

U P STATE BIODIVERSITY BOARD, LUCKNOW

BIODIV NEWS



Vol.: 9, Issue: 35, Apr. – Jun. 2018, A Quarterly e-Newsletter

Editorial

Esteemed Readers,

The United Nations has proclaimed May 22 the International Day for Biological Diversity (IDB) to increase understanding and awareness of biodiversity issues.

In 2018, the Convention on Biological Diversity celebrated 25 years since its entry into force. The 25th anniversary is an opportunity to celebrate the achievements of the Convention, to communicate to the world the importance of biodiversity, and also to urge strengthened efforts to achieve the Strategic Plan for Biodiversity 2011-2020 and related commitments including the Sustainable Development Goals.

The U.P. State Biodiversity Board, Lucknow celebrated International Day for Biological Diversity (IBD) on 22nd May, 2018 on the theme "Celebrating 25 Years of Action for Biodiversity".

In addition, to IBD Celebrations, "Biodiversity Festival" was also celebrated on 20th May, 2018 in collaboration with Department of Zoology, University of Lucknow and Regional Science City, Lucknow. The programmes aimed to spread the message of biodiversity conservation and its importance amongst school students and common people.

Various programmes like workshop on birds, insects, plants identification and monitoring, poster making competition, slogan writing, rangoli competition, open quiz and PowerPoint presentations based on Biodiversity and tourism were also organized.

During this quarter, Uttar Pradesh State Biodiversity Board also celebrated World Environment on 5th & 6th June 2018. During this celebration various activities like Signature Campaign "Say No to Polythene" and distribution of plants were carried out. The theme for 2018 was "Beating Plastic Pollution".

Any comments, suggestions for improvement are most welcome, always!

Regards,

-Editor

Contents

- 1- Biodiversity Festival
- 2- International Day for Biological Diversity
- 3- World Environment Day
- 4- Newspaper Clippings

1- Biodiversity Festival 2018

“Biodiversity Festival” is continuously being organized by U.P. State Biodiversity Board in collaboration with Biodiversity & Wildlife



Conservation Lab, Department of Zoology, University of Lucknow Institute for Wildlife Sciences, University of Lucknow, and Regional Science City, Lucknow.

Various events like open quiz, poster making competition, slogan writing, extempore and photography competition were organized on 20th May 2018. The aim of organizing festival was to raise awareness on biodiversity conservation and its importance amongst school students and common people, and to sensitize people towards importance of Biodiversity.

Celebration of the International Day for Biological Diversity under this theme, therefore, provided an opportunity to raise awareness and action towards the **safeguarding life on earth**. We all should join our hands for the sake of Biodiversity Conservation because the natural environment provides the basic life support system without which humanity could not even survive.

On 20th May 2018 different events were organized at Regional Science City and around 300 students from different schools and colleges of Lucknow enthusiastically participated in different events like Quiz, poster, slogan, photography and extempore competition based on Biodiversity. The winners were felicitated with books and certificates as prizes. In between the programme lectures on Biodiversity and its conservation were delivered to think about the importance of Biodiversity and the duties of every human being towards the nature.



Participants of poster competition



Judgement by Prof. Padma Saxena & Prof. Amita Kanaujia



An informative speech by Prof. Padma Saxena



Judgement of Photography competition



Participant of Extempore competition



Group photo of all winners and Volunteers

On the occasion of International Day for Biological Diversity on 22nd May, 2018, the first and second prize winners of events organized at Regional Science City, Lucknow were felicitated by Hon'ble Forest & Environment Minister Shri Dara Singh Chauhan.

An awareness stall was also displayed at Dr. Ram Manohar Lohiya Law University, awareness material based on Biodiversity Conservation, Vultures, Butterflies, Kites, Wetlands, Man and animal conflict, Medicinal plants etc. were displayed and distributed amongst forest officials, participants and local people.



