#### TAMILNADU AGRICULTURAL UNIVERSITY



# ANBIL DHARMALINGAM AGRICULTURAL COLLEGE AND RESEARCH INSTITUTE,

# Navalur kuttappattu TRICHY-09















#### TAMILNADU AGRICULTURAL UNIVERSITY



# ANBIL DHARMALINGAM AGRICULTURAL COLLEGE AND RESEARCH INSTITUTE,

# Trichy-09 RURAL AGRICULTURAL WORK EXPERIENCE(RAWE)

#### **INTRODUCTION:**

A group of 11 students from Tamil Nadu Agricultural University's TrichyNavalurkuttapattuAnbildharmalingam agricultural college and research institute who are currently camping in the Pudukkottaidistrict for a three month (june 5<sup>th</sup> to august 31<sup>st</sup>) Rural Agricultural Work Experience camp for understanding the nuances of agriculture are exposed to various facets of agriculture, horticulture and sericulture in the district.For about RAWE programme the students undergoing the demonstration, farmers training campaign, field visit, etc...,

The following 11 students from ADAC&RI ,final year B.Sc(Agri) who are currently camping at pudukkottai.

- 1. PALANI.M
- 2. NANDHAKUMAR.N
- 3. SUBRAMANI.M
- 4. SARAVANAN.S
- 5. MAHADEVAN.C
- 6. MOHAN.M
- 7. ANADHAN.J
- 8. VENKATESH.G
- 9. VENKATESHWARAN.S
- 10.SATHISHKUMAR.M
- 11.PURUSOTHAMAN.C

#### **WORK DONE**

(Period -07.06.14 to 17.07.14)

- > Organization setup of ADA and JDA office.
- Preparation of vermicompost.
- Cultivation practices for all crops cultivated in pudukkottai.
- ➤ Polythene mulching and sprinkler irrigation for flower crops cultivation.
- ➤ Participating in the KVK -Farmer's Training Programmes and Meetings.
- ➤ Participating in the ADA -Farmer's Training Programmes and Meetings.
- ➤ Meet the success farmers and get their experience in the agricultural fields.
- ➤ Soil sample collection camp.
- ➤ Soil and water analysis using soil testing mobile van.
- ➤ Visit to NGO(M.S.SwaminathanResearch Foundation )-Activities and Participating in the training programmes and Meetings.
- ➤ Visit to NPRC-Activities and achievements.
- > Visit to coir industries.
- ➤ Visit to seed processing unit, biofertilizer production unit and Micro nutrient mixture preparation unit,
- ➤ Visit to central control lab(CCL) and soil testing lab.
- > Visit to STAMIN-Activities and achievements.

