block.

Event: Scientific field visit under FLD program.

Crop stage: Vegetative (28 DAS)

Details :

1. Scientific field visit made on FLD program on demonstration of ICM technologies in blackgram variety VBN 11.
2. Noticed powdery mildew disease incident due damp weather
3. Observation taken on growth parameters, sucking pest infestation and disease incidents.
4. Ensuring adoption of ICM technologies in upcoming days.

No of farmers : 2

Team: SSH & SMS (Ag.Ext)



Date : 31.12.2025

Village : Anaikudam, T.Palur block

Event : EDP on valorization of cow dung by promoting aesthetic cow dung products

Ref : AAP 2025-26, FLD as EDP

Details :

1. Under SCSP, 2 groups were given training on preparation of aesthetic cow dung products and provided with 4 different moulds.
2. As a follow up, demand for the products and difficulties in marketing were discussed.
3. Ideas for digital marketing have been inculcated to increase the sales.
4. Awareness on VB G RAM G was also integrated.

No. Of participants : 12

Team : SMS (H. Sc)



Date : 31.12.2025

Village : Anaikudam, T.Palur block

Event : EDP on Digital Marketing

Ref : AAP 2025-26, FLD as EDP

Details :

1. Vocational training on basket preparations from Water Hyacinth fibre have been conducted by our KVK.
2. As a follow up, one group promoted to start self enterprise on basket preparation.
3. Apart from local marketing, digital market support through "Optimize digital" company is being provided.
4. Video script, visualization, Ads, offer price, combo ideas for new year were finalized for digital marketing to convert several enquiries into sales
5. Awareness on VB G RAM G was also integrated.

No. Of participants : 6

Team : SMS (H. Sc)

