

**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

Best compliments from

Excel Central School, Thiruvattar

Visit: www.kaponline.net

குமரி மாவட்ட வனத்துறை

குமரி அறிவியல் பேரவை

நடத்தும்

இயற்கை முகாம்

இளம் விஞ்ஞானிகள்

உயிரியல் பல்வகைமை ஆய்வு
Biodiversity Study Camp
YOUNG SCIENTISTS PROGRAMME



கோதையார்

தொடக்கவிழா

இடம்: எக்சல் சென்ட்ரல் ஸ்கூல், திருவட்டார்

நாள்:பெப்ரவரி 19,2011

அன்புடையீர்,

வணக்கம். குமரி அறிவியல் பேரவை
சார்பில் 'நீரும்வாழ்வும்'

குறித்து தேர்வு செய்யப்பட்ட

இளம் விஞ்ஞானிகள் கள ஆய்வுத்திறன்

பெறும் பொருட்டு, குமரிமாவட்ட வனத்துறையுடன்

இணைந்துஒவ்வொரு வருடமும் குமரிமாவட்ட

வனஅலுவலர் ஆதரவுடன் நடத்தப்படும்

உயிரிப் பல்வகைமை ஆய்வு

இயற்கை முகாம்

பெப்ரவரி 19,20-2011 சனி,ஞாயிறு

ஆகிய தினங்களில் கோதையாறு அருகில்

உள்ள மலைப் பகுதியில் நடைபெறுகிறது.

மூலிகைகள்,தாவரங்கள்,பறவைகள்,

விலங்குகள்,மனிதர்கள் பற்றிய ஆய்வரங்கம்,

விவாதம்,கருத்துருவாக்கம் போன்ற

பல்வேறு நிகழ்வுகள் நடைபெற இருக்கிறது.

இதன் தொடக்கவிழா நிகழ்ச்சி

பெப்ரவரி 19 காலை 8.00 மணிக்கு

திருவட்டார் எக்சல் சென்றல் பள்ளியில் வைத்து நடக்கிறது.

அதில் இளம் விஞ்ஞானிகள், வழிகாட்டும்

ஆசிரியர்கள் யாவரும் கலந்து

கொள்ள அன்புடன் அழைக்கிறோம்.

இவண்,

அமைப்பாளர்,

குமரி அறிவியல் பேரவை.



நிகழ்வன

19 - 2 - 2011

8.00 ஒன்றுகூடுதல்

8.15 தொடக்கவிழா

வரவேற்புரை :திரு.கோபாலன்

(நிர்வாகஅலுவலர் எக்சல் சென்ட்ரல் ஸ்கூல், திருவட்டார்)

நோக்கியுரை: முள்ளஞ்சேரி.மு.வேலையன் (அமைப்பாளர், குமரி அறிவியல் பேரவை)

தலைமை

திரு.சி.ஸ்ரீகுமார்

(தாளாளர், எக்சல் சென்ட்ரல் ஸ்கூல், திருவட்டார்)

தொடங்கி வைப்பவர்

திருமதி.ஏ.பிருந்தா

(முதல்வர், எக்சல் சென்ட்ரல் ஸ்கூல், திருவட்டார்)

கருத்துரை

திரு.ஏ.முருகானந்தம்

(வனச்சரக அலுவலர்,அரசு வனச்சரகம்,குலசேகரம்)

திரு.வி.கே.சுப்ரமண்யம்

(வனச்சரக அலுவலர்,அரசு வனச்சரகம்,அழகியபாண்டியபுரம்)

திரு.எஸ்.சந்திரசேகர்

(உதவி வேதியலார்,அரசு ரப்பர் கழகம், நாகர்கோவில்)

சிறப்புரை

திரு.மங்காவிளை டி.இராஜேந்திரன்

(அகில இந்திய வானொலி நிலையம் நாகர்கோவில்)

Dr.T.ஜேம்ஸ்வில்சன்

(துணைத்தலைவர், மார்த்தாண்டம் பொறியியல் கல்லூரி, குட்டக்குழி)

கேப்டன்.பென்னட்சிங் (பைலட், அரசு துறைமுகக்கழகம் தாத்துக்குடி)

திரு.கே.ராமசேஷன் (பொதுமேலாளர், ஐ.எஸ்.ஆர்.ஓ. மகேந்திரகிரி)

திரு.எஸ்.இங்கர்சால்

(தரக்கட்டுப்பாடு துறைத்தலைவர் ஐ.எஸ்.ஆர்.ஓ.மகேந்திரகிரி)

திரு.பி.பால்வண்ணன் (துணைப்பொதுமேலாளர், ஐ.எஸ்.ஆர்.ஓ. மகேந்திரகிரி)

திரு.ஏ.பென்சிகர்ராஜன் (அறிவியல் அறிஞர்,ஐ.எஸ்.ஆர்.ஓ. மகேந்திரகிரி)

திரு.P.பாலகிருஷ்ணன்

(தலைமையாசிரியர்,அரசுஆதிதிராவிடர் உண்டு உறையுள் மேல்நிலைப்பள்ளி பேச்சிப்பாறை)

திரு.எஸ்.திருவேங்கடம் (மாவட்ட வேலைவாய்ப்பு அலுவலர் ஓய்வு)

திரு.எஸ்.ஜாண்சன் (குமரி அறிவியல் பேரவை)

திரு.எஸ்.எட்வின்சாம் (அணி ஒருங்கிணைப்பாளர், குமரி அறிவியல் பேரவை)

திரு.ஆர்.சதீஷ்குமார் (அணி ஒருங்கிணைப்பாளர், குமரி அறிவியல் பேரவை)

திரு.சி.சுபத்திரா(அணி ஒருங்கிணைப்பாளர், குமரி அறிவியல் பேரவை)

நன்றியுரை: டி.ஸ்டெல்லா (அணி ஒருங்கிணைப்பாளர், குமரி அறிவியல் பேரவை)