

**KUMARI ARIVIAL PERAVAI  
YOUNG SCIENTISTS PROGRAM 2010-2011**

**WATER AND LIFE**

**EARTH WATER**

**GREEN TEAM**

Formation of water  
Water source  
Science of water  
Water Cycle , Earth water distribution ,Application of water  
Freshwater, Sea water  
In what ways water in Kanyakumari District utilized with statistical data?

**MAROON TEAM**

**WATER POLLUTION**

Water Pollution  
Surface water pollution  
Oxygen depleting  
Microbiological water pollution ,Groundwater pollution  
How water Pollution affects the human?  
Water Related Diseases  
Mechanism to stop water related diseases  
Ground Water Clearance for Infrastructure Development projects  
How the quality of water is reduced and how much it is polluted in Kanyakumari District?

**BLUE**

**WATER AND LIFE**

Water and aqua system  
Micro organisms and fish  
Water for irrigation  
Mechanisms to improve the water quality  
How water affects the human beings . Flood  
Methods of Water Testing  
Water treatments , Industrial Treatments, De nitrifications, Ozone waste water treatment  
How the people of Kanyakumari District are benefited from water born organisms?

**ORANGE TEAM**

**WATER FOR FUTURE**

Storage ,Water Planning  
Water Conservation  
Rain water harvesting  
Mechanism to improve ground water level  
Sea water conversion to drinking water  
What are the government policies to harvest water in Kanyakumari District

**RED TEAM**

**WATER CRISIS**

Water Management  
Without water what will be the scenario? .  
Why we need water?  
Measures to Stop water crisis  
Water Laws, Cost of water  
Water quality standard  
Government schemes for water supply and protection  
Past, present and future of water source/tables in Kanayakumari District

**STUDY PROJECTS**

- Ponds in Kanyakumari District
- Drinking water in Kanyakumari District
- Detailed study about Kodayar water system.
- Hydrology Project

Visit: [www.kaponline.net](http://www.kaponline.net)

**தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சிமையம்  
பேச்சிப்பாறை**

**குமரி அறிவியல் பேரவை**

**நடத்தும்**

**இளம் விஞ்ஞானிகளுக்கான  
நீர்தேக்க மேலாண்மை  
கருத்தரங்கம்**

**Water and Life**  
  
**YOUNG SCIENTISTS PROGRAMME**

**இடம் : தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சிமையம் பேச்சிப்பாறை  
நாள்: டிசம்பர்.29,2010**

அன்புடையீர்,

வணக்கம். குமரி அறிவியல் பேரவை சார்பில் 'நீரும்வாழ்வும்' குறித்து தேர்வு செய்யப்பட்ட இளம் விஞ்ஞானிகள் கள ஆய்வுத்திறன் மற்றும் கருத்துருவாக்கம் பெறும் பொருட்டு, பேச்சிப்பாறை தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சிமையம் வேளாண் விஞ்ஞானிகளுடன் நீர்தேக்க மேலாண்மை என்னும் பொருளில் கலந்துரையாடி நீர்தேக்கவகைகள், பாசனத்திற்கேற்றநீர், வறட்சிமேம்பாட்டுத்திட்டம், மழையும் பயிர் உற்பத்தியும், நீர்பாசனத்தின் ஆதாரமும் அதன் நோக்கமும், நீர்பிடிப்புப்பகுதி மேலாண்மை, நிலத்தடிநீர்மாசுபாடு, மற்றும் தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சிமைய செயல்பாடுகள் குறித்து அறிந்து கொள்ள இருக்கிறார்கள். அற்காக டிசம்பர்11ஆம் தேதி சனிக்கிழமை பேச்சிப்பாறை தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சிமையத்தில் ஏற்பாடு செய்திருந்த கருத்தரங்கம் மழையின் காரணமாக மாற்றி வைக்கப்பட்டு டிசம்பர் 29 ஆம் தேதி நடைபெற இருக்கிறது. விவாதம், கருத்துருவாக்கம் போன்ற பல்வேறு நிகழ்வுகள் நடைபெற இருக்கிறது. அதில் இளம் விஞ்ஞானிகள், வழிகாட்டும் ஆசிரியர்கள் யாவரும் கலந்து கொள்ள அன்புடன் அழைக்கிறோம்.

இவண்,

அமைப்பாளர், குமரி அறிவியல் பேரவை  
முள்ளஞ்சேரி முளங்குழிஅஞ்சல்  
குமரிமாவட்டம் 629162  
தொலைபேசி - 04651.271175  
9942758333



## நிகழ்வன்

29 - 12 - 2010

9.00 ஒன்றுகூடுதல்

9.30 தொடக்கவிழா

வரவேற்புரை திரு.சுந்தரம்

(வேதியியல் ஆசிரியர், அரசுஆதிதிராவிடர் உண்டு உறையுள் மேல்நிலைப்பள்ளி)  
தலைமை

திரு.P.பாலகிருஷ்ணன்

(தலைமையாசிரியர், அரசுஆதிதிராவிடர் உண்டு உறையுள் மேல்நிலைப்பள்ளி பேச்சிப்பாறை)

நோக்கவுரை: முள்ளஞ்சேரி.மு.வேலையன்

(அமைப்பாளர், குமரி அறிவியல் பேரவை)

தொடக்கவுரை

Dr.T.ஜேம்ஸ்வில்சன்

(துணைத்தலைவர், மாந்தாண்டம் பொறியியல் கல்லூரி, குட்டக்குழி)

சிறப்புரை:

டாக்டர்.T.தங்கசெல்வபாய்

(இணைபேராசிரியர், தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சிமையம் பேச்சிப்பாறை)

டாக்டர்.J.D.நிர்மலதா

(விஞ்ஞானி, தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சிமையம் பேச்சிப்பாறை)

டாக்டர் .T.செல்வகுமார்

(உதவிப்பேராசிரியர், தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சிமையம் பேச்சிப்பாறை)

டாக்டர்.ஜெயமூர்

(இணை பேராசிரியர், ஸ்ரீஜயப்பா மகளிர் கலை அறிவியல் கல்லூரி சுங்கான்கடை)

திரு.மங்காவிளை டி.இராஜேந்திரன்

(அகில இந்திய வானொலி நிலையம் நாகர்கோவில்)

கேப்டன்.பென்னட்சிங் (பைலட், அரசு துறைமுகக்கழகம் தூத்துக்குடி)

திரு.எஸ்.திருவேங்கடம் (மாவட்ட வேலைவாய்ப்பு அலுவலர்(ஓய்வு)

திரு.டி.சாம்பராஜ் (தலைமை ஆசிரியர், அரசு நடுநிலைப்பள்ளி, கடமங்குழி)

திரு.எஸ்.ஜாண்சன் (குமரி அறிவியல் பேரவை)

திரு.எஸ்.சதீஸ்குமார் (முதுநிலைஆசிரியர், பி.பி.எம்.மேல் நிலைப்பள்ளி, அண்டுகோடு)

திரு.பி.கோபாலன் (குமரி அறிவியல் பேரவைகருத்தாளர்)

திருமதி.ஆர்.ஆர்.ரேகா (குமரி அறிவியல் பேரவை கருத்தாளர்)

திரு.எஸ்.எட்வின்சாம் (சமூக விஞ்ஞானி குமரி அறிவியல் பேரவை)

திருமதி.சி.சுபத்திரா (குமரி அறிவியல் பேரவைகருத்தாளர்)

திருமதி.டி.ஸ்டெல்லா (குமரி அறிவியல் பேரவைகருத்தாளர்)