**Felicitation of winners of different competitions by Hon'ble Forest & Environment Minister
Shri Dara Singh Chauhan**



View of Awareness Stall and Exhibit

2-International Day for Biological Diversity 22nd May, 2018



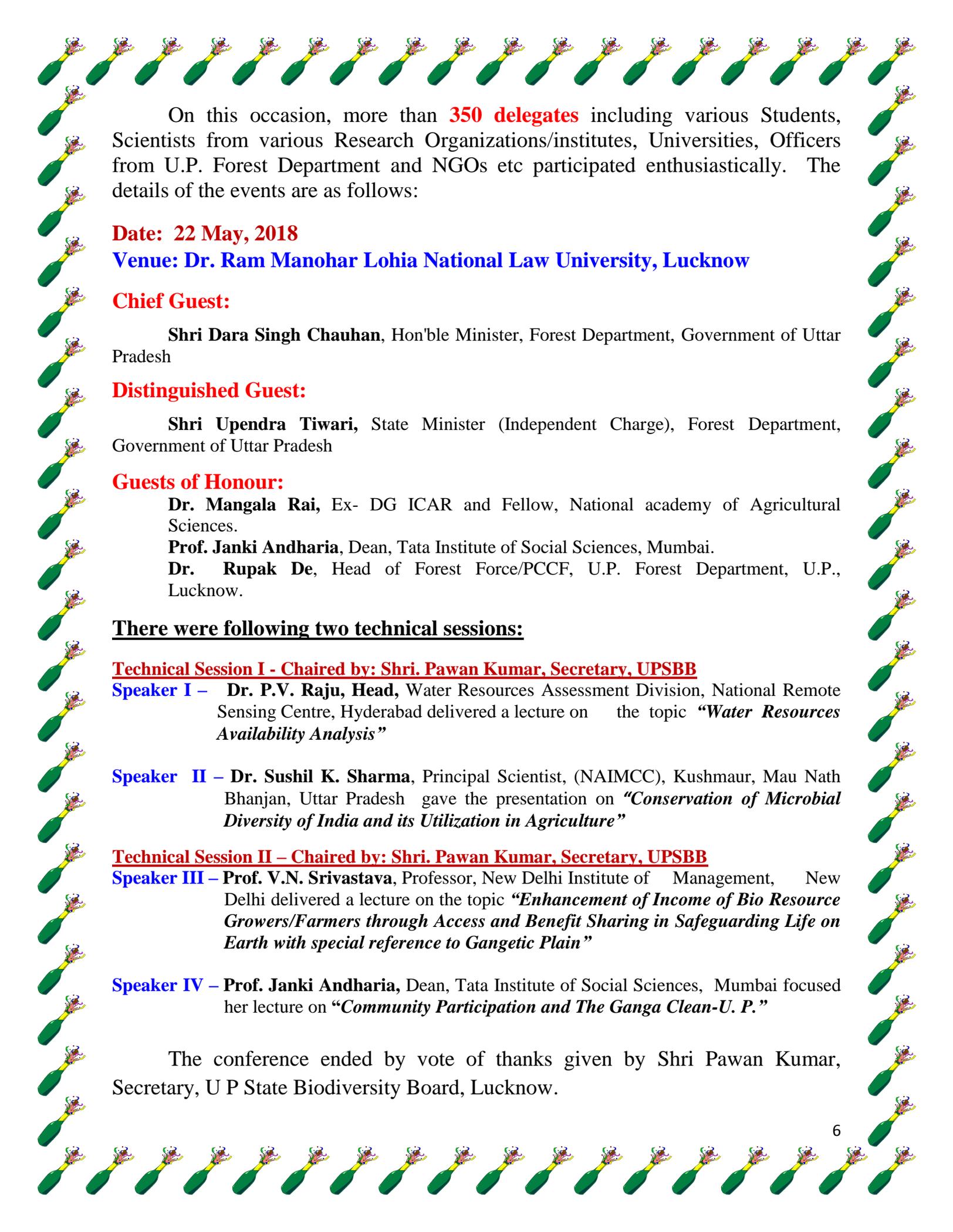
Chief Guest Shri Dara Singh Chauhan, Hon'ble Minister, Forest Department, Government of Uttar Pradesh
(1st Right) Dr. Mangala Rai, Ex- DG ICAR and Fellow, National academy of Agricultural Sciences,
(2nd Right) Dr. Rupak De, Head of Forest Force/PCCF, U.P. Forest Department, Lucknow
(1st Left) Shri Upendra Tiwari, State Minister (Independent Charge), Forest Department, Government of Uttar Pradesh
(2nd Left) Prof. Janki Andharia, Dean, Tata Institute of Social Sciences, Mumbai
(3rd Left) Shri Pawan Kumar, Secretary, U.P. State Biodiversity Board on the Dais

U.P. State Biodiversity Board, Lucknow celebrated the International Day for Biological Diversity (IBD-2018) on 22nd May, 2018 at **Dr. Ram Manohar Lohia National Law**



University Lucknow. On this occasion, a conference was organized on the theme “*Safeguarding Life on Earth*”.