#### VERMICOMPOST PREPARATION



## ADA TRAINING PROGRAMES

# 1.SRI mat nursery preparation using machine:





# 2.Tree planting:



#### **KVK -TRAINING PROGRAMMES AND MEETINGS**

# 1. Jasmine production technology-programme:





# 2. Coconut pest and disease control demonstration programme:





# 3.Zonal workshop:





# 4. Soil collection campign:





NGO(MSSRF) PROGRAMMES

# 1.NGO –Activities and Organization setup:



# 2.Soil and water analysis:(using soil testing mobile van)



# **3.**Tuberose production technology(Training programme):



# **4.**Telemedicine programme:



# 5.Phone-in-programme:



Farmer field visit

# 1.kaikurichi village:



# 2. Chettiyapatti(Polythene mulching and sprinkler irrigation flower crops):



# 3. Mealy bug identification and control methods demonstration:



## 4.Pest identification and control methods demonstration:



# **5.Visit to flower Market:**



#### Visit to labs and units

# 1.Seed processing unit:



# 2.Bio fertilizer production unit:



# 3. Centrol control lab and Micro nutrient mixure preoaration:



# 4.Soil testing lab:





## STUDENT PROGRAMME

# SRI-Campaign in Thoppupatti village:



#### **NEWS PAPER**





வியாழக்கிழமை 9 19.6.2014

## வேளாண் கல்லூரியில்

# மாணவ குழுவினருக்கு பயிர் சாகுபடி குறித்த களப்பயிற்சி

புதுக்கோட்டை, ஜூன் 19: திருச்சி நவலூர் குட்டப் பட்டில் அமைந்துள்ள அன்பில் தர் மலிங்கம் வேளாண்மைக் கல்லூ ரியில் 4ம் ஆண்டு படித்து வரும் மாணவர்கள் 11 பேர் கொண்ட குழுவினர் புதுக்கோட்டை வட்டா ரத்தில் பயிர் சாகுபடி குறித்து களப்பயிற்சி எடுத்து வருகின்றனர்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல் கலைக்க முகம் துணைவேந்தர், முனைவர் ராமசாயி திருச்சி அன்பில் தர்மலிங்கம் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம் முதல்வர் பேரா சிரியர் பாண்டியராஜன், பேராசிரியர் தியாகராஜன் மற்றும் உதவி பேராசிரியர் குருநாதன் ஆகியோர் தலைமையில் இக்கல்லா ரியில் வேளாண் பட்டப்ப டிப்பு இறு தியாண்டு பெயிலும் பழனி, கப்பி ரமணி, குதிஸ் குமார், சரவணன், வெங்கடேஸ் வரன், நந்தகுமார், மோகன், புரு ஷோத் தமன், மகாதேவன், வெங்கடேஷ், மற்றும் ஆனந்தன் ஆகிய 11 மாணவர்கள் அடங்கிய குழுவினர் புதுக்கோட்டை

புதுக்கோட்டை, ஜூன் 19: வட்டாரத்தில் கடந்த 5ம் திருச்சி நவலூர் குட்டப் தேதி முதல் முகாமிட்டுள் பட்டில் அமைந்துள்ள எனர்.

> இவர்கள் ஆகஸ்ட் 31ம் தேதி வரை 3 மாதம் கிரா மப்புற வேளாண் பணிகள் மற்றும் அதன் அனுபவத் தையும் நேரிடையாக பார் வையிட்டு அதன் தொழில் நுட் பங்களை அறிந்து கொள்வதற்காக பயிற்சி மேற்கொள்ள உள்ளனர். இப்பயிற் சியின் ஓர் அங்கமாக புதுக்கோட்டை வட்டாரம் தோப்புப்பட் டியில் முத்துலெட்சுமி என்கிற விவசாயியின் நிலத்தில் மண்புமு உரம் தயாரித்தல் மற்றும் அதன் செயல் பாடுகள் குறித்த பயிற்சிகளை கற்றிந்தனர்.

> மேலும், பயிற்சியில் மாணவர்களுக்கு மண்புழு உரம் தயாரித்தல் குறித்த செயல்விளக்கம் செய்து சாண்பிக்கப்பட்டது

இதில் புதுக்கோட்டை வட்டார வோளாண்மை உதவி இயக்குநர் ரவிச்சந் திரன், வேளாண் அலுவலர் பூபதி கண்ணன் மற்றும் உதவி வேளாண்மை அலு வலர்கள் கலந்து கொண்டு மாண வர் களுக்கு உரிய ஆலோசனை வழங்கினர்.

# DITTOO DO LIDITOT திங்கட்கிழமை 23-06-2014



வெள்ளி, ஜூன் 20, 2014

# ் <mark>ஜூன் முதல் மல்லிகை சாகுபடி செய்யலாம்</mark>'

ஆத்கோட்டை மாவட்ட வியாழக்கிழமை கூறியது: வம்பன் உதவிப் பேராசிரியர் கண்கின்றனர் கேல்லூரி மாணவர்கள் மண்வளம் இருப்பதால் மானவர்கள் மண்வளம் இருப்பதால் மு.பழனி, மு.கப்பிரமணி, மாணவர்கள் மண்கின்றனர் கேல்லூரி மாணவர்கள் மண்வளம் இருப்பதால் குற்குகள் முதல் செப்டம்பர் மோ.கதிஸ்குமார், சா.சரவணன், பகுதிக்கோட்டை மாவட்டத்தில் வரை மல்லிகை சாகுபடி மேற்கொள்ளப்படும் பகுதிகளில் திருச்சி அன்பில் நர்மலிங்கம் வேளாண் மண் பரிசோதனை செய்து கல்லூரி மாணவர்கள் ஆய்வு மேற்கொண்டுள்ளனர்.



