**THE - Impact Rankings 2026** 



PROTECT, RESTORE AND PROMOTE SUSTAINABLE USE OF TERRESTRIAL ECOSYSTEMS, SUSTAINABLY MANAGE FORESTS, COMBAT DESERTIFICATION, AND HALT AND REVERSE LAND DEGRADATION AND HALT BIODIVERSITY LOSS

#### 15.2.1 Events about sustainable use of land

Kalasalingam Academy of Research and Education manages land resources in various ways to meet the needs of the present with focusing on future ecosystem protection. The main aim of sustainable usage of land is to maintain the ecosystem in a healthy way, productivity and biodiversity.

### Number of sustainability community services project organized and/or involving students

Project name	participa nts	Project duration	Project area
	1113		arca
Healthy Davis Together	100	1 month	SI
<b>Yolo County Climate Compact</b>	30	10 years	EC
Food Recovery Network	20	7 years	WS
Woodland-Davis Clean Water Agency	6	9 years	WR
Unitrans	225	52 years	TR
Green Impact Auditors each year we			
recruit a number of student volunteers	13	2 days per year	ED
to audit staff Green Impact submissions.			



# KALASALINGAM ACADEMY OF RESEARCH AND EDUCATION (DEEMED TO BE UNIVERSITY)



Under sec. 3 of UGC Act 1956. Accredited by NAAC with "A++" Grade

Anand Nagar, Krishnankoil, Srivilliputtur (Via), Virudhunagar (Dt) - 626126, Tamil Nadu | info@kalasalingam.ac.in | www.kalasalingam.ac.in



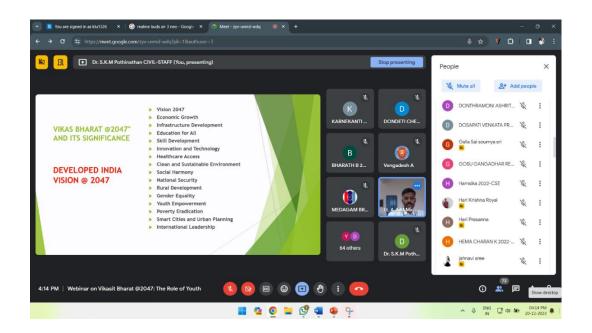


To sensitize the need of Green Environment, Green Army-KARE observed Vehicle Free Day in KARE campus on 05.08.2023-Saturday.





National Service Scheme (NSS) wing of KARE organized a special camp for seven days during 28th November 2023 to 04th December 2023.





Google Meet explored the pivotal role of youth in realizing the vision of a developed and prosperous nation, termed "Viksit Bharat." who discussed the multifaceted aspects of this vision, including economic growth, social progress, and environmental sustainability-National Cadet Corps on 20.12.2023

Kalasalingam School of Agriculture and horticulture and Department of Agriculture and Farmers welfare, Govt. of Tamil Nadu has organized a training to kunnur village farmers on Bund cropping paddy field and ICM for Paddy on 09.05.2024. in this KSAH Agronomist were demonstrated the farmers about the bund cropping of Black gram or Marigold flowers for additional income generation to the Paddy farmers and also the Integrated Weed and Nutrient Management practices in Paddy and the Scientist were also suggested the farmers about the benefits of paddy direct seeding than transplanting. In this the Block Technology Manager of watrap block of State Agricultural department were also participated and involved in organization of the training.







The students walked around 2 kms of distance to deliver a strong message on how cancer can be treated and cured, especially when diagnosed early & cancer diagnosis is no longer an absolute death sentence- Yellow Ribbon Club on 03.02.2024

### **Training Programme for Farmers**

### **Integrated crop Management Practices** – *Kharif* crops

The training On ICM practices for *kharif* crops was organized by Department Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of Tamil Nadu, on 24.06.2024, in Malagalam Village, Sivakasai block of Virudhunagar. In this the FPO members and farmers were trained on the following aspects.