The conference was started after auspicious lighting of lamp by the Shri Dara Singh Chauhan, Hon'ble Minister, Forest Department, Government of Uttar Pradesh, Shri Upendra Tiwari, State Minister (Independent Charge), Forest Department, Government of Uttar Pradesh, Dr. Mangala Rai, Ex- DG ICAR and Fellow, National academy of Agricultural Sciences, Dr. Rupak De, Head of Forest Force/PCCF, U.P. Forest Department, Prof. Janki Andharia, Dean, Tata Institute of Social Sciences, Mumbai and Shri Pawan Kumar, Secretary, U.P. State Biodiversity Board on the Dais.



On this occasion, more than **350 delegates** including various Students, Scientists from various Research Organizations/institutes, Universities, Officers from U.P. Forest Department and NGOs etc participated enthusiastically. The details of the events are as follows:

Date: 22 May, 2018

Venue: Dr. Ram Manohar Lohia National Law University, Lucknow

Chief Guest:

Shri Dara Singh Chauhan, Hon'ble Minister, Forest Department, Government of Uttar Pradesh

Distinguished Guest:

Shri Upendra Tiwari, State Minister (Independent Charge), Forest Department, Government of Uttar Pradesh

Guests of Honour:

Dr. Mangala Rai, Ex- DG ICAR and Fellow, National academy of Agricultural Sciences.

Prof. Janki Andharia, Dean, Tata Institute of Social Sciences, Mumbai.

Dr. Rupak De, Head of Forest Force/PCCF, U.P. Forest Department, U.P., Lucknow.

There were following two technical sessions:

Technical Session I - Chaired by: Shri. Pawan Kumar, Secretary, UPSBB

Speaker I – Dr. P.V. Raju, Head, Water Resources Assessment Division, National Remote Sensing Centre, Hyderabad delivered a lecture on the topic *“Water Resources Availability Analysis”*

Speaker II – Dr. Sushil K. Sharma, Principal Scientist, (NAIMCC), Kushmaur, Mau Nath Bhanjan, Uttar Pradesh gave the presentation on *“Conservation of Microbial Diversity of India and its Utilization in Agriculture”*

Technical Session II – Chaired by: Shri. Pawan Kumar, Secretary, UPSBB

Speaker III – Prof. V.N. Srivastava, Professor, New Delhi Institute of Management, New Delhi delivered a lecture on the topic *“Enhancement of Income of Bio Resource Growers/Farmers through Access and Benefit Sharing in Safeguarding Life on Earth with special reference to Gangetic Plain”*

Speaker IV – Prof. Janki Andharia, Dean, Tata Institute of Social Sciences, Mumbai focused her lecture on *“Community Participation and The Ganga Clean-U. P.”*

The conference ended by vote of thanks given by Shri Pawan Kumar, Secretary, U P State Biodiversity Board, Lucknow.

GLIMPSES OF SOME VIEWS ON THE OCCASION OF INTERNATIONAL DAY FOR BIOLOGICAL DIVERSITY-2018



View of Dais



Lighting of Lamp by the Dignitaries at Dais



A General View of Audience



Glimpse of Awareness Stall



Prize Distribution

3- World Environment Day 2018



WORLD
ENVIRONMENT
DAY



INDIA
2018



World Environment Day is the UN's most important day for encouraging worldwide awareness and action for the protection of our environment. Since it began in 1974, it has grown to become a global platform for public outreach that is widely celebrated in over 100 countries.

Above all, World Environment Day is the "people's day" for doing something to take care of the Earth. That "something" can be focused locally, nationally or globally; it can be a solo action or involve a crowd. Everyone is free to choose.

Each World Environment Day is organized around a theme that focuses attention on a particularly pressing environmental concern. The theme for 2018 is beating plastic pollution.

Uttar Pradesh State Biodiversity Board celebrated World Environment Day in collaboration with Biodiversity and Wildlife Conservation Lab, Department of Zoology, University of Lucknow and Regional Science City, Aliganj celebrated on 5th and 6th June 2018 with great enthusiasm. Like previous years, various activities like signature Campaign on “Say No to Polythene”, distribution of plants and uses of paper bag were carried out. About 200 plants and 500 paper bags in the city were distributed free of cost to spread awareness in city to stop the use of plastic and **Say No to Polythene**.

Activities on Environment Day

Collection of Plastic bottles & Reuse for Plantation: On the 5th June the Volunteers, local people and research scholars collected the plastic bottles from the city and reused these plastic bottles for the plantation purposes. Volunteers and local people made the beautiful flowers pot from the waste plastic bottles and plant the saplings of Basil, Aloe Vera, and other creepers.



Fig.1: Volunteers collecting the plastic bottles from the selected area of campaign



Fig.2: Preparation of flower pots from plastic waste bottles



Fig.3: Reuse of plastic bottles for planting purpose

Awareness Activities

Number of handmade paper bags were distributed to the public and appealed to stop the use of plastic bags. Local people were made aware regarding Plastic Pollution and Environment degradation including students, common people and vendors etc.



Fig.4: Mass awareness by the volunteers to reuse or refuse of plastic products

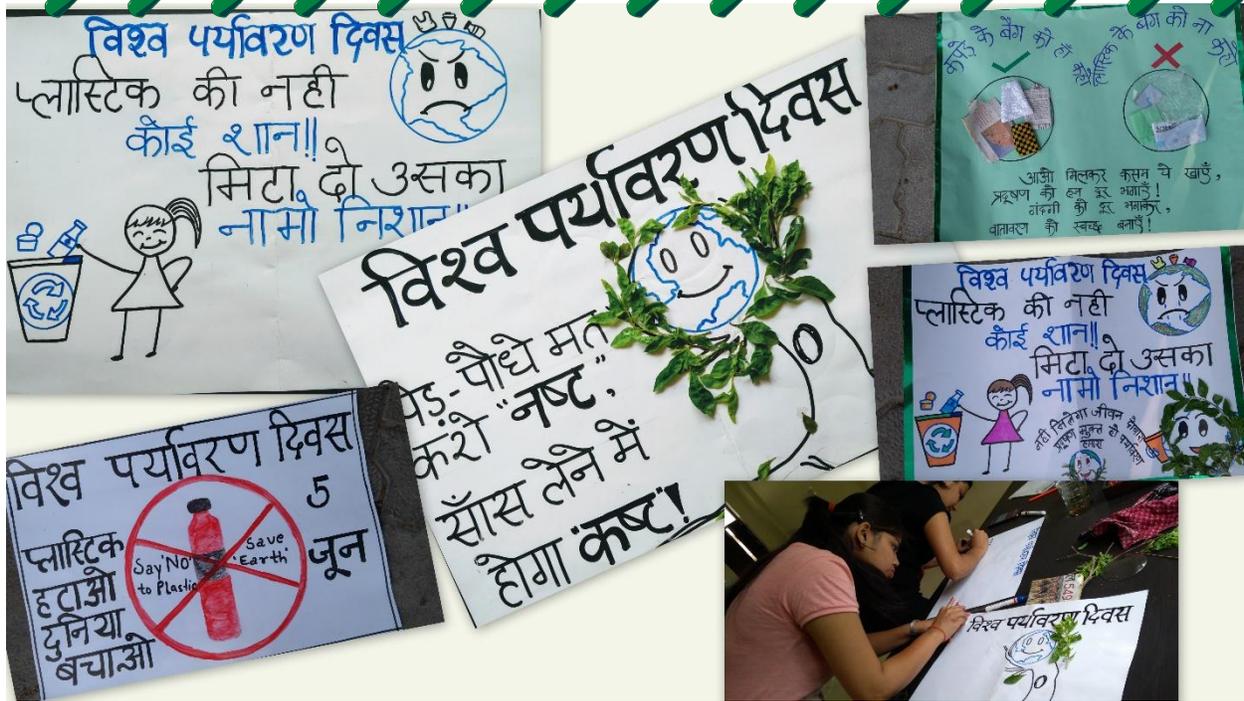


Fig.5: Beat the plastic pollution: Posters



Fig.6: Street Awareness: Say No to Polythene or Plastic

Plantation

Plantation Drive was also started from early morning till afternoon, near the bank of river Gomti and near University of Lucknow. Approx. 200 plants were planted and watered. The Volunteers promised to take care of those saplings until it grow and becomes strong.



