

ENVIRONMENT EDUCATION PROGRAM



ANNUAL REPORT 2024-25 MADHYA PRADESH



Environmental Planning &
Coordination Organization



Ministry of Environment, Forests and
Climate Change
Government of India

Environment Education Program (EEP)

Ministry of Environment, Forest & Climate Change, Govt. of India

Annual Report

2024-25



State Implementation Agency



**ENVIRONMENTAL PLANNING & COORDINATION
ORGANISATION**

Paryavaran Parisar, E-5 Arera Colony, Bhopal - 462 016

Environment Education Program Team: -

Shri Navneet Kothari (IAS) -

Principal Secretary, Environment Department, Govt. of Madhya Pradesh &
Director General, EPCO

Smt. R. Umamaheshwari (IAS) - Executive Director, EPCO

Shri Manohar Patil, Executive Engineer, EPCO

Shri Dilip Chakravarty, Environment Education Officer, EEP, EPCO

Shri K.S. Rajput, Office Assistant, EEP, EPCO

CONTENTS

S.No.	Topic	Page No.
	SNA Annual Report 2024-25	
1	State Profile	1
2	Background of EEP	3
3	Details of EEP Activities.	5
4	Outreach of EEP in Madhya Pradesh	7
5	Tabular & Graphical Representation of EEP activities.	8
6	Details of the educational material printed	12
7	Glimpses of EEP activities	19
8	Press and Media Coverage of EEP program.	20
	Status and Achievements	
9	EPCO - Role of State Nodal Agency.	23
10	Administrative support System for EEP in M.P.	24
11	Inter Departmental Coordination.	25
12	Monitoring and Evaluation.	26
	Training & Workshops	
13	State Level Master Trainers & Quiz Master Training program	28
14	State Level College Professors Training program	31
	Environmental Days	
15	World Earth Day.	33
16	International Day for Ozone Depletion.	36
17	World Environment Day	39
18	World Wetland Day.	52
	Environmental Campaigns	
19	Ek Ped Maa Ke Naam	55
20	Green Gnash Awareness Campaign	61
21	Mogli Bal Utsav – Pench National Park, Seoni	64
22	Science Fiesta	70
23	Online Training Programs on EEP	74
24	Eco Hackathon	75
	Annexure	
I	List of NGC Master Trainer for Eco-club school	79
II	List of Eco-club In-charge Professors/Asst. Professor for College	81
III	Mission LiFE Pledge	85



Environment Education Program (EEP) Brief Report 2024-25

SUBMITTED BY IMPLEMENTATION AGENCY (IA)

1. State Profile: 2024-25

- Name of State : Madhya Pradesh
- Total number of districts covered : 55
- Implementation Agency : EPCO, Bhopal, Madhya Pradesh
- Contact Address : Environmental Planning and Coordination
Organization (EPCO)
Paryavaran Parisar, E-5, Arera Colony,
Bhopal 462016
Ph: 0755-2466970, 2464318
Fax: 0755-2462136
Email: ngcepcomp@gmail.com
Website: www.ecoclub.mp.gov.in
www.epco.mp.gov.in
- Nodal Officer : Shri Manohar Patil, Executive Engineer
Officer
- State Steering committee formed (yes/no) : Yes
- Composition of steering committee :

S. No.	Members of the Committee	Designation
1.	Chairperson	Principle Secretary, Environment Department & Director General, EPCO, Bhopal
2.	Member	Principle Secretary, School Education, Bhopal
3.	Member	Executive Director, EPCO Bhopal
4.	Member	Commissioner, Tribal Department, Bhopal
5.	Member	Commissioner, Public Health Department, Bhopal
6.	Member	Principle Chief Conservator of Forest
7.	Member	Manager, MP Eco-Development Board
8.	Member	Resource Agency Representative
9.	Member	Children Science Centre, Indore (NGO Representative)
10.	Member	General Secretary, Madhya Pradesh Vigyan Sabha, Bhopal (NGO Representative)
11.	Member secretary	Executive Director, EPCO Bhopal



Fund disbursal:

MoEFCC sanctioned an amount Rs 3.62 cr. for financial year 2024-25 and released amount 2.66 cr. in three trenches. Proposal received from Eco Club Schools and Colleges for various EEP activities including Sustainable lifestyle workshop, Nature visits, campaign, competition and Exhibition and Total amount Rs. 2.53 cr. spent in the financial year 2024-25 and disbursed to all Eco-clubs and IA through PFMS mode. The grant in aid is for the following purposes.

- A. Financial Assistance for organizing Sustainable Lifestyle Workshops/ Projects/ Exhibitions/ Campaigns/ Competitions as per the activities approved by the Ministry against the proposed activities by IAs. (a ceiling of Rs. 15 lakh per district)
- B. Financial assistance for organizing Nature Camps/ Summer Vacation Programmes (upto Rs. 40 lakh for twenty camps each of 50 students)





2. Background of EEP

The Environment Education Programme (EEP) is a component of the revamped Central Sector scheme ‘Environment Education, Awareness, Research and Skill Development (EEARSD)’ and it aims to supplement the efforts of Ministry of Education in the formal education front, through varied pedagogical initiatives to impart non-formal environment education. This programme intends to leverage on the key sectoral strength of Eco-clubs already formed under National Green Corps programme, in addition to targeting Youth Clubs and other such clubs/ units/ groups formed under various programs/ schemes of the Government. The activities would be scaled up from symbolic ones to focused training/ campaigns on sustainable lifestyle aimed at motivating children/ youth to think critically and form their habits in such a way as to live in harmony with nature. Long-lasting change is most likely when it is self-motivated and rooted in positive thinking. The programme aims to supplement the knowledge that the children and young generation gain from classrooms with experience from nature and hands-on activities. Psychological interventions to behavior change like education, enablement, incentivization, modeling, persuasion, training, etc. would be the building blocks of this programme laid on the foundation of principles envisaged in the National Education Policy, 2020.

Objectives:

The objective of the Programme is to sensitize children/ youth, on issues related to environment and to motivate them to adopt sustainable lifestyle, through varied pedagogical initiatives like workshops, projects, exhibitions, campaigns, competitions, nature camps, summer vacation programmes, etc.

The IAs would organize “Sustainable Lifestyle Workshops/ Projects/ Exhibitions/ Campaigns/ Competitions/ Nature Camps/ Summer Vacation Programmes, etc.” for target beneficiaries. These workshops/ projects would give target beneficiaries a platform for developing scientific temper and critical thinking, display creativity and nurture values like compassion and empathy, in addition to strengthening of concepts and opportunity to experiment and experience sustainable solutions, which use minimal resources, cause minimal pollution and generate minimal waste. Projects may also



include impactful demonstration projects like solar solutions, waste management units, composting units, etc. Exhibitions are intended for display (and/or sale) of the eco-friendly products made by target beneficiaries to general public or a targeted audience so as to sensitize them and promote use of such products. Nature camps would help target beneficiaries to understand and appreciate India's unique natural diversity, varied ecosystems, flora and fauna, as well as to understand the threats to their survival. Thematic campaigns/ competitions like quiz, debate, essay, painting, physical activities, community participation, etc., would give target beneficiaries a platform for expressing their ideas and spreading their word to the public.

Expected Outcome:

Pro-environmental behavior or environmentally responsible behavior may be defined as the one that consciously seeks to minimize the negative impact of individual actions on the world. Individuals with such behavior have an inclination to adopt a sustainable lifestyle that has little impact on the environment and live in harmony with the nature. One can adopt a sustainable lifestyle by re-designing and re-structuring their day-to-day activities in such a way as to not burden the Earth's natural resources but supplement the efforts towards conservation and protection of the environment.

Several theoretical models have been evolved over the years to explain the factors that could bring about pro-environmental behavior. One of the oldest, simplest and most commonly used models of pro-environmental behavior is based on a linear progression of environmental knowledge leading to environmental awareness and attitudes, which in turn lead to pro-environmental behavior.





3. Details of EEP Activities:

The EEP activities are categorized under the following heads:

1. Sustainable lifestyle Workshop

- ❖ Millets and Food festivals
- ❖ Dona –Pattal,
- ❖ Cotton and paper bag making
- ❖ Best out of waste workshops
- ❖ Eco friendly herbal colour,
- ❖ Bird bath and nest,
- ❖ Promotion of traditional food,
- ❖ QR Code for plants species etc

2. Campaign

- ❖ Waste Segregation (Blue & Green Bins)
- ❖ Cleanliness drive
- ❖ SwachhtaPakhwada
- ❖ Cleaning of Gardens/ park etc.
- ❖ Say No to “Single Use Plastic”

3. Competition

Observation of environmental days viz. Earth Day, Biodiversity Day, World Environment Day, Ozone Day, Wetland Day, Water Day etc. for active involvement of students and teachers through various modes:

- ❖ Debate
- ❖ Slogan Writing
- ❖ Drawing/ Painting
- ❖ Poster Making
- ❖ Quiz
- ❖ Debate

4. Exhibition

- ❖ Display of Eco-projects.
- ❖ Ecoclub corner
- ❖ Mission life creative's display
- ❖ Environment messages through painting on the walls.

5. Projects

- ❖ Seed Bank
- ❖ Biodiversity register
- ❖ Bird bath and Bird House
- ❖ Vermicomposting etc

6. Nature Camp / Visits

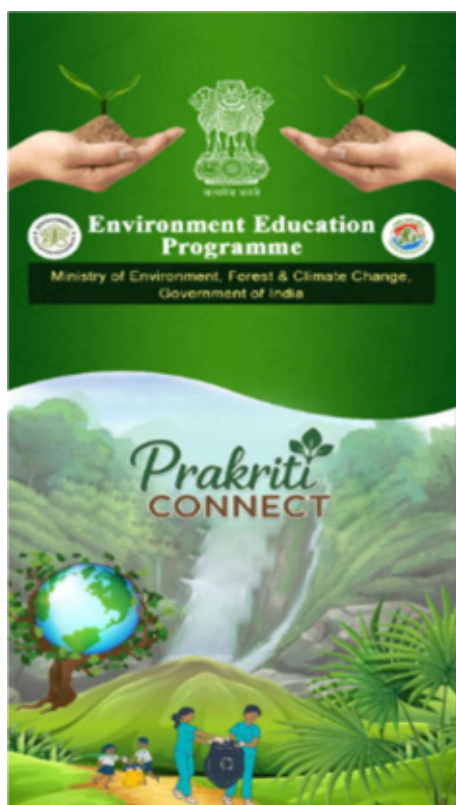
- ❖ Visits to National Parks/ Sanctuaries of Madhya Pradesh through one day visit and also explore the Eco-tourism areas of the district and nearby places.



7. Celebration of Environmental Days:

- World Earth Day
- International Day for Biodiversity Conservation
- World Environment Day
- World Ozone Day
- Wildlife Week
- World Wetland Day
- World Sparrow Day
- World Water Day
- World Forestry Day

The overall implementation of programme at district level was coordinated and monitored by District Nodal Officer and Master Trainer. EPCO has closely monitored the programme with Nodal Officers and follow up with District Education Officer / Assistant Commissioner, Tribal District and through EEP Portal. A randomly selected activity photographs and press release have been presented below as the number of participating schools is very large; hence it is not possible to mention the efforts of each school separately.





4. Outreach of EEP Programme in Madhya Pradesh 2024-25

Since 2023 the program was effectively implemented with the schools, colleges, child care institutions and general public those took keen interest in the EEP activities. The details of participation are as follows.

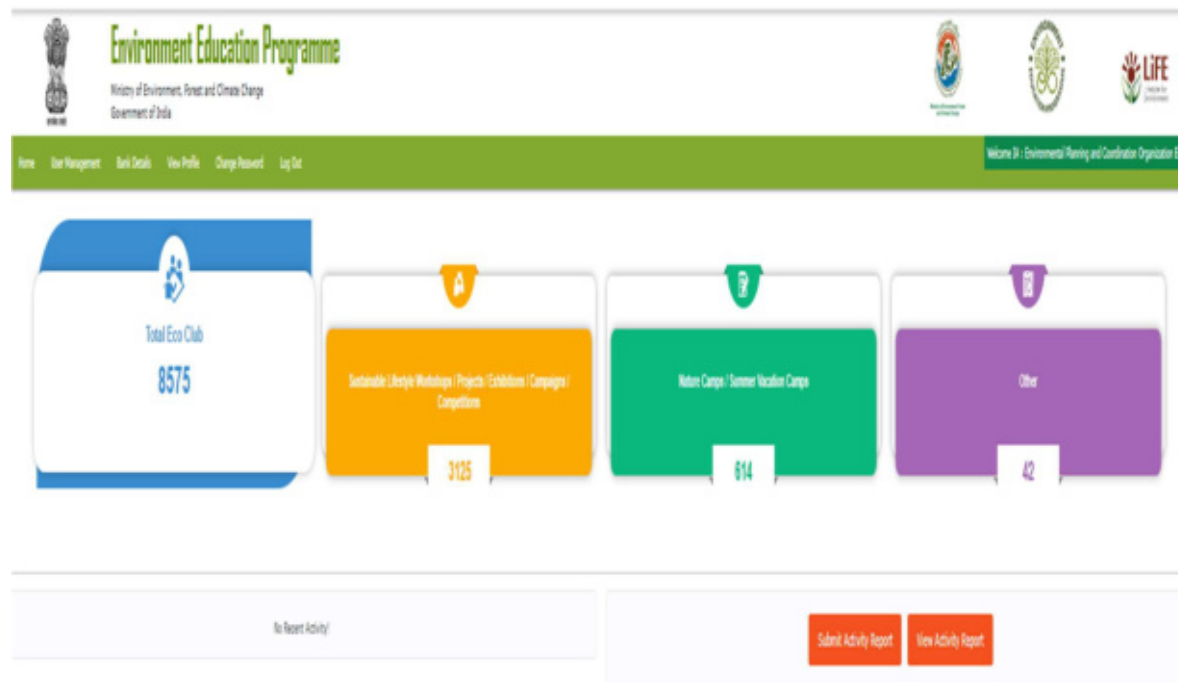
EEP Stakeholders	No. of Institutions
Schools	
EEP Grants to Govt. Schools	816
EEP Grants to Govt. Colleges	385
Program organized by EPCO through Online/ Offline	615
Sub Total	1816





5. Tabular Representation of EEP Activities: 2024-25

5.1 Online Registration on EEP Portal

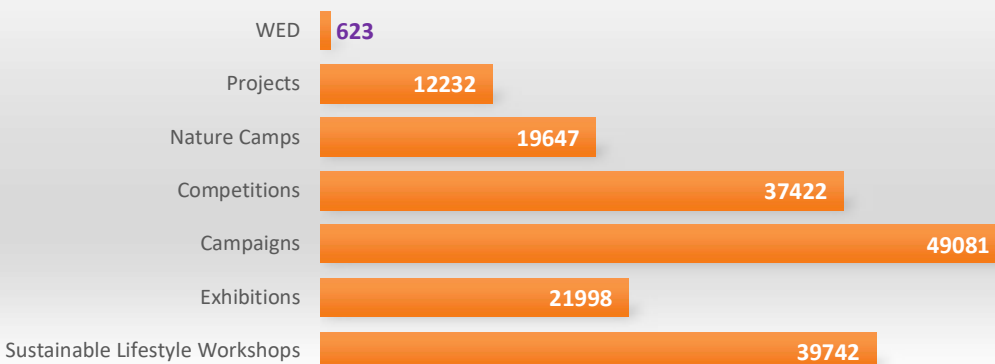




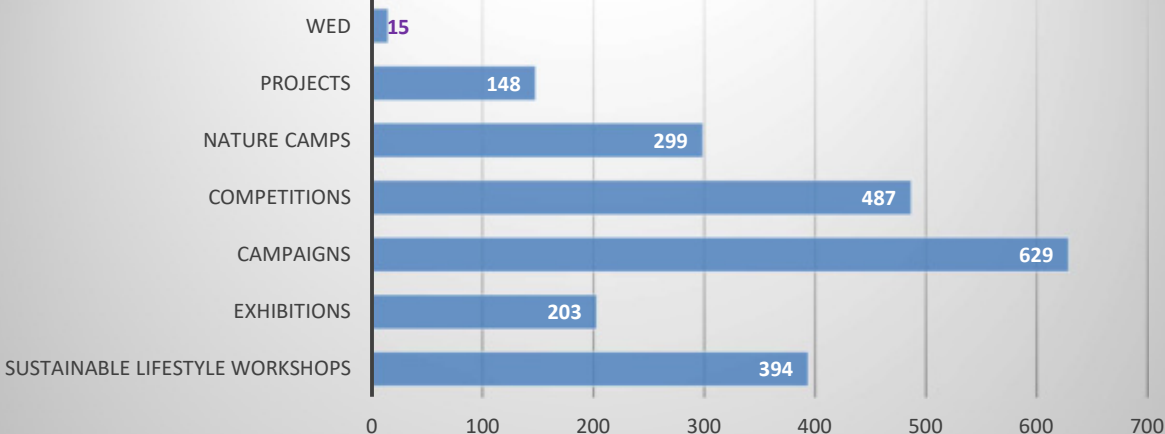
5.2 Types of Activities under EEP and participants details

S. No.	Activity	No of EEP Activities	Participant
1	Sustainable Lifestyle Workshops	394	39742
2	Exhibitions	203	21998
3	Campaigns	629	49081
4	Competitions	487	37422
5	Nature Camps	299	19647
6	Projects	148	12232
7	WED	15	623
	Total	2175	180745