# वीवसाधीरकृष्ट्रंत, मांगुवंत्रावे अवधारिकां Canddyniu maja

புதுக்கோட்டை ஜூன்.24-புதுக்கோட்டை வட்டாரம் வாகவாசல் கிராமத்தில் நீர்வள, நிலவள திட்டத்தின் கீழ் தொழில்நுட்ப பயிற்சி முகாம் நடைபெற்றது. நிகழ்ச்சிக்கு புதுக்கோட்டை வட்டாரத்தின் வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் ரவிச்சந்திரன் தலைமை தாங்கினார். இதில் வேளாண்மை துறை சார்பில் திருத்திய நெல் சாகுபடி முறைக்கு எந்திரத்தின் மூலம் நாற்றங்கால் அமைக்கும் தொழில்நுட்ப பயிற்சி நடை பெற்றது. இப்பயிற்சியில் உதவி வேளாண் அலு வலர் சுப்ரமணியன்(வேளாண் விற்பனை மற்றும்வணிகத்துறை)எந்திரத்தின் செயல்பாடு கள் குடித்துவினக்கிபேசுனார். அவர் பேககை

யில், நெல் நாற்றங் கால் மற்றும் நெல் நடவ செய்யும் எந்நிரத்தை பயிர் சாகுபடி செய்யும் விவசாயிகள் 50 சதவித அரசு மானியத்தின் மூலம் பெற முடியும், என்றார். மேலும் தோட்டக்கலைத் துறை சார்பில் குழித் தட்டுக்களின் மூலம் காய்கரி விதைக்கன் றுகவ உற்பத்தி செய்யும் பயிற்கி அளிக்கப்பட்டது. இப்பயிற்கியில் வேளான் கல்லூரி மாணவர் கள், எந்நிரத்தின் மூலம் நூற்றும்கால் அமைக்கும் தொழில்லுட் பத்தை எந்திரத்தின் உதவியுடன் வாகவாசல் திராம விவசாயிகளுக்கு செயல் விளக்கம் செய்து காண்பித்தனர். இந்த நிகழ்ச்சி யில் வேளாண் உதவி அலுவலர் புனிதா, தருக்கிறவலூர் குட்டப்பட்டில் உள்ள அன்பில் மாணவர்கள் மற்றும் வாகவாசல் கிராமத்தை சேர்ந்த பயிர் சாகுபடி விவசாயிகள் கலந்து கொண்டனர்.





# வேளாண் கல்லூரி மாணவர்கள் களப்பயிற்சி

பதுக்கோட்டை ஐூலை இ தகவல் தொழில் நட்ப கருவிகளை வேளாண் வளர்ச்சிக்கு எவ்வாறு பயன்படுத் துவது என்ற செயல்வினக்கப் பயிற் சியில் திருச்சி அன்பில் தர்மலிங்கம் அரசு வேளாவ் கல்லூரி மானவர் கள் செய்வாய்க்கிழமை பயிற்சி பெற் நனர்.



நார். தொடர்ந்து, ஆராய்ச்சியாளர் கலைய ரசி தகவல் தொழில்நுட்ப கருவி உப யோகப்படுத்துவது குறித்து மாணவர் களுக்கு செயல்விளக்கம் அளித்துரர். இதில், ஜுன் 5 முதல் ஆகஸ்ட் 31 வரை கமார் 3 மாதம் புதுக்கோட்டை வட் டாரத்தில் தொமப்புற வேளாண் பணி