- 1. Summer ploughing,
- 2. Soil Sample Collection procedure for annual and perennial crops
- 3. Soil health management for sustainable production
- 4. Soil treatment methods
- 5. Integrated Nutrient Management.

In this training the State Agricultural Department Deputy Agricultural Officer, Mr. Srinivasan, Block Technology Manager, Ganeshkumar and Dhanalakshmi were also present.





# KALASALINGAM ACADEMY OF RESEARCH AND EDUCATION

ACADEMY OF RESEARCH AND EDUCATION (DEEMED TO BE UNIVERSITY

Under sec. 3 of UGC Act 1956. Accredited by NAAC with "A++" Grade

Anand Nagar, Krishnankoil, Srivilliputtur (Via), Virudhunagar (Dt) - 626126, Tamil Nadu | info@kalasalingam.ac.in | www.kalasalingam.ac.in

அகீரி-டாகீடர்

25.6.2024 செவ்வாய்க்கிழமை



## மங்கலம் கிராம வேளாண் முன்னே<u>ற்</u>றக்குழ விவசாயிகளுக்கு தொழில்நுட்ப பயி<u>ற</u>்சி

விருதுநகர், ஜூன் 24 விருதுநகர் மாவட்டம், சிவகாசி வட்டாரத்தில் கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சி திட்டத்தின் கீழ் தேர்வு செய்யப்



பட்டுள்ள மங்கலம் கிராமத்தில் கிராம வேளாண் முன்னேற்றக்குழு உறுப்பினாகளுக்கு காரீப் தொழில்நுட்ப பயிற்சி நடைபெற்றது.

இது குறித்து சிவகாசி வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் ப.சுந்தரவள்ளி வெளியிட்டுள்ள செய்திக்குறிப்பில் தெரிவிக்கப்பட்டு உள்ளதாவது, சிவகாசி வட்டாரத்தில் 2024-25ம் நிதியாண்டில் கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சி திட்டத்தின் கீழ் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ள மங்கலம் கிராமத்தில் அமைக்கப்பட்டுள்ள கிராம வேளாண் முன்னேற்றக்குமு உறுப்பினர் களுக்கு காரீப் பருவத்திற்கான தொழில்நுட்ப பயிற்சியானது 24.6.24 அன்று நடைபெற்றது. இப்பயிற்சிக்கு சிவகாசி, துணை தலைமையே<u>ற்ற</u>ு அலுவலர் சீனிவாசன் வேளாண்மைத் துறை மூலம் செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்கள், கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சி திட்டத்தின் கீழ் செயல்படுத்தப்படும் இனங்கள் பற்றியும், வேளாண்மைத் துறை மூலம் மானிய விலையில் வழங்கப்படும் இடுபொருட்களான நுண்ணூட்ட உரங்கள், உயிர் உரங்கள் மற்றும் உயிரியல் கட்டுப்பாட்டு காரணிகள் பற்றியும், அவற்றினை பயன்படுத்தும் முறைகள் மற்றும் அவற்றின் நன்மைகள் பற்றியும் விரிவாக எடுத்துரைத்தார்.

இப்பயிற்சிக்கு, மங்கலம் கீராம ஊராட்சி மன்ற தலைவர் தெய்வேந்தீரன் கலந்து கொண்டு சிறப்பித்தார்கள். கீருஷ்ணன் கோவில், கலசலிங்கம் பல்கலைக்கழகம் உழவியல் துறை உதவி பேராசிரியர் முனைவர் கங்காதரன் கலந்து கொண்டு கோடை உழவு, மண்வள மேலாண்மை, மண் மாதீரிகள் எடுக்கும் முறைகள், விதை நேர்த்தி தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் உர மேலாண்மை பற்றி விவசாயிகளுக்கு விரிவாக எடுத்துரைத்தார். பயிற்சியின் இறுதீயில் வட்டார தொழில்நுட்ப மேலாளர் கணேஷ் குமார் நன்றி கூறினார். இப்பயிற்சிக்கான ஏற்பாடுகளை உதவி தொழில்நுட்ப மேலாளர்கள் அருண்குமார் மற்றும் சந்தனலட்சுமி ஆகீயோர் சிறப்பாக செய்திருந்தனர்.