No. of Participant



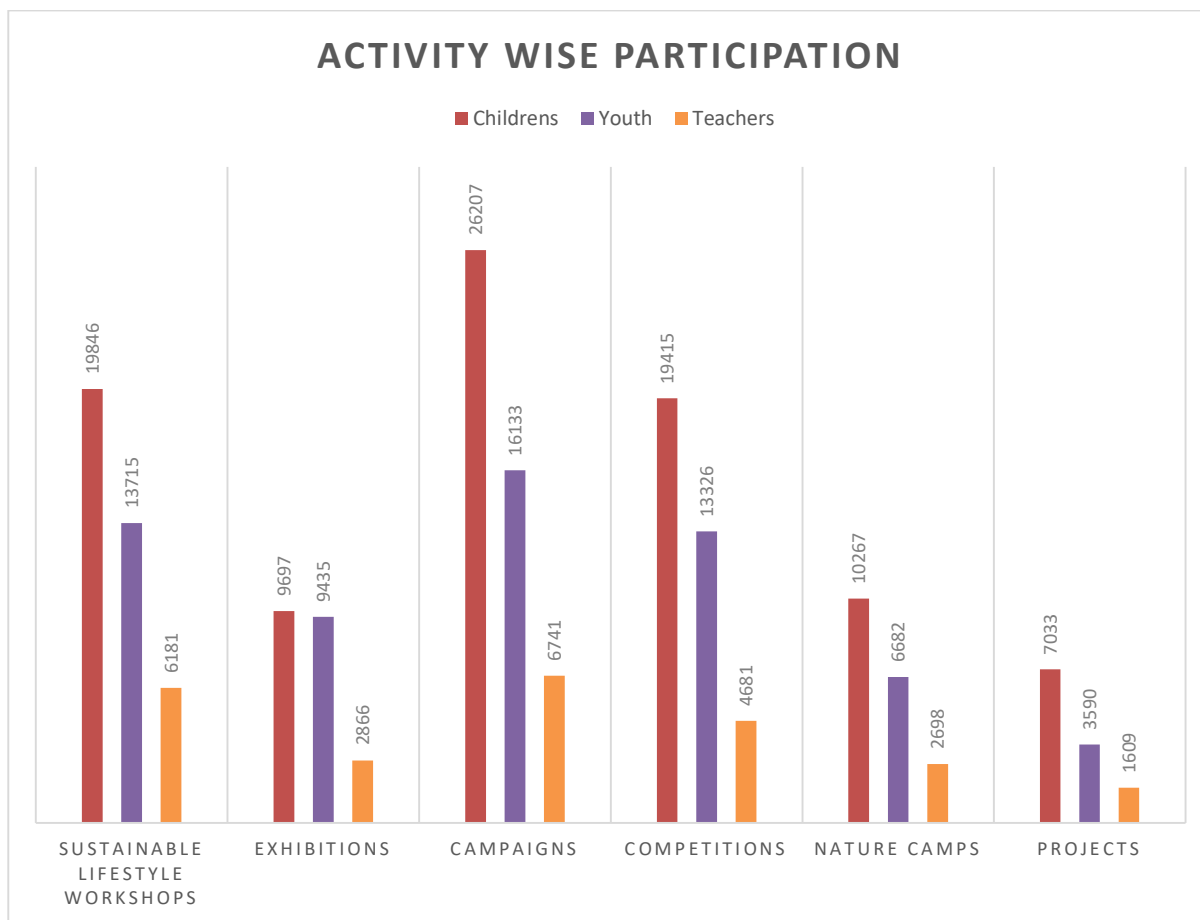
No of EEP Activities





5.3 Break up activities and participation details

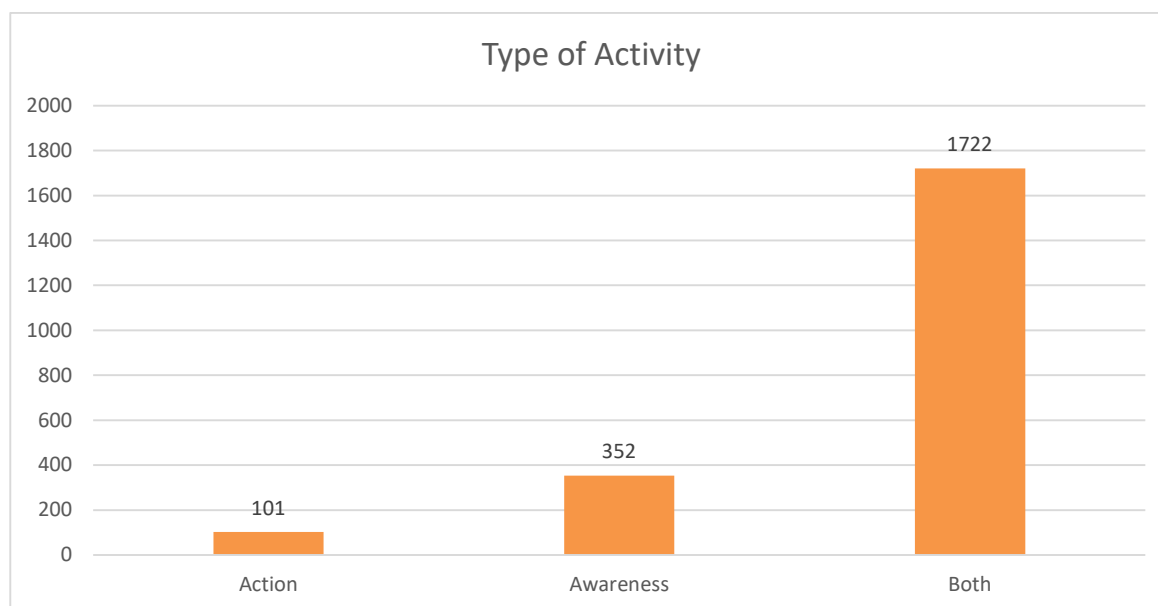
S.No.	Activities	Children's	Youth	Teachers	Total
1	Sustainable Lifestyle Workshops	19846	13715	6181	39742
2	Exhibitions	9697	9435	2866	21998
3	Campaigns	26207	16133	6741	49081
4	Competitions	19415	13326	4681	37422
5	Nature Camps	10267	6682	2698	19647
6	Projects	7033	3590	1609	12232
7	WED	247	249	127	623
	Total	92712	63130	24903	180745





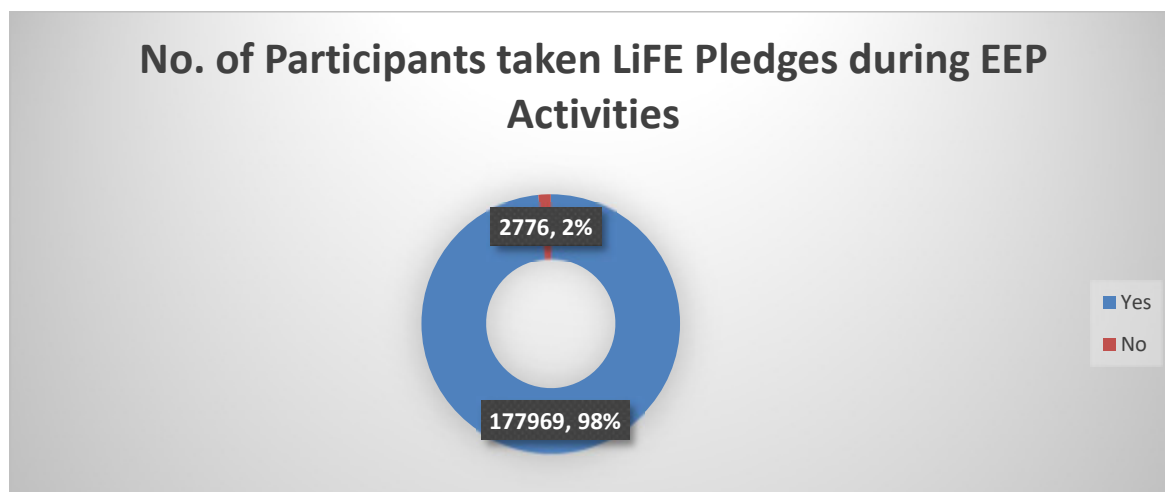
5.4 Categories of Activities

S. No.	Types of Activity	Types of Activity
1	Action	101
2	Awareness	352
3	Both	1722
	Total	2175



5.5 Mission LiFE Pledge during the EEP activities.

S.No.	Pledge	No. of Activity	Participants
1	Yes	2137	177969
2	No	38	2776
	Total	2175	180745





6. EPCO as a Nodal agency distributed resource materials to Eco-club schools, Colleges and other stakeholders of the programs.

- **Butterfly Poster**
- **Terrestrial Bird Poster**
- **Aquatic Bird Poster**
- **Single use Plastics Poster**
- **Mission Life pledge**

Signature of the Nodal Officer

Date of Submission





7. Glimpses of EEP Activities

7.1 Sustainable Lifestyle Workshops



Govt Arts College Panagar Jabalpur



Govt. College Pithampur



Govt. P.G. College, Morena



Govt. Girls P.G. College, Chhatapur



Virang. Rani Durgawati Govt. Arts College Tirodi



7.2 Competitions



Govt. Madhav Science College, Ujjain



Government Girls College, Singrauli



Maharana Pratap Govt. PG College, Narsinghpur



PMCOEA PG College, Satna



Govt. HSS Tikari, Sidhi



7.3 Campaigns



Govt. HSS Rakhi Bujurg



Govt. College Garha, Jabalpur



Govt. HSS, Katni



St. Francis of Assisi School, Chhindwara



Govt. College Dolariya, Narmadapuram



7.4 Exhibitions



Govt. College Bichhua, Chhindwara



Govt. P.G. College, Alirajpur



Govt College, Shahdol



MLB Govt. HSS Girls, Balaghat



Govt. College Pithampur, Dhar



Govt. College Rajnagar, Anuppur



7.5 Projects



Govt. High School Daryapur, Rajgarh



Govt. Girls HSS Prathvipur



Govt. Law College Shajapur

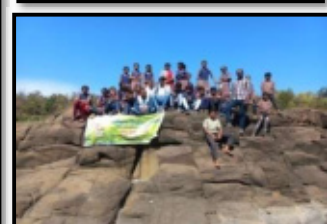


Govt. MS Police Line Narsinghpur



Pt. Deendayal Upadhyay Govt. College Raisen

Page 18 of 85





8. Press and Media Coverage of EEP Program

शासकीय महाविद्यालय पुष्परजगढ़ में बांस शिल्प कार्यशाला का आयोजन संपन्न

वान्टेड टाइम्स पुष्परजगढ़। शासकीय महाविद्यालय पुष्परजगढ़ में पर्यावरण नियोजन एवं समन्वय संगठन (एएफओ) पर्यावरण विभाग मध्यप्रदेश शासन भोपाल तथा पर्यावरण वन मंत्रालय भारत सरकार नई दिल्ली के सहयोग से इको क्लब द्वारा बांस शिल्प विषय पर कार्यशाला का आयोजन किया गया कार्यक्रम में महाविद्यालय प्राचार्य डॉ. आर. के. मरावी ने पर्यावरण के महत्व एवं संरक्षण के विषय पर प्रतिभागियों को जानकारी दी। वरिष्ठ प्राध्यापक डॉ. डी.पी. शर्मा ने प्लास्टिक से फैलने वाले पर्यावरण प्रदूषण के बारे में व्याख्यान दिया। प्रोफेसर एच एल देवांगन ने प्लास्टिक के विकल्प रूप में बायोडिग्रेडेबल बैग एवं अन्य सामग्री के उपयोग को प्रोत्साहित किया। भूगोल प्राध्यापक आर. एस.



धुर्वे ने प्लास्टिक के विकल्प रूप में बांस एवं इसके उत्पादन के प्रयोग करने हेतु प्रोत्साहित किया इकोक्लब प्रभारी डॉ. आपीष पटेल ने प्लास्टिक उपयोग से होने वाले विभिन्न पर्यावरणीय प्रदूषण के बारे

में जानकारी दी। कार्यक्रम में ग्रंथपाल श्रीमती नसरीन वाला ने सतत विकास के लिए पर्यावरण एवं वनों के संरक्षण पर व्याख्यान दिया। कार्यशाला में कुशल प्रशिक्षक श्री निरंजन लाल एवं श्री

सूरज ने बांस के विभिन्न उत्पादों को छात्र-छात्राओं को बनाना सिखाया। कार्यक्रम का संचालन प्रोफेसर एच एल देवांगन ने किया कार्यक्रम में महाविद्यालय के समस्त स्टाफ का विशेष योगदान रहा।



शासकीय कालेज में पर्यावरण संरक्षण कार्यक्रम का आयोजन

नईदुनिया न्यूज, तेंदुखेड़ा: वीरगंगा रानी दुर्गावती शासकीय महाविद्यालय तेंदुखेड़ा में मंगलवार को पर्यावरण मंत्रालय के निर्देशानुसार तथा पर्यावरण नियोजन व समन्वय संगठन के प्रयोजन से गठित इको क्लब के माध्यम से पर्यावरण प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया गया। जिसके अंतर्गत पोस्टर प्रतियोगिता विषय सिंगल यूज प्लास्टिक व लघु परियोजना विषय पर लोगों ने अपनी खूब रखी। आयोजन संस्था प्राचार्य शंकर सिंह

ठाकुर के मार्गदर्शन में इको क्लब प्रभारी डा. मनीषा कुमारी के द्वारा आयोजन किया गया। इको क्लब के सदस्य मेघ सिंह वर्मा, रिच लोधी उपस्थित रहे। सुरेश छोडेवे, डा. संजय स्वयंपक, डा. रवि मिश्रा, डा. नंद किशोर ने सहयोग किया। कार्यक्रम के निष्पत्ति समित सहायक प्राध्यापक डा. अरुणेंद्र पटेल व डा. संजय स्वयंपक रही। महाविद्यालय से 50 विद्यार्थियों ने अपनी सहभागिता दी।

Workshop on sustainable goals held

FP News Service

DEWAS

A workshop on carbon reduction and sustainable goals was organised by Eco Club in collaboration with EPCO at PM College of Excellence, Dewas on Saturday. The workshop aimed to raise awareness about carbon sequestration and its role in achieving sustainable development goals (SDGs). Keynote speaker, Captain Dr Sanjay Singh Baronia discussed how methods like



carbon capture and storage (CCS), forest restoration and ocean ecosystem protection are essential in limiting global warming and promoting biodiversity.

Speaker Dr Leena Dubey highlighted the importance of adopting a sustainable life-

style aligned with Mission Life, while Dr Seema Soni shared practical examples of how individuals can contribute to carbon reduction. The programme was presided over by principal Dr Sarvpal Singh Rana.

PANCHANG 31.3.2025



मिट्टी की कृलाकृति के सिखाए जा रहे गुरु

बनाई जाती है। यह छात्रों के लिए एक रचनात्मक गतिविधि है। कले गोलिडों तथा से राहत मिलाने और रचनात्मकता को बढ़ावा देने के साथ-साथ वेगमर भी दिखाते हैं। इस कार्यक्रम में विद्यार्थियों ने बड़ी संख्या में हिस्सा लिया। तथा विद्यार्थियों ने अपने रचनात्मक गतिविधि का प्रदर्शन करके मिट्टी से संबंधित वस्तुओं का निर्माण किया। कार्यक्रम में गुरु रविचंद्र और सचिन रविचंद्र के द्वारा विद्यार्थियों को कले गोलिडों का प्रशिक्षण दिया गया। कार्यशाला में डॉ. योगेश सोनीने, डॉ. हिरेश उके, डॉ. कलदीप लखौर, डॉ. अरुणकुमार शिंदे, प्रदीप चौधरी, सुरेश गिरी, अनंत रावत तथा अन्य कर्मचारी उपस्थित रहे।



मंदसौर भास्कर 28-03-2025
दैनिक भास्कर
रविवार, 28 मार्च, 2025
14
कॉलेज में छात्रों ने शुरू किया 'जन्मदिन हरितदिन' अभियान
अभियान के दौरान नैतिक विद्यार्थी ने अपना
कार्यक्रम शुरू किया।
प्रारम्भिक रूप से विद्यार्थियों ने पर्यावरण नियोजन व समन्वय संगठन पर्यावरण विभाग के अध्यक्ष डॉ. रवि मिश्रा के द्वारा कार्यशाला का शुभारंभ किया गया। कार्यक्रम में विद्यार्थियों को पर्यावरण के महत्व और पर्यावरण संरक्षण के तरीकों के बारे में जानकारी दी गई। कार्यक्रम में विद्यार्थियों ने बांस शिल्प विषय पर कार्यशाला का आयोजन किया गया। कार्यक्रम में महाविद्यालय प्राचार्य डॉ. आर. के. मरावी ने पर्यावरण के महत्व एवं संरक्षण के विषय पर प्रतिभागियों को जानकारी दी। वरिष्ठ प्राध्यापक डॉ. डी.पी. शर्मा ने प्लास्टिक से फैलने वाले पर्यावरण प्रदूषण के बारे में व्याख्यान दिया। प्रोफेसर एच एल देवांगन ने प्लास्टिक के विकल्प रूप में बायोडिग्रेडेबल बैग एवं अन्य सामग्री के उपयोग को प्रोत्साहित किया। भूगोल प्राध्यापक आर. एस. धुर्वे ने प्लास्टिक के विकल्प रूप में बांस एवं इसके उत्पादन के प्रयोग करने हेतु प्रोत्साहित किया इकोक्लब प्रभारी डॉ. आपीष पटेल ने प्लास्टिक उपयोग से होने वाले विभिन्न पर्यावरणीय प्रदूषण के बारे में जानकारी दी। कार्यक्रम में ग्रंथपाल श्रीमती नसरीन वाला ने सतत विकास के लिए पर्यावरण एवं वनों के संरक्षण पर व्याख्यान दिया। कार्यशाला में कुशल प्रशिक्षक श्री निरंजन लाल एवं श्री सूरज ने बांस के विभिन्न उत्पादों को छात्र-छात्राओं को बनाना सिखाया। कार्यक्रम का संचालन प्रोफेसर एच एल देवांगन ने किया कार्यक्रम में महाविद्यालय के समस्त स्टाफ का विशेष योगदान रहा।



छात्राओं ने चलाया कन्हर्गांव जलाशय में स्वच्छता अभियान
मध्य खबर, छिन्दवाड़ा।
राजमाता सिंधिया शासकीय स्नातकोत्तर कन्या महाविद्यालय की प्राचार्य डॉ. अनिता कोशल के निर्देशन एवं इको क्लब प्रभारी डॉ. नीतिमा बागडे के मार्गदर्शन में पर्यावरण शिक्षण कार्यक्रम के अंतर्गत एक दिवसीय प्रकृति भ्रमण एवं वैटलेण्ड संरक्षण अभियान के अंतर्गत आर्द्रभूमि की भूमिका एवं महत्व के दृष्टिकोण से पर्यावरण के बारे में जागरूक करने हेतु महाविद्यालय की 30 छात्राओं का एक टोल कन्हर्गांव जलाशय पहुंचकर उन्होंने स्वच्छता अभियान के अंतर्गत जलाशय के आस-पास पायी गई प्लास्टिक पत्ती एवं अन्य प्लास्टिक सामग्री को एकत्र कर जलाशय के आस-पास के परिया की साफ-सफाई की एवं जलाशय में मत्स्य पालन की विस्तृत जानकारी से अवगत हुई। मत्स्य पालन विभाग निरीक्षक मोनिका सिंह ने छात्राओं को मत्स्य पालन कुपि व्यवसाय का योगदान एवं उससे अर्थिक लाभ प्राप्त करने के उपायों के बारे में विस्तार से समझाया। यह कार्यक्रम पर्यावरण नियोजन एवं समन्वय संगठन के सहयोग से एवं भारत सरकार के पर्यावरण मंत्रालय के निर्देशानुसार 02 फरवरी वैटलेण्ड संरक्षण दिवस के उपलक्ष में यह आयोजन किया गया।

जेएच कॉलेज में इको क्लब एवं वनस्पति विभाग के तत्वाधान में किया पौधारोपण

अर्चना सोनार ने बताया कि इको कला महाविद्यालय परिसर में पर्यावरण संरक्षण के उद्देश्य से निर्मित पौधारोपण और स्वच्छता अभियान संचालित करता है। इस अवसर पर विद्यार्थियों ने बड़-बड़कर हिम्मत लिया और पर्यावरण संरक्षण का संकेत दिया।

पोस्टर एवं स्लोगन के माध्यम से विद्यार्थियों ने दिया पर्यावरण संरक्षण का संदेश

महाविद्यालय मझौली में इको क्लब के अंतर्गत प्रतियोगिता का आयोजन

सोधी, एपचीनेएस न्यूज ।
 शास्त्रियों कलम में यागिण्य महाविद्यालय बड़ीली में पर्यावरण नियंत्रण एवं समन्वय संगठन (एफको) एवं मध्य प्रदेश शासन उच्च शिक्षा विभाग भीषाल के निदेश के अनुपानान में इको कलब के अंतर्गत विविध प्रतिपयोगिताओं का आयोजन किया गया। इको कलब का मुख्य उद्देश्य पर्यावरण संबंधी जागरूकता को बढ़ावा देना एवं छात्रों की औद्योगिक/संश्लेषकारी सुनिश्चित करना है। ऐसे कार्यक्रमों के आयोजन से बच्चों में रचनात्मक शक्ति का विकास होता है। महाविद्यालय के प्रभारी प्राचार्य प्रो मुनीश सिंह ने विश्व के वैश्विक तथ्यांक का समन्वय पर अपनी विषया शक्ति को। पर्यावरण संरक्षण



बह्विधुनिशा, प्रो राज किशोर तिवारी,
डॉ विप्रेन्द्र द्विवेदी, डॉ संदीप कुमार
शर्मा गुलाब सिंह श्याम (मुख्य
लिपिक), मनीष सोनी एवं बहुत
अधिक संख्या में छात्र-छात्राओं ने
अपनी सहभागिता कर कार्यक्रम को
सफल बनाया। कार्यक्रम का सफल
संयोजन डॉ भावना नागेंद्र
(समन्वयक इको क्लब) द्वारा
किया गया।

पेंटिंग के माध्यम से दिया वन संरक्षण का संदेश



मने ऐनिक जेवन मे शिर जाने वाले
ले-होटे काली मे उन पर्वतक को
हिले रहने की जनसो प्रदन को
है। इन अकार या प्रीतिप्रेत मे
उन शिव बर, हिले अल पदे
हो- विहा खरक हो। इनके
नाथ सौनन दुसका नये कुलो,
जने बरको और नईन मेकु को
है।

बताया, यहां विद्यार्थियों ने निर्गुंडी, पत्थरचट्टा, गिलोव पौधों को देखा और पहचान दिया गया। महाविद्यालय में से औषधीय पौधे भी खरीदे उसकी सुरक्षा का वचन लि विद्यार्थियों के लिए जलपान



छात्रों ने किया तपोवन का भ्रमण

ग्यालियर, प्रधानमन्त्री कालेंज ऑफ एक्सिलेंस स्वामालाल पांडवीय स्नातकोत्तर महाविद्यालय मुरार के इको क्लब के अंतर्गत विद्यार्थियों ने प्राचार्य डॉ राजेश सिंह के मार्गदर्शन में तपोवन का भ्रमण किया गया। छात्र सुबह 11 बजे वापस पहुंचे। छात्रों को वन विभाग से अधिकृत शर्मा द्वारा विभिन्न रंगों के उपचार में प्रयोग किए जाने वाले पौधों के संदर्भ में विस्तार से बताया गया जिसमें प्रमुख रूप से स्वास्थ्य संबंधी बीमारियां तथा संबंधी बीमारियां पाचन संबंधी बीमारियों में उपयोग किए जाने वाले विभिन्न प्रकार के पौधों के बारे में बताया, यहां विद्यार्थियों ने कपूर तुलसी मरुआ तुलसी फूल तुलसी, गुमगर, निरुद्धा, पम्परचट्टी, गिलेन, देहजोड़, खैर लहसुन, भूय कामिनी जैसे अनेक पौधों को देखा और पहचाना। विद्यार्थियों के बेलम कोंफोस्टिच व भी डेमोंस्ट्रेशन दिया गया। महाविद्यालय में इको वन बनाने के उद्देश्य से वन विभाग की नर्सरी से अपीथीय पौधे भी खरीदे गए प्रत्येक विद्यार्थी को एक पौधा देकर उस लगाकर उसकी सुरक्षा का वचन लिया गया। इको क्लब प्रभारी प्रोफेसर बीबी गुप्ता ने विद्यार्थियों के लिए जलवायु की व्यवस्था की।

RNI NO MPHIN/21/86925 तत्काल/ दैनिक डिजिटल एडिशन

TC-MPH08062321 ■ UGRAN: WP: 18-00161
 mailmagazine@7711@gmail.com सच के साथ...

माँ भगवती टाइम्स

देवास 2 नवंबर 2024 शनिवार पंडित रघुनंदन समाधिया संपादक

म प्र का स्थापना दिवस रंगोली बना कर मनाया गया

देवास : पंडित रघुनंदन समाधिया : प्रधान संपादक

देवास। म प्र का स्थापना दिवस पर रंगोली बना कर मनाया गया।प्रधानमंत्री कर्तित्त ओपि (एस्कीरिन् श्री कुष्ठा)जीरप पवार शासकीय स्नाकोत्तर धर्मिकीययय देवास के कोटो कबल द्वारा म प्र का स्थापना दिवस पर रंगोली बना कर मनाया गया। साथ में सभी सदस्यों को इसके बारे में इसको कबल प्रगामी प्रो को हृदय प्रिय उज्जयपुर के बताते हुए कहा कि यह देश का हित प्रथम है प्राकृतिक संसाधनों से परिपूर्ण है,इसलिए हमें हमें इसका संरक्षण करने के साथ इस विकास में अपना योगदान देना चाहिए।



शासकीय महाविद्यालय डोलरिया में पर्यावरण जागरूकता अभियान के तहत कार्यक्रम हुए आयोजित

[illegible]

कार्यक्रम प्रभारी डॉ. एकज साहू ने बताया कि महाविद्यालय में वर्ष 2024-25 में पर्यावरण शिक्षण कार्यक्रम के अंतर्गत जागरूकता गतिविधियों के विभिन्न चरणों



पर्यावरण शिक्षण कार्यक्रम के अंतर्गत हाई स्कूल दरियापुर के विद्यार्थियों ने पौधे रोपे

प्रदेश टाइम्स = छापीहेड़ा

निकटवर्ती ग्राम दरियापुर के हाई स्कूल के विद्यार्थियों द्वारा पर्यावरण शिक्षण कार्यक्रम, पर्यावरण नियोजन एवं समन्वय संजठन ईपको भोपाल द्वारा मार्गदर्शित कार्यक्रम एक पेड़ मां के नाम अंतर्गत पर्यावरण संरक्षण के लिए जमलो में पौधे रोप कर प्रोजेक्ट कार्य किया तथा इन पौधों की देखभाल और संरक्षण की जिम्मेदारी ली शिक्षकों ने पर्यावरण का हमारे जीवन में महत्व को समझते हुए बताया कि पर्यावरण शुद्ध रखने के लिए पेड़ पौधे जरूरी हैं।

यह हमें जीवन के लिए ऑक्सीजन, खाने के लिए फल और जमीन में छव देते हैं घरा को हरा भरा करने एवं जीवन को बचाने के लिए सबको पौधों रोपण का संकल्प लेने की जरूरत है पर्यावरण और जीवन का आदर संबंध है पर्यावरण संरक्षण का दायित्व प्रत्येक

व्यक्ति का है हमारे पूर्वजों द्वारा लगाए गए वृक्षों का लाभ हमें मिल रहा है हमारे आसपास हरियाली दिख रही है इस अवसर पर संस्था के प्राचार्य श्याम बिहारी



कौशिक शिक्षक दिनेश विशालिया, सुनील कुमार परमार, हेमंत कुमार सोनी, अरुण दागी, बने सिंह दागी, राधा शर्मा उपस्थित थे अंत में शिक्षक परिवार एवं विद्यार्थियों ने शाला परिसर को साफ एवं स्वच्छ रखने की शपथ ली।

पर्यावरण संरक्षण विषय नहीं एक जिम्मेदारी है: कृपालसिंह



आष्टा, धमन के दौरान उपस्थित स्टाफ व विद्यार्थी।

आष्टा ७ पत्रिका, शहर के शासकीय शहीद भगतसिंह कॉलेज की प्राचार्य डॉ. पुष्पलता मिश्रा और इको क्लब प्रभारी डॉ. कृपाल सिंह विश्वकर्मा के नेतृत्व में विद्यार्थियों को भोपाल के विभिन्न प्राकृतिक व वैज्ञानिक स्थलों का भ्रमण कराया। इको क्लब के तहत विज्ञान विषय के विद्यार्थियों को वन्यजीव विविधता से अवगत कराने वन

विहार राष्ट्रीय उद्यान का भ्रमण व जल, जंगल और जमीन के महत्व को बड़े तालाब स्थित जल तट पर प्रदर्शनी, खेल व फिल्म से पर्यावरण का महत्व समझा। क्लब प्रभारी डॉ. कृपाल सिंह विश्वकर्मा ने कहा कि नेचर कैप का उद्देश्य विद्यार्थियों को प्रकृति के साथ गहरे जुड़ाव का अनुभव कराना है। पर्यावरण संरक्षण विषय नहीं बल्कि एक जिम्मेदारी है।

प्रकृति भ्रमण कर जाना वनस्पतियों का महत्व

सिटी, सखार, पाकड़, बैर। पर्यावरण संरक्षण भारत सरकार लक्ष्य इको धर्म के निर्देशानुसार शासकीय आरण्य भूमी स्नातकोत्तर महाविद्यालय बैर के इको क्लब द्वारा पर्यावरण शिक्षण कार्यक्रम के अंतर्गत कक्षा नेटाल गाँव खडिया रोड का प्रकृति भ्रमण का आयोजन किया गया। कार्यक्रम का मुख्य उद्देश्य युवाओं में पर्यावरणीय सचेतता को प्रति ज्ञान एवं संकलन का विकास कर धमन वृद्ध करना तथा संरक्षण में पर्यावरण संरक्षण के प्रति जागरूक एवं पर्यावरणीय परिवर्तन लक्ष्य था। विद्यार्थियों को जीव जंतुओं एवं वनस्पति के महत्व से अवगत कराने के लिए खडिया स्थित मातृ नेचर ट्रेल का भ्रमण एवं अभियान कराया गया। भ्रमण के दौरान उपस्थित विद्यार्थी रैबर, सखार, डाकड़ एवं वनाध्यक्ष लक्ष्मी मोदी ने विद्यार्थियों को पर्यावरण का गुरु ज्ञान व उन्हें पौधों की संरक्षण

किया करने, वैज्ञानिक खतर बमने, केतुआ खतर बमने की सलतय विधि से अवगत कराया गया। वनस्पतिविषय वरिष्ठ डॉ. जय ज्ञानवर्ती • कार्यक्रम प्रभारी डॉ. पुष्पलता सिंह इको क्लब ईपको कायदासिंह शिक्षण द्वारा प्राकृतिक रूप से पार जाने वाले पेड़-पौधे के महत्व के साथ वन अवनत करने वाले पौधों, मिर्चीगली, बेट्टे, पाले एवं अन्य सरसपुष्प, गुणधर्म एवं सलतयों के बारे में भी जानकारी दी गई। कार्यक्रम का आयोजन महाविद्यालय के प्राचार्य डॉ. एस. के. समुत्तम के मार्गदर्शन में किया गया। इस अवसर पर कक्षा संरक्षक डॉ. निमल चक्रवर्ती एवं डॉ. सतिश्वंती शर्मा की महत्वपूर्ण सहभागिता रही। सहजिक दिलीप वर एवं विज्ञान गुरु सलित 40 छात्र-छात्राओं उपस्थित रहे। पर्यावरण पर उद्बुद्ध कार्य करने वाले छात्र-छात्राओं को प्रशस्ति पत्र भी वितरित किया गया।