“Beat the Plastic pollution or Reuse it or Refuse” it for the environment safety is aimed at empowering and inspiring citizens, corporate and educational institution to actively get involved in environment conservation, monitoring and creating awareness with regard to the conservation of environment.

Our aim is to reach out people across the Uttar Pradesh to empower them with simple solutions which will not only involve a lot of time and resources but at the same time will have a significant impact on environment conservation.

On this occasion, a message was also spread to all local people that *“Plastic pollution is very dangerous & it is a serious crisis threatening the future of our planet. Every individual can contribute to resolve this serious problem. So let us take the pledge on this World Environment Day to reduce our plastic consumption by more than half”*.

4- Newspaper Clippings

The Pioneer 23-05-2018 Eng



Amar Ujala 23-05-2018



लखनऊ, बुधवार, 23 मई 2018

अवधानामा अपना शहर 7

एक वृक्ष लगाकर प्रदेश को बनाए हराभरा

राज्य सरकार जियो और जीने दो एवं सबका साथ सबका विकास की भावना से कर रही कार्य: दारा सिंह



लखनऊ। अंतर्राष्ट्रीय जैव विविधता दिवस के अवसर पर दो जन संदेश 'जैव विविधता' और 'जैव विविधता बोर्ड' द्वारा 25 जून जैविक विविधता सम्मेलन पूर्वी पर जैविक की सूखा प्रिण्ट पर आर्गेनिक ग्रीन सोलर का सुपरमार्केट, लखनऊ के मुख्य अतिथि दारा सिंह चौहान, मंत्री जन, संसदीय, जन्तु उद्यान का उद्घाटन, उद्घाटन वीथ प्रमोशनल का (किंग एच) इस अवसर पर पार. श्री दारा सिंह चौहान ने प्रदेश सरकार की महत्वाकांक्षी योजना एक मिशन, एक अर्थिक की भावना के अंतर्गत एक प्रभाग-एक अर्थिक की योजना पर कार्य करते हुए प्रत्येक प्रभाग के मुख्य वन उपकर चिन्तन कर प्रास्ताविक कार्य का निर्देश दिया जैवविविधता संरक्षण की दिशा में प्रमुखता से कार्य करने में प्रेरित करना है। संसदीय अर्थिक है। जैवविविधता के प्रति सचेत उपकरण व प्रमोशनल उपकरण जैवविविधता संरक्षण की दिशा में भावना का संकेत प्रस्तुत करने में सक्षम हो सकते हैं।

जो ने कहा कि 'सबका साथ सबका विकास' की भावना के अंतर्गत जैव विविधता को सुनिश्चित नदर में रखकर प्रत्येक प्रभाग को प्रमोशनल कार्य करना जिन कामान की अर्थिक व अवधारणा की प्रति एवं प्रभागी पर जीवन की सुरक्षा सम्पन्न है। इनके प्रति प्रतिष्ठित प्रमोशनल कार्य व प्रमोशनल कार्य के अंतर्गत जैवविविधता संरक्षण के अंतर्गत ही प्रमोशनल कार्य है। यह अवसर में कार्य करने वाले गैर सरकारी संगठनों को प्रमोशनल कार्य करने में प्रेरित कर प्रदेश में 22 करोड़ वृक्ष

संरक्षण पर चिन्ता व्यक्त करते हुए मंत्री जी ने कहा कि 'सबका साथ सबका विकास' की भावना के अंतर्गत जैव विविधता को सुनिश्चित नदर में रखकर प्रत्येक प्रभाग को प्रमोशनल कार्य करना जिन कामान की अर्थिक व अवधारणा की प्रति एवं प्रभागी पर जीवन की सुरक्षा सम्पन्न है। इनके प्रति प्रतिष्ठित प्रमोशनल कार्य व प्रमोशनल कार्य के अंतर्गत जैवविविधता संरक्षण के अंतर्गत ही प्रमोशनल कार्य है। यह अवसर में कार्य करने वाले गैर सरकारी संगठनों को प्रमोशनल कार्य करने में प्रेरित कर प्रदेश में 22 करोड़ वृक्ष

को लगाकर प्रदेश को हराभरा करने में सक्षम हो सकते हैं। श्री दारा सिंह चौहान ने कहा कि 'सबका साथ सबका विकास' की भावना के अंतर्गत जैव विविधता को सुनिश्चित नदर में रखकर प्रत्येक प्रभाग को प्रमोशनल कार्य करना जिन कामान की अर्थिक व अवधारणा की प्रति एवं प्रभागी पर जीवन की सुरक्षा सम्पन्न है। इनके प्रति प्रतिष्ठित प्रमोशनल कार्य व प्रमोशनल कार्य के अंतर्गत जैवविविधता संरक्षण के अंतर्गत ही प्रमोशनल कार्य है। यह अवसर में कार्य करने वाले गैर सरकारी संगठनों को प्रमोशनल कार्य करने में प्रेरित कर प्रदेश में 22 करोड़ वृक्ष

कि इस संरक्षण कार्य पर विशेष रूप से ध्यान देना होगा। जैव विविधता को सुनिश्चित नदर में रखकर प्रत्येक प्रभाग को प्रमोशनल कार्य करना जिन कामान की अर्थिक व अवधारणा की प्रति एवं प्रभागी पर जीवन की सुरक्षा सम्पन्न है। इनके प्रति प्रतिष्ठित प्रमोशनल कार्य व प्रमोशनल कार्य के अंतर्गत जैवविविधता संरक्षण के अंतर्गत ही प्रमोशनल कार्य है। यह अवसर में कार्य करने वाले गैर सरकारी संगठनों को प्रमोशनल कार्य करने में प्रेरित कर प्रदेश में 22 करोड़ वृक्ष

हिन्दुस्तान

लखनऊ • बुधवार • 23 मई 2018 08

जैव विविधता संरक्षण जरूरी

सम्मेलन **अपनी परम्परा से झुड़ना होगा**

लखनऊ। **जैव विविधता**

प्रदेश के वन, पर्यावरण, जन्तु उद्यान एवं उद्यान मंत्री दारा सिंह चौहान ने मंगलवार को ऐलान किया कि मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ की महत्वाकांक्षी योजना 'एक जिला-एक उद्यान' की तर्ज पर जैवविविधता के संरक्षण के लिए 'एक प्रभाग-एक उद्यान' की योजना लागू की जाएगी। साथ ही अपने विभाग को निर्देश दिए कि प्रत्येक प्रभाग के मुख्य वन उपकरण चिन्तन कर इसके लिए लोगों को प्रेरित कर दिया जाए।

वह अंतरराष्ट्रीय जैव विविधता दिवस के अवसर पर लखनऊ राष्ट्रीय विधि विश्वविद्यालय में '25 साल जैविक विविधता सम्मेलन पूर्वी पर जीवन की सुरक्षा' विभाग पर आर्गेनिक ग्रीन सोलर का उद्घाटन कर रहे थे। उत्तर प्रदेश राज्य जैव विविधता बोर्ड की ओर से सम्मेलन 'संगोष्ठी' में बतौर मुख्य अतिथि जोलरि हुए श्री चौहान ने कहा कि जैवविविधता संरक्षण की दिशा में युवाओं को प्रेरित करना हम सबका उत्तरदायित्व है। वैज्ञानिकों और विद्वानों का आश्वासन किया कि वह सरल भाषा में जैव विविधता की भूमिका, महत्व एवं संरक्षण की आवश्यकता से लोगों को समझाएंगे।

विभिन्न अतिथि वन एवं पर्यावरण, जन्तु उद्यान एवं उद्यान मंत्रालय के अतिथि विधायी ने कहा कि जैव विविधता संरक्षण के लिए प्रत्येक व्यक्ति को जागरूक होने के साथ ही अपनी परम्परा और संस्कृति से जुड़ना होगा। पर्यावरण संरक्षण की अपनी-अपनी परम्परा रही उसमें ही हम प्रकृति से दूर होते जा रहे हैं।

विविधता बोर्ड की ओर से सम्मेलन 'संगोष्ठी' में बतौर मुख्य अतिथि जोलरि हुए श्री चौहान ने कहा कि जैवविविधता संरक्षण की दिशा में युवाओं को प्रेरित करना हम सबका उत्तरदायित्व है। वैज्ञानिकों और विद्वानों का आश्वासन किया कि वह सरल भाषा में जैव विविधता की भूमिका, महत्व एवं संरक्षण की आवश्यकता से लोगों को समझाएंगे।

Janmorcha 23-05-2018



Kanviz Times 23-05-2018



Sandhya Halchal 23-05-2018

सांध्य हलचल (हिन्दी दैनिक), लखनऊ
बुधवार, 23 मई 2018 2

सामाजिक सहभागिता से संरक्षित होगी जैव विविधता-दारा सिंह

लखनऊ। अन्तर्राष्ट्रीय जैवविविधता दिवस के अवसर पर डॉ. राम मनोहर लोहिया राष्ट्रीय विधि विश्वविद्यालय में उत्तर प्रदेश राज्य जैवविविधता बोर्ड द्वारा '25 सल जैविक विविधता सम्मेलन पुष्पी पर जीवन को सुरक्षा' विषय पर राष्ट्रीय स्तर की आयोजित की गयी। संसदीय का शुभारंभ करि मुख्य अतिथि बन पर्यावरण, जन्तु उद्यान एवं उद्यान मंत्री दारा सिंह चौहान ने दीप प्रज्वलित कर किया। मुख्य अतिथि पर से सम्बोधित करते हुए उन्होंने कहा कि 'एक खिला-एक उत्पाद' की भावना के अन्तर्गत 'एक प्रमाण-एक उत्पाद' की योजना पर काम किया जाये। उन्होंने कहा कि प्रत्येक प्रभाग के मुख्य बन उत्पाद चिह्नित कर प्रोत्साहित उन्हे प्रोत्साहित किया जाये। जैवविविधता संरक्षण की दिशा में युवाओं को प्रेरित करने पर जोर दिया गया।



अनेका व आकाशवाणी की पूर्ण एवं पुष्पी पर जीवन को सुरक्षा सम्भव है। इसके पूर्वकों द्वारा प्रकृति उन्हीने पर जीवन में पाई जाने वाली गौरवा व प्राकृतिक सम्पदाई कर्मा गिदों की धरती संरक्षा पर अफसोस जाहिर करते हुए श्री चौहान कहते है कि 'बिओ और जीने दो' एवं 'सबका साथ सबका विकास' की भावना को कार्यरूप में परिणत किया जाना जरूरी है। प्रदेश सरकार द्वारा राज्य वन नीति-2017 का प्रख्यापन किया गया। उन्हीने प्रदेश 22 करोड़ वृक्ष

वृहद वृक्षारोपण कर संरक्षित किया जा सकता है पर्यावरण संतुलन

जिवाी और जीने दो ,सबका साथ,सबका विकास की अवधारणा पर केन्द्रित

कार्य जैवविविधता क्षरण से हमारा जीवन भी प्रभावित हो रहा है। दोनों अतिथियों ने अन्तर्राष्ट्रीय जैवविविधता दिवस के मौके पर अत्यंत विभिन्न प्रतियोगिताओं के विजेताओं को पुरस्कृत किया। आगंतुकों का स्वागत प्रधान मुख्य वन संरक्षक और विभागाध्यक्ष डॉ रूपक डे द्वारा किया गया। सांख्य राज्य जैवविविधता बोर्ड पवन कुमार ने राष्ट्रीय संगीठी के उद्देश्यों पर प्रकाश खला। प्रोफेसर जानकी अम्बारिया, डॉन टाटा इंस्टीट्यूट ऑफ सोशल साइंसेस ने कहा कि जैवविविधता व पारिस्थितिकीय क्षरण का दुष्प्रभाव जलवायु परिवर्तन के रूप में परिलक्षित हो रहा है। संगीठी के विशेष अतिथि डॉ मंगला राय ने अत्यंत रोचक व ज्ञानवर्धक उद्घोषण किया।

Swatantra Chetna 23-05-2018

लखनऊ
बुधवार 23 मई, 2018 2
स्वतंत्र चैतना
www.swatantrachetnaneews.com



Editorial Board

Dr. S. P. Yadav, IFS, UPSBB, Lucknow;
Dr. Somesh Gupta, UPSBB, Lucknow;
K. K. Tiwari. UPSBB. Lucknow.