### Vermicompost preparation

The training On Vermicomposting production practices for Sustainable Agriculture was organized by Department Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of Tamil Nadu, on 05.07.2024, in Kannur Village, watrap, Virudhunagar. Different vermicomposting production techniques was explained to the farmers

வேளாண்மை துறை சார்பில்

## மண்புழு உரம் தயாரித்தல் பயிற்சி



வத்திராயிருப்பு அருகே குன்னூரில் வேளாண்மை துறை சார்பில் மண்புமு உரம் தயாரித்தல் குறித்து விவசாயிகளுக்கு பயிற்சி வழங்கப்பட்டது.

வத்திராயிருப்பு, ஜூலை 5: ஊட்டச்சத்து இயக்கம் வத்திராயிருப்பு வட்டம் ஆகியவற்றிற்கான மானி குன்னூர் கிரா மத்தில் யங்கள் குறித்தும் திட்டத் வேளாண்மை துறை சார் பில் விவ சாயி களுக்கு விரிவாக பேசினார். மண் புமு உரம் தயாரித் தல் குறித்து பயிற்கி நடை பெற்றது. பயிற்கியில் விரு தொழில்நுட்ப வல்லுமாத் துதகர் மாவட்ட துணை

பெற்றது. பயிற்சயில் விரு: தொழில்நுட்ப வல்லுனர் துதகர் மாவட்ட துணை வேளாண்மை இயக்குனர். பேராசிரியர் உளவியல் மத்திய திட்டம் சுமதி கலந்துகொண்டுகிறப்புரை வழங்கினார். அப்போது பேசிய அவர், மத்திய அரசு மூலம் செயல்படுத்தப்ப டும் பாரத பிரதமரின் விவ சாமிகளுக்கான பெலையை மற்றும் அதன் சாமிகளுக்கான பெலைய டும் பாரத்பாத்மரின் விவ முறைகள் மற்றும் அதன சாயிகளுக்கான கௌரவ நித் நிட்டம், தேசிய எடுத்துரைத்தார், மேலும் வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்டம் மற்றும் தேசிய வேளாண்மை அலுவலர் எடுத்துரைத்தார். மேலும் உணவு பாதுகாப்பு மற்றும் பாலகிருஷ்ணன் கலந்து ருந்தார்.

கொண்டு ஒன்றிய மற்றும் மாநில அரசுகள் மூலம் செய்ல்படுத்தப்படும் மானியத் திட்டங்கள், கலைஞரின் அனைத்து கிராமவேளாண் வளர்ச்சி திட்டம், மாநில வேளரச்சி வளர்ச்சி திட்டம் குறித்து

வளரசக தட்டம் குறத்து விளக்கினார். பயிற்சியின் போது வட் டாரதொழில்நுட்ப மேலா ளர் நாராயணன் கலந்து கொண்டு செயல்படுத்தப் படும் பயில்கி கன் முற்றுக் படும் பயிற்சிகள் மற்றும் செயல் விளக்கங்கள் பட் டறிவு பயணம் ஆகியவை டுற்வு பயணைய ஆகியவை குறித்து எடுத்துரைத்தார். பயிற்சிக்கான ஏற்பாடு களை உதவி வேளாண்மை அலுவலர் காயத்ரி செய்தி 🥻

## Rabi pulses production techniques



The training On Vermicompost production practices for Sustainble Agriculture was organized by Department Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of Tamil Nadu, on 04.07.2024, in Thulukapatti Village, watrap, Virudhunagar. Different vermicompost production techniques was explained to the farmers