

**ENVIRONMENTAL INFORMATION SYSTEM RESOURCE PARTNER**  
**(ENVIS RP)**

**Faculty of Marine Sciences,  
CAS in Marine Biology (CASMB),  
ANNAMALAI UNIVERSITY**

**‘THE INTERNATIONAL DAY FOR THE CONSERVATION OF THE  
MANGROVE ECOSYSTEM- 2020’**

The webinar sessions have been organized to commemorate the ‘International Day for the Conservation of the Mangrove Ecosystem – 2020’ by ENVIS RP, CASMB, Faculty of Marine Sciences, Annamalai University on 27<sup>th</sup> July, 2020.

Prof. Dr. M. Srinivasan, Dean and Director of the Centre, ENVIS Co-ordinator inaugurated the programme by delivering a special lecture titled ‘Why Mangrove Day?’ in which he explained about the environmental benefits of mangroves, especially the ‘bio shield’ potential. He also explained the importance of the restoration of coastal vegetations in mitigating the impact of climate change. It is important to note that the BCI (Blue Carbon Initiative) is presently funding in the restoration of coastal vegetation, especially the mangroves at Global level.

Subsequently, Prof. Dr. K. Kathiresan, UGC-BSR Fellow & Honorary Professor, CASMB has delivered a talk on ‘Only Blue Carbon Forest on the Earth’, and in his talk he demonstrated how the mangroves are acting as Carbon Sinks. In continuation to that Prof. Dr. P. Anantharaman addressed the ‘Mangrove Associated Marine Flora’ such as cyanobacteria, fungi, lichens, seaweeds, seagrasses and saltmarshes. This talk has been followed by Dr. T. Ramanathan, Associate Professor on ‘Mangrove Nursery Techniques and Transplantation’ in which he demonstrated different mangrove transplantation techniques, very nicely. Finally, Dr. K. Sivakumar, Associate Professor addressed on ‘Reef Mangroves’.

He explored the mangroves living in the atoll reefs of Lakshadweeps and Maldives. He also explored the mangroves living in the fringing reefs of Andaman and Nicobar Islands of our Country.

Further, Mangrove Plantation programme has been held under the leadership of Prof. Dr. M. Srinivasan. The whole programme has been successfully organized by the ENVIS RP team members by admitting totally 260 participants for the sessions.

**Glimpses of the ‘INTERNATIONAL DAY FOR THE CONSERVATION OF THE MANGROVE ECOSYSTEM- 2020’**



**ANNAMALAI UNIVERSITY**  
 Faculty of Marine Sciences, CAS in Marine Biology, Parangipettai - 608 502, Tamil Nadu.  
 ENVIRONMENTAL INFORMATION SYSTEM RESOURCE PARTNER  
 (Ministry of Environment, Forest and Climate Change, New Delhi)

**Webinar on**  
**INTERNATIONAL DAY FOR THE CONSERVATION OF THE MANGROVE ECOSYSTEM - 2020**

**Date:**  
**27.07.2020**

**Topic: Why Mangrove Day?**  
**Prof. Dr. M. Srinivasan**, Dean & ENVIS Coordinator  
 Time: 10.30 – 11.15 A.M.  
 Meeting ID: 725 0299 2955 Password:2CCzVZ



**Topic: Only Blue Carbon Forest on the Earth**  
**Prof. Dr. K. Kathiresan**, UGC-BSR Fellow & Honorary Professor  
 Time: 11.30 A.M. – 12.15 P.M.  
 Meeting ID: 72278603915Password:3nQ8Y6



**Topic: Mangrove Associated Marine Flora**  
**Prof. Dr. P. Anantharaman**, Time: 2.00 – 2.45 P.M.  
 Meeting ID: 765 9256 9750 Password:Rams  
**Dr. T. Ramanathan**, Associate Professor  
**Mangrove transplantation from nursery to field**  
 Time 4.00 – 5.00 P.M. (Field work)



**Topic: Reef Mangroves**  
**Dr. K. Sivakumar**, Associate Professor  
 Time: 3.00 – 3.45 P.M.  
 Meeting ID: 78340826896 Password: 4vvdHw



<https://docs.google.com/forms/d/1tP-3vxuGDGczYBC-EQGtwND3KBakseF5T2kYF-9GJ8/edit>

**Join us on Zoom**

**\*No Registration Fee**  
**\*E-certificate will be issued to the registered participants**

**Patron** : Prof. V. Murugesan  
 Vice-Chancellor, A.U.  
**Co-patron** : Dr. N. Krishna Mohan  
 Registrar (I/c), A.U.  
**Co-ordinator**: Prof. M. Srinivasan  
 Director & Dean, A.U.

**Brochure**



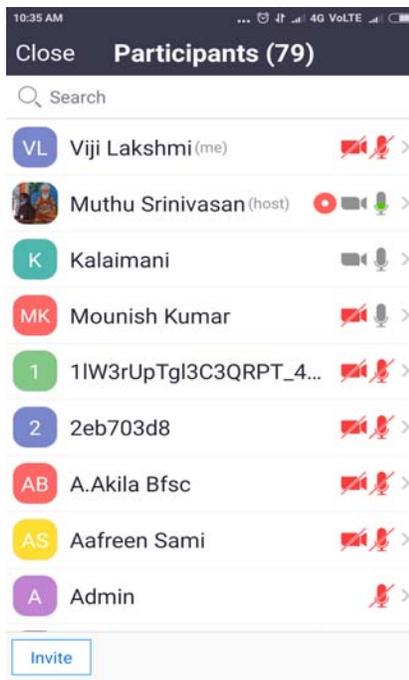
**ENVIS Co-ordinator, Prof. Dr. M. Srinivasan inaugurating the mangrove day webinar sessions**



**ENVIS Co-ordinator, ready to plant the mangrove sampling at the Vellar estuary**



**The Window showing the participants, attending the sessions**



**List of participants (9/260 shown)**

# மக்கள் கருத்து நாளிதழ்

29 07.2020

## கடல் வாழ் உயிரியல் உயராய்வு மையத்தில் 'சதுப்புநில நாள் நிகழ்ச்சி'



'சதுப்புநில நாள் தொடர்பாக சதுப்புநில கற்றுச்சூழல் தொடர் பான தலைப்புகளில் 2020 ஜூலை 27 அன்று ஒரு நாள் வெபினார் கூட்டத்தை கடல் வாழ் உயிரியல் உயராய்வு மையம் ஏற்பாடு செய்தது. கடல் வாழ் உயிரியல் உயராய்வு மைய இயக்குநர் முனைவர் சீனிவாசன் 'ஏன் சதுப்பு நாள்?' என்ற தலைப்பில் ஒரு உரையை வழங்கினார். பேராசிரியர் டாக்டர் கே. கதிரேசன், யுஜிசி பிஎஸ்ஆர் ஆராய்ச்சி, 'புளகார்பன் ஃபாரஸ்ட் மட்டும்' என்ற தலைப்பிலும், பேராசிரியர் அனந்தராமன் சதுப்பு நிலத்துடன் தொடர் புடைய கடல் தாவரங் கள் என்ற தலைப்பிலும் உரையாற்றினார்கள். 'கற்றுச்சூழல், வன மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சகம் இந்நிகழ்வு களை ஏற்பாடு செய்துள்ளது. டாக்டர் ராம நாதன் மற்றும் குழுவினர் சதுப்புநில மரங் களை நடனார். மேலும், டாக்டர் ஏ.பி.ஜே. அப்துல் கலாமின் ஐந்தாவது ஆண்டு நினைவு அஞ்சலி செலுத்தப்பட்டது. கற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு மற்றும் வாழ்வாதார பாதுகாப்பை உறுதி செய்வதற்காக, இந்த இயற்கை காப்பன் மூழ்கி களைப் பாதுகாப்பு பதற்கான முயற்சியில் கடல் சார் வல்லுநர்கள் சதுப்புநில காடுகளை விஞ்ஞான ரீதியாக நிர்வகிக்கவும், கடலோர சமூகத்தை கப்பலில் அழைத்துச் செல்லவும் அழைப்பு விடுத்தனர். ஜூலை 25 மற்றும் 27 ஆம் தேதிகளில் கடல் உயிரியலில் கடல் உயிரியல் மையம் மற்றும் டெல்லி அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறையின் நிதி உதவியுடன், ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட "சதுப்புநில கற்றுச்சூழல் அமைப்பின் பாதுகாப்பு" குறித்த இரண்டு நாட்கள் தேசிய வெபினருக்காக 800 க்கும் மேற்பட்ட வர்கள் பங்கேற்றனர். ஏழு சதுப்புநில வல்லுநர்கள் சொற்பொழிவுகளை நிகழ்த்தினர்.

News clipping