आयोजन

इको क्लब प्रभारी विज्ञान शिक्षक ने बताया इकाइयों का महत्व

वर्षा जल संरक्षण की इकाइयों से खूबरू हुए विद्यार्थी

सिटी रिपोर्टर
patrika.com

खारपीन, पर्यावरण नियोजन एवं समन्वयक समिती (ईपको), पर्यावरण विभाग भोपाल, पर्यावरण वन एवं जलसंधु मंत्रालय, अंतर्गत शासकीय माहि नोडरुपुर में इको क्लब प्रभारी विज्ञान शिक्षक नरेद्र कर्मा के मार्गदर्शन में पर्यावरण शिक्षण कार्यक्रम के तहत वर्षा जल संरक्षण की विभिन्न इकाइयों को विद्यार्थियों को दिखाया गया। विद्यालय प्रांगण में बने वर्षा जल संरक्षण बैरों, टयूबवेलन रिचार्ज, हेडरप रिचार्ज के बैरों का अवलोकन कराया। जल की कैसे जमीन के अंदर पहुंचती है इसकी विधि समझाई। इस कार्यक्रम में निरंजन, निबंध प्रतियोगिता, पर्यावरण शपथ, पर्यावरण खेल एवं



विद्यार्थियों को वर्षा जल संरक्षण की प्रशिक्षा।

पर्यावरण जागरूकता रैली एवं पुरस्कार बांटे। शिक्षक मनीष पाटीदार, योगिनी पाटीदार निरंजन पर्यावरण कैप, प्रमाणपत्र महीमाराय मंडलोई, राजेश डावर, उपस्थित रहे।



बच्चों ने ग्राम पीपरपानी के सोनदहार आश्रम का भ्रमण किया

साईखेड़ा। मिशन लाइफ के अंतर्गत शासकीय सी एस राजन साईखेड़ा के बच्चों ने ग्राम पीपरपानी के सोनदहार आश्रम भ्रमण किया। नर्मदा नदी के किनारे स्थित आश्रम का प्राकृतिक वातावरण और नर्मदा नदी के माध्यम से बने पारिस्थिकी तंत्र को विद्यार्थियों ने जाना।

संस्था के नर्मदा ईको क्लब प्रभारी भानुप्रताप राजपुत ने विद्यार्थियों को नर्मदा की अर्थवाह यात्रा की बताते हुए जल संरक्षण, भूमि संरक्षण और मृदा संरक्षण के

साथ साथ कृषि संसाधन को जागरूकता प्रदान की गई। इस दौरान आश्रम में जाकर बच्चों ने पत्तों के दोना - पल्ल तथा मिट्टी के बर्तनों का उपयोग देखा। इस अवसर पर प्राचार्य चंद्रकांत विश्वकर्मा ने विद्यार्थियों को जल प्रदूषण के नुकसान और प्रदूषण से बचाव के तरीके बताए जबकि मनीष शंकर तिवारी ने बताया कि सतत पौधोंय विकास के महत्व को बताया। शिक्षिका रजा राजपुत ने पर्यावरण संरक्षण पर अपनी बात रखी।

पर्यावरण शिक्षण पर हुआ कार्यशाला का आयोजन

राष्ट्रीय नवाचार - देवास

खबर@अखिल चौहान

शासकीय उच्चतर माध्यमिक विद्यालय पाड़ल्या में पर्यावरण शिक्षण पर एक कार्यशाला का आयोजन हुआ। कार्यशाला मुख्य विषय पर्यावरण के लिए जागरूक था। पर्यावरण का संरक्षण, पौधों का संरक्षण, अपने क्षेत्र को स्वच्छ बनाए रखने की जिम्मेदारी, स्वच्छ भारत अभियान के प्रति जागरूकता एवं जिम्मेदारी, अपने घर के आसपास मोहल्ले, नगर को स्वच्छ बनाए रखना आदि विषयों पर कार्यशाला



प्रतियोगिता में चेर रेस, निम्बू रेस, चित्रकला प्रतियोगिता, पर्यावरण जागरूकता पर आधारित पोस्टर प्रतियोगिता आदि का आयोजन किया गया। अंत में छात्र-छात्राओं को प्रशस्ति पत्र एवं स्कूल बैग भी वितरण किए गए, साथ ही विद्यार्थियों को पर्यावरण संरक्षण के साथ स्वच्छ भारत अभियान की शपथ भी दिलाई गई।



9. EPCO- Role of State Implementation Agency

EPCO has been appointed by the state Government as State Nodal Agency since inception of the scheme. In Madhya Pradesh, prior NGC scheme is being implemented in 15,600 schools and 100 Colleges in the state covering 52 districts with a view to provide an opportunity for children to redirect the consciousness and actions towards a more sustainable planet through a different way of educational approach and activities. Since 2022 the NGC scheme revamped and implemented as Environment Education Program (EEP) which is un-doubted the most effective tool for the environmental education and conservation and implemented in 55 districts of M.P.

As a Implementation Agency (IA) of the state EPCO continuously engaged in inculcating understanding and appreciation for nature among student members of eco-club. This enabled them to develop future eco-pro citizen and facilitator of ecofriendly activities. School Education Department and Tribal Development Dept. of M. P. Govt. are active partners in



implementation of the scheme. The quick and positive response/guidelines of Govt. of India at different stages have been an accelerating force for furtherance of the objective of scheme.





10. Administrative Support System for EEP in M.P

The State Steering Committee has already been formed under the chairmanship of Principal Secretary, Environment Department Govt. of Madhya Pradesh. Principal Secretary, School Education, Commissioner Public Instruction (CPI) and representatives of Forest Deptt, Health Deptt. Pollution Control Board and Executive Director, EPCO are its members. Representative of Tribal Department has also been associated with the state level committee. District level committees have also been constituted in all the districts of the state.

Structure of EEP

Ministry of Environment, Forests & Climate Change (MoEF&CC)



State Implementation Agency



District Implementation and Monitoring Committee (DIMC)



School & College - Eco-club In-charge Teacher



Eco-clubs (Students)

The district level coordination committee referred as DIMC (District Implementation and Monitoring Committee) has been constituted under the chairmanship of district Collector. The structure of the committee is as per guidelines of Govt. of India.



11. Inter-Departmental Coordination

It would have been quite difficult to implement EEP with eco-club schools spread over in the 55 districts of state without active co-operation of School Education department, Tribal Development department and district level field functionaries. We also received support from MP Eco-Development Board in district Anubhuti Programs and State Biodiversity Board during Mogli Bal utsav.

The impact of coordinated efforts in implementation of the EEP scheme in state is gradually proceeding to achieve its aim of inculcating understanding/appreciation for environment among student members of eco-clubs so that they may act as;

- a. Strong medium for generating environmental awareness in society.
- b. Facilitator in eco-friendly activities.
- c. Future custodians of environment.

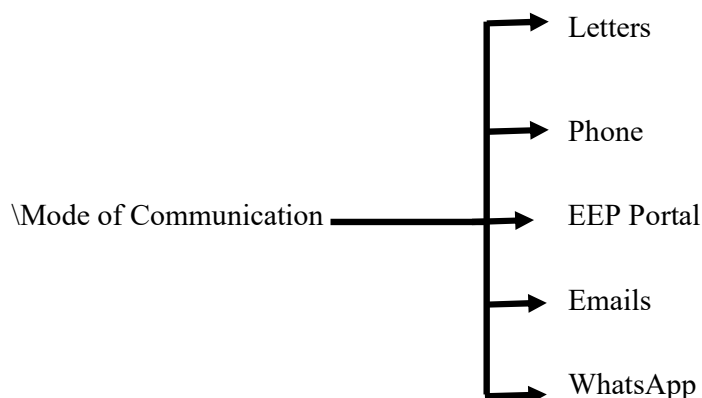


12. Monitoring, Evaluation & Communication:

The monitoring of program was conducted through three tier system. At first level all the communication and instruction received from Ministry of Environment is circulated for implementation and follow up to all District Education Officers (46 districts)/ Assistant Commissioners, Tribal Work Department (09 Districts) through emails, phones and WhatsApp groups. Every district has its WhatsApp group where all letters and important information were shared. EPCO issues letters to all District Education Officers (46 districts)/ Assistant commissioners, Tribal Work Department (09 Districts) for further action and activities.

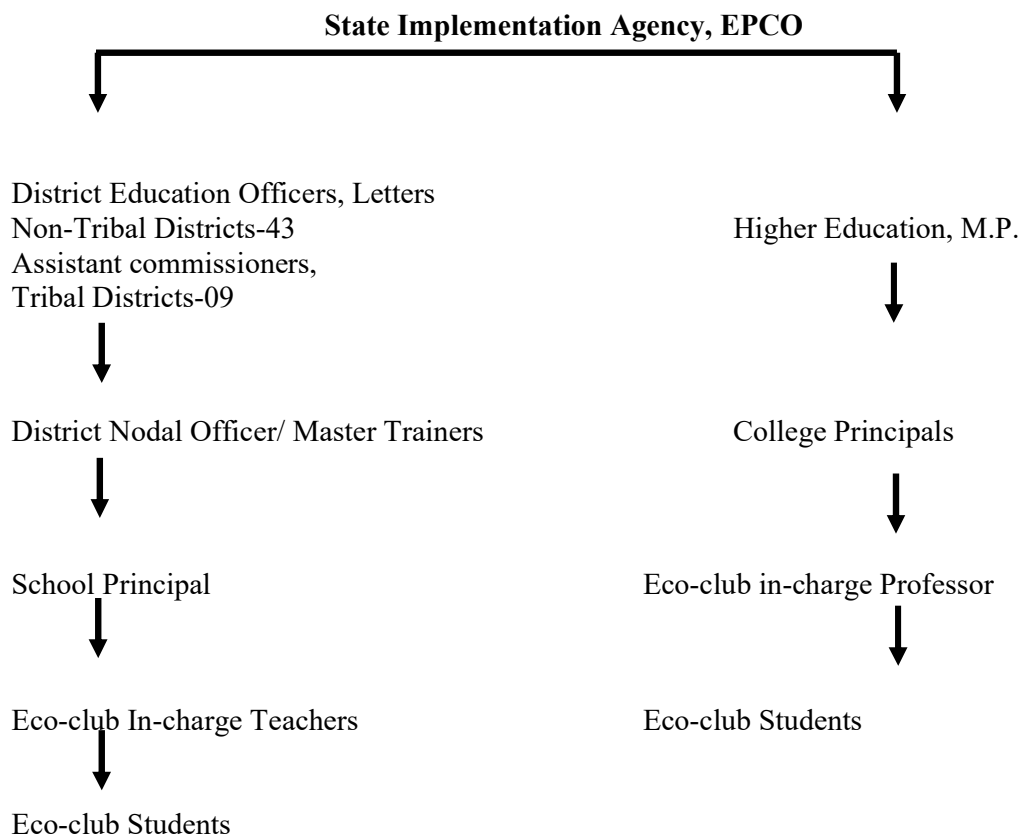
In the second level, EPCO issues letters to Eco-club school Principals with a copy to Eco-club in-charge teachers. The programme at district level is coordinated by Nodal Officers with the support of district Master trainers.

In the third level, EEP program was monitored through EEP Portal. It reflects the program details along with the number of participants, photographs, videos and press release. Time to time EPCO issues letters to Eco-club school Principals with a copy to Eco-club in-charge teachers. The program at district level is coordinated by Nodal Officers with the support of district Master trainers.

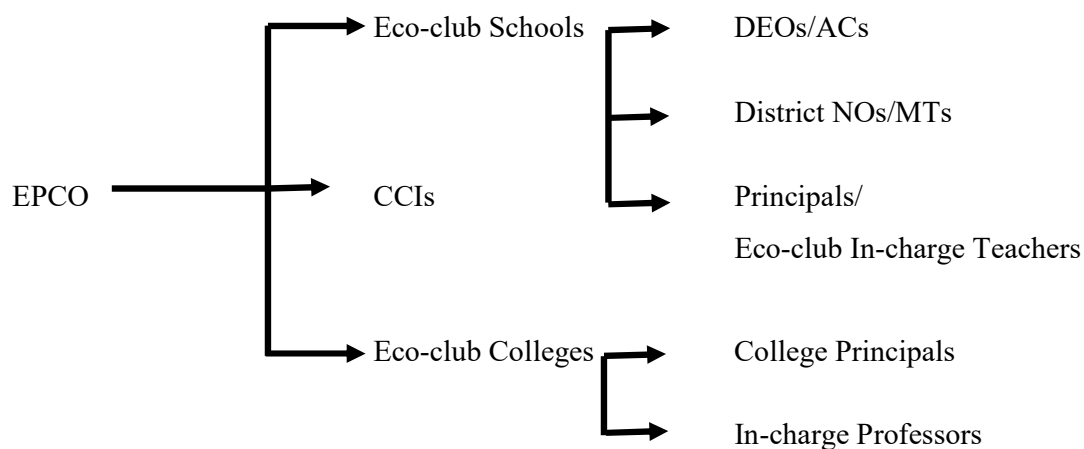




General flow of Monitoring, Evaluation and Communication System



Depending upon the programmes EPCO sometimes directly approaches to various stakeholders of the programme as shown in below flow chart.





13. State Level – Master Trainer & Quiz Master Training Program

To train teachers of schools especially teacher in-charge of Eco clubs and to develop awareness about the immediate natural environment, plants, animals, etc. They would be able to infuse responsibility of environmental conservation in the younger generation thereafter.

One days State level workshop for Master Trainers & Quiz Masters was organized at EPCO Auditorium on 28 August, 2024. The members present during the programme were Shri Lokendra Thakkar, Chief Scientific Officer, EPCO and Shri Manohar Patil, EE & State Nodal Officer and Shri Dilip Chakravarty, Environment Education Officer from EPCO. There were 93 participants (Master Trainers & Quiz Masters from 55 districts) present during the workshop.

Workshop objectives:

- Orientation of Master Trainers for yearlong EEP activities at district.
- Orientation of Quiz Masters for organising district level Quiz.
- To collect EEP documents from each district.
- Discussion on Action plan of EEP activities for the session 2024-25.
- Online registration of Schools on EEP Portal.
- Grant transfer to Eco-club through PFMS Portal.

Following session for the participants were organized as:

1. Inaugural Note: Shri Manohar Patil, EE & State Nodal Officer welcomes the participants and brief note on the Environment Education Program.
2. Welcome address - Shri Lokendra Thakkar, Chief Scientific Officer, EPCO address the participants and impart the objectives of workshop. He also appreciated the efforts put forward by Quiz Master and Master Trainers on Environment conservation.
3. Strengthening of EEP Program: Shri Dilip Chakravarty, Environment Education Officer took the session.
4. Orientation of Quiz Master on Environment Quiz (Mowgli Utsav)- Shri Dilip Chakravarty, Environment Education Officer, EPCO
5. Expert lecture by Ms. Chaya Banti, Vertiver Organization New Delhi took session on Mission Life Activities and knowledge sharing on Environment Conservation
6. Expert Session on Environmental Audits at by Ms. Tushita Rawat. She
7. Feedback & Valedictory Session - Shri Manohar Patil and Shri Lokendra Thakkar distributed the certificates to the participants.



Orientation of Quiz Master on Environment Quiz

This was the important session focused on Quiz Masters for organizing district level quiz which was done at respective district head quarter. Session was delivered by Shri Dilip Chakravarty, EEO, EPCO. Participants were oriented about the rule and regulation, selecting topic for quiz, types of question, role of quiz master, presence of Judges, evaluation of marks, preparation of score sheets etc. A sample quiz was played with the participants. To overview the three days Mowgli event, a brief talk was presented during the session.

Strengthening EEP Program: This session was facilitated by Shri Manohar Patil, EE informed about the EEP program and its activities viz. Sustainable Lifestyle workshops, Nature Camping Program (NNCP). There were 20 Nature camps proposed to organize in the state at various National Parks and Sanctuaries. In each camp, 50 students and 4 teachers have an opportunity to visit the park. This is a residential camp for three days where participants are oriented on various aspects of biodiversity, wildlife and environment conservation. There is option for one day and two days camp also. In sustainable lifestyle workshops students and teachers had an opportunity to learn more specific environmental issues and mission life themes.

Feedback Session:

Feedback session was coordinated by EPCO. In this session teacher had an opportunity to present their glimpses of activities. Certificates were distributed to participants by Shri Lokendra Thakkar, Senior Scientific Officer, EPCO and Shri Manohar Patil, EE, EPCO. Vote of thanks was presented by Shri Dilip Chakravarty, Environment Education Officer, EPCO, Bhopal.



MT & QM Training Program Glimpses





14. State Level College Professors Training Program:

One day state level workshop was organized for Eco Club in-charge professors of Eco Club colleges from all the districts of the state was organized on 29/08/2024 at EPCO Auditorium, Bhopal. The members present during the programme were Shri Alok Nayak, Shri Rajesh Mishra, Shri Manohar Patil, EE & State Nodal Officer. and Shri Dilip Chakravarty, Environment Education Officer from EPCO. There were 75 participants present during the workshop.

Workshop objectives:

- Orientation of Eco-club In-charges for yearlong EEP activities at district.
- To collect EEP documents from each district.
- Discussion on Action plan of EEP activities for the session 2024-25.
- Online registration of Schools on EEP Portal.
- Grant transfer to Eco-club through PFMS Portal.

Following session for the participants were organized as:

1. Inaugural Note: Shri Manohar Patil, EE & State Nodal Officer welcomes the participants and brief note on the Environment Education Program.
2. Strengthening of EEP Program: Overview and approach of EEP by Shri Dilip Chakravarty, Environment Education Officer.
3. Session on Mission Life by Shri Ravi Shah.
4. Expert lecture by Ms.Chaya Banti, Vertiver Organization New Delhi took session on Mission Life Activities and knowledge sharing on Environment Conservation
5. Expert Session on Environmental Audits at by Ms.Tushita Rawat. She
6. Feedback & Valedictory Session - Shri Manohar Patil and Shri Lokendra Thakkar distributed the certificates to the participants.
7. Visit to Jaltaran Interpretation Centre: EPCO team took all participants to visit at Jaltaran Interpretation Centre, boat club Bhopal.



College Professors Training Program Glimpses





15. World Earth Day

Under the environmental education program, an online webinar was organized by EPCO Bhopal, in which about 160 participants participated. Apart from this, various public awareness programs were organized by a large number of eco clubs, schools and colleges across the state. The Earth Day observation through various activities are as follows:

- i) District level Workshop for teachers at District Education Office, Katni, M.P. The program was coordinated by district Master Trainer Shri Rajesh Agrahari, APC, Katni.
- ii) On the auspicious occasion of Vasundhara Day, a poster competition was organized by the children in Government Higher Secondary School Tajpur, Ujjain. On successful completion of program certificates were distributed. The program was coordinated by Eco Club in-charge Pradeep Chaturvedi and informed the participants about 3R (REDUCE, REUSE, RECYCLE) he also put emphasis on reducing pollution on the earth and reducing the use of SUPs.
- iii) On 22nd April, painting, speech and quiz competitions were organized in Government Martand Higher Secondary School No. 3, Rewa.
- iv) Collector Mandla Dr. Saloni Sidana expressed these views with the Ecoclub students and general public by saying that we all have to protect nature and for this, we have to start from our homes. The program was organized by Govt. Ex. H.S. School, Mandla and coordinated by Shri Rajesh Chatri, Master trainer.
- v) On Earth Day, a painting competition, oath and slogans on Earth Day was organized at Singrauli district.



Glimpses of Earth Day



Online Workshop on earth Day by EPCO, Bhopal



Workshop for teachers at District Education Office, Katin, M.P.



Government Higher Secondary School Tajpur



Government Martand Higher Secondary School No. 3, Rewa.



Govt. Ex. H.S. School, Mandla



Earth Day program at Singrauli district



16. International Ozone Day:

World Ozone Day is celebrated every year on 16 September. The theme for the year 2024 is - **“Montreal Protocol: Advancing Climate Action”**. This year World Ozone Day is being organized on 13.09.2024 and according to the theme, the focus is on climate action and reducing the use of refrigeration and air conditioning and encouraging the use of energy efficient equipment.

On the occasion of 30th International Ozone Day SYMPOSIUM for students, teachers and general public of Eco Club Colleges of Bhopal districts. Shri Manohar Patil, Executive Engineer delivered the welcome address. Shri Lokendra Thakkar, Chief Scientific Officer, EPCO felicitated the session and informed the efforts of EPCO on Climate Change programs. Later on Dr. Yogesh Dubey enlightened the participants on the greenhouse gases emitted by human activities and industrial units. Ozone layer, Montreal Protocol was explained to the participants through a presentation by subject expert Dr. Yogesh Dubey, Professor, IIFM, Bhopal.

At the end of the program, certificates were distributed to the participants by the organizer and Mr. Dilip Chakravarty, Environmental Education Officer administered the Mission Life oath to the participants. The program was organized under the direction of Executive Director, EPCO. More than 115 participants participated in this program.



Glimpses of Program







17. World Environment Day: 26th May to 5th June, 2024

Day-1 : 26 May, 2024

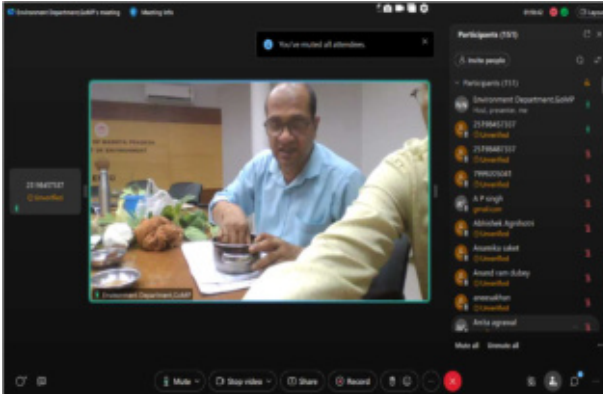
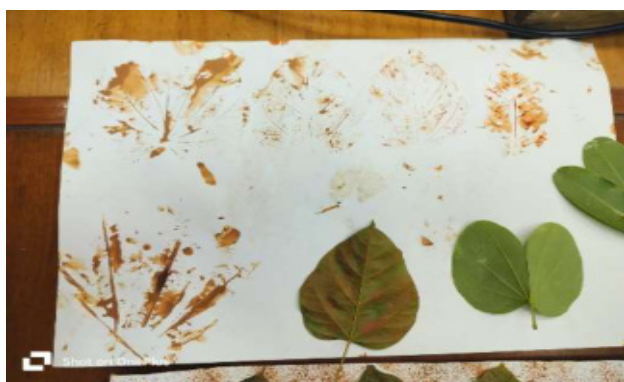
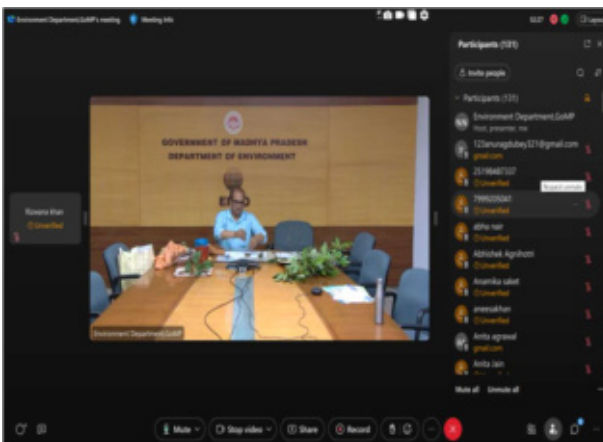
As per the instruction of MoEFCC the EEP team observed the WED-2024 through the series of program from 26th May to 5th June, 2024. On the first day of the program, an online webinar was organized for all the eco club schools, colleges and institutions of the state in which information was given about the activities to be done on the occasion of Environment Day. The program was inaugurated with welcome address by Mr. Manohar Patil, Executive Engineer and In-charge. In the program, Mr. Kamlesh Verma, Architect taught the participants to make seed balls, make birds from clay and make shapes from various leaves using natural colors. Around 155 participants. The detailed information about the activities was discussed by Shri Dilip Chakravarty, EEO, EPCO.

The ten days program schedule :

S.No.	Date	Time	Program	Participants	Venue
1	26-May	4.00 to 5.00 PM	Online Webinar	Students, Teachers & Professors	EPCO, Bhopal
2	27-May	7.00 to 9.00 Am	Bird Watching	School Students Class 6th to 12th	Van Vihar National Park (Prempura Ghat - Gate)
3	28-May	7.00 to 9.00 AM	Bird Watching	College Students	Van Vihar National Park (Prempura Ghat - Gate)
4	29-May	7.00 to 9.00 AM	Nature Trail	School Students Class 6th to 12th	Ekant Park, Char Imli, Bhopal
5	30-May	7.00 to 9.00 AM	Nature Trail	College Students	Ekant Park, Char Imli, Bhopal
6	31-May	10.00 to 1.00 PM	Cloth/Paper Bag Making Workshop	School Students Class 6th to 12th	Jaltaran Interpretation Center Boat Club, Bhopal
7	1-Jun	10.00 to 1.00 PM	Cloth/Paper Bag Making Workshop	College Students	Jaltaran Interpretation Center
8	2-Jun	10.00 to 1.00 PM	Best Out of Waste Workshop	School Students Class 6th to 12th	Jaltaran Interpretation Center
9	3-Jun	10.00 to 1.00 PM	Best Out of Waste Workshop	College Students	Jaltaran Interpretation Center
10	4-Jun	10.00 to 1.00 PM	Environmental Games	Common for all	Jaltaran Interpretation Center



Glimpses





Day-2: 27 May, 2024

On the second day of the program bird watching and nature tour program was organized for school students and general public at Van Vihar National Park, Bhopal, in which about 60 participants from various schools participated. During the program, Bhopal Birds subject expert Mr. Mohammad Khaliq and Dr. Sangeeta Rajgir conducted bird watching for the participants, in which information was provided about Koyal, Grey Heron, Little Cormorant, Magpie Robin, Indian Robin, Rose Ring Parakeet, Indian Pifowl, White Throated Kingfisher. In view of the important role of birds in environmental balance, the participants were told about the need to conserve birds and their natural habitat. To make the program interesting, Mr. Kamlesh Verma, EPCO gave interesting information by making clay birds. After this, Mr. Patil administered the oath of Mission Life to all the participants and distributed certificates.

Glimpses: Bird Watching





Day-3: 28 May, 2024

On 28 May, a bird watching and nature tour programme was organized for college students and general public of Bhopal district at Van Vihar National Park, Bhopal on 28 May, in which about 45 participants from various colleges participated. Resource person conducted bird watching for the participants and informed about Red Vented Bulbul, Paradise Flycatcher, Black Drongo, Baya, Black Bittern, Grey Heron, Little Cormorant, Purple Moorhen, Common Moorhen, White Breasted Kingfisher. The ornithologist informed the participants about the migratory birds coming to Bhopal and the water pollution caused by single-use plastic in the wetland area. Shri Kamlesh Verma, EPCO, the participants created sculptures of birds like cuckoo, bulbul, duck, and crane from clay. Shri S.K. Sinha, Assistant Director, Van Vihar, present at the program and informed the participants about the efforts being made at the individual level on the topics of Mission Life of the participants – water, energy, biodiversity conservation etc.

Glimpses: Bird Watching





Day-4: 29 May, Nature Trail, Ekant Park, Bhopal

On 29th May, the students of schools were taken on a nature trail tour in Ekant Park, Bhopal and were given important information about the environment and vegetation. In the program the Ecoclub schools and Colleges viz. Govt. Naveen HSS Tulsi Nagar, Govt. Naveen HSS Old Campion, Bhopal School of Social Work, State Law College, Government Girls Sarojini Naidu Mahavidyalaya, Nutan, MLB and VNS College got to know nature more closely in Ekant Park, Bhopal. In the program, as a subject expert, Dr. Sudesh Waghmare explained the functions of the roots, stem and leaves of trees, how water comes from trees to the ground, why trees shed leaves, how evergreen forests are formed, etc. The participants understood the different types of plants such as - Jamun, Jungle Jalebi, Khankar, Peepal, Chandan, Falsa, Bandarroti, Amaltas, Madhukamani, Putrak Jiva, Pakad, Sacred Forest, Paras Peepal, Golden Leaf, Ashoka, Gulmohar, Silver Fir, Ashoka, Sita Ashoka and other trees. At the end the Life pledge was conducted by EPCO.





Day-5: 30 May, Nature Trail, Ekant Park, Bhopal

On 30th May, the students of colleges were taken on a nature trail tour in Ekant Park, Bhopal and were given important information about the biodiversity of the park. For the day program the undergraduate and postgraduate BSW and MSW students along with mentors' courses run by Madhya Pradesh Jan Abhiyan Parishad affiliated to Mahatma Gandhi Chitrakoot Gramodaya Vishwavidyalaya were present. The subject expert, Dr. Sudesh Waghmