



**ENVIS Hub Centre on
Status of Environment related issues
Department of Science, Technology & Environment
Puducherry Pollution Control Committee**

The Pongal Bird Count at Puducherry

Introduction

Birdwatching is beneficial for both birds as well as human beings. Research shows that watching and admiring nature can make us feel better emotionally as well as contributes to our physical wellbeing. Seasonality, occurrence and distribution of even common birds around us is poorly known. Hence, Identifying, counting birds and reporting in a citizen science platforms such as eBird India portal can help to understand our birds better which can leads to their conservation.

The event is part of a worldwide effort to document birds around the globe and to make bird watching popular and scientific. The event is coordinated by Tamil Birders Network and Bird Count India. The result of the count will be uploaded into ebird.org (an online platform for bird watchers to register their observations in a systematic manner).

An initiative by ENVIS along with Pondicherry Science Fom organized, the Pongal Bird Count at Puducherry on 13th January 2018 at Korkadu lake.

The Pongal Bird Count (PBC), an initiative of the Birders network, is an annual bird monitoring programme for our state, where people observe birds for a minimum of 15 minutes and upload the sightings into bird listing and documentation platform “eBird”. The first Pongal Bird Count was conducted in January 2015.

Participants:

Around 120 children, 18 teachers and 30 public people were participated in the event. Students from various schools, children from thulir illams of Science forum, orphanage home were participated.

Resource Person:

Mr. Ganeshwar, Birder, Birders Forum, Tamilnadu Science Forum

Mr.Surendar, TGT, Puducherry.

Ms. Kowsalya, Student, Savarayalu GHS, Puducherry – Project – “Avians of Puducherry” – won the prize by France University (She was invited for the same to France)

ENVIS Hub, Puducherry Pollution Control Committee participants:

Shri. Vipin Babu and Mrs. Nithya

Pondicherry Science Forum participants:

A. Hemavathy, General Secretary, PSF, Arun Nagalingam, Secretary, PSF, Mr. Vijayamurthy, Mr. Kulasegaran, Mr. Rajkumar, Mr. Aravindaraja.

Free transportation was arranged through Education Department, Puducherry, all the participants reached the location at 6.45am. Arun Nagalingam, event organizer introduced the participants and RP's to the gatherings. Self introduction from the participants and Mr. Ganeshwar described about the birds in detail. Quiz competition, singing songs on birds, teaching vernacular name of the birds were taught to the childrens. Usage of binoculars were explained.

Referral bird book were handed to participants, small refreshment was arranged by ENVIS, Puducherry.

List of Birds spotted in Korkadu Lake

Citrine Wagtail, Red-wattle Lapwing and Cotton Pigmy Goose are among the bird species spotted in Korkadu lake during Pongal Bird Count held in Puducherry during January 13 to 16.





Threats to Birds:

Bird count remains to be low on various factors. Cyclone Ockhi and the weather change following the cyclone play a vital role in bird activity. At Puducherry, the water bodies are seen with more water for the current season. A lot of migrant duck varieties were seen feeding. Many ducks were spread out in other areas where shallow water are located.

Various dailies published and helped the public and children to participate in the event.

ஊசுட்டேரி, கோர்க்காடு ஏரியில் பொங்கல் பறவை கணக்கெடுப்பு

புதுச்சேரி, ஜன. 16: புதுச்சேரி அரசின் சுற்றுச்சூழல் தகவல் மையம், புதுவை அறிவியல் இயக்கம் சார்பில் ஊசுட்டேரி மற்றும் கோர்க்காடு ஏரியில் பொங்கல் பறவைகள் கணக்கெடுப்பு மற்றும் பறவைகள் உற்றுநோக்கல் நிகழ்ச்சி நடந்தது.

பறவைகள் வாழிடங்களின் பாதுகாப்பில் பொதுமக்களின் பங்கும் ஆதரவும் மிகவும் அவசியம் என்ற தலைப்பில் 2018ம் ஆண்டின் பொங்கல் பறவைகணக்கெடுப்பு நிகழ்ச்சி நடைபெற்றது.

இதில் 125 பறவை ஆர்வலர்கள் கலந்து கொண்டனர். அவர்களுக்கு பொங்கல் பற

வைகள் கணக்கெடுப்பில் eBird இணையத்தில் உள்ளிடுவது எப்படி என்றும் விளக்கப்பட்டது.

காகம், மைனா, கரிச் சான் குருவி, அண்டங்காக்கை, பச்சைக்கிளி, மடையான், வெண்மார்பு மீன்கொத்தி, பனை உழவாரன், மணிப்புறா உட்பட எண்ணற்ற பறவைகளை பற்றி விளக்கமும் பறவைகள் பற்றிய பாடல்களும் பாடப்பட்டன. மேலும் மாணவர்களுக்கு விளக்க கையேடு வழங்கப்பட்டது. இறுதியாக பறவைகள் பற்றிய வினாடி வினா போட்டியும் நடந்தது.

தமிழ்நாடு அறிவியல் இயக்க பறவையியல் கழக

செயலாளர் கணேஷ்வர், புதுவை பறவையியல் கூட்டமைப்பின் சுரேந்தர், சுற்றுச்சூழல் துறை விஞ்ஞானி விபின் உள்பட பலர் தலைமை தாங்கினர். 15 பள்ளிகளில் இருந்து 70 மாணவர்களும், துளிர் இல்லங்களிலிருந்து 50 மாணவர்கள் உட்பட 140க்கும் மேற்பட்டோர் கலந்து கொண்டனர்.

கடந்த ஆண்டு புதுவை அறிவியல் இயக்கம் சார்பில் நடத்தப்பட்ட கணக்கெடுப்பு நிகழ்ச்சியில் 37 வகையான பறவையினங்கள் மற்றும் 10 ஆயிரத்திற்கும் மேற்பட்ட பறவைகள் கணக்கிடப்பட்டன.



பொங்கல் பறவைகள் கணக்கெடுப்புப் பணி தொடக்கம்

By DIN | Published on : 14th January 2018 01:42 AM | அ+ அ- |

புதுவையில் பொங்கல் பறவைகள் கணக்கெடுப்புப் பணி சனிக்கிழமை தொடங்கியது.

புதுவை அறிவியல் இயக்கம் மற்றும் புதுவை அரசின் சுற்றுச்சூழல் தகவல் மையம் இணைந்து ஊசடு மற்றும் கோர்க்காடு ஏரியில் பொங்கல் பறவைகள் கணக்கெடுப்பு மற்றும் பறவைகள் உற்றுநோக்கல் நிகழ்ச்சியை சனிக்கிழமை தொடங்கின.

பறவைகள், அதன் வாழிடங்களின் பாதுகாப்பில் பொதுமக்களின் பங்கும், ஆதரவும் மிகவும் அவசியம் என்ற தலைப்பில் நிகழ் ஆண்டின் பொங்கல்பறவை கணக்கெடுப்பு நிகழ்ச்சி நடைபெற்று வருகிறது. பறவைகள் பார்த்தல் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும், இதை ஒரு நல்ல பொழுது போக்காக அனைவரும் பங்கெடுத்து கொள்ள மாணவர்கள் மற்றும் பொதுமக்களிடையே எடுத்தச் சொல்லும் வகையிலும் இந்நிகழ்ச்சி நடைபெற்றது.

இதில் 125 பறவை ஆர்வலர்கள் கலந்துகொண்ட பொங்கல் பறவைகள் கணக்கெடுப்பில் நவாண்டி கணக்கெடுப்பில் உள்ள இணையத்தில் உள்ளிடுவது எப்படி என்றும் விளக்கம் அளிக்கப்பட்டது.

காகம், மைனா, கரிச்சான் குருவி, அண்டங்காக்கை, பச்சைக்கிளி, மடையான், வெண்மார்பு மீன்கொத்தி, பனை உழவாரன், மணிப்புறா உன்பட எண்ணற்ற பறவைகளை பற்றி விளக்கமும் பறவைகள் பற்றிய பாடல்களும் பாடப்பட்டன.

மேலும் மாணவர்களுக்கு விளக்கக் கையேடு வழங்கப்பட்டது. இறுதியாக மாணவர்கள் பறவைகள் பற்றிய வினாடி-வினா போட்டிகளில் பங்கேற்றனர். ஜன.16-ம் தேதி வரை நடைபெற உள்ள இந்த பறவைகள் கணக்கெடுப்பு நிகழ்ச்சியை புதுவையில் அறிவியல் இயக்கம் சார்பில் முன்னெடுத்து நடத்தி வருகிறது.

கடந்த ஆண்டு புதுவை அறிவியல் இயக்கம் சார்பில் நடத்தப்பட்ட கணக்கெடுப்பு நிகழ்ச்சியில் 37 வகையானபறவையினங்கள் மற்றும் 10 ஆயிரத்துக்கும் மேற்பட்ட பறவைகள் கணக்கிடப்பட்டன. இந்நிகழ்ச்சிக்கு பறவை ஆர்வலரும், தமிழ்நாடு அறிவியல் இயக்க பறவையியல் கழக செயலாளருமான கணேஷ்வர், புதுவை பறவையியல் கூட்டமைப்பின் சுரேந்தர், புதுவை அரசின் சுற்றுச்சூழல் துறை விஞ்ஞானி விபின், புதுவை அறிவியல் இயக்க பொதுச்செயலாளர் ஹேமாவதி, செயலாளர் அருண் நாகலிங்கம், விஜயமூர்த்தி, ராஜ்குமார், அரவிந்தராஜா, குலசேகரன் ஆகியோர் தலைமை வகித்தனர். பள்ளிகளில் இருந்து 70 மாணவர்களும், துளிர் இல்லங்களிலிருந்து 50 மாணவர்கள் உன்பட 140-க்கும் மேற்பட்டோர்

கலந்துகொண்டனர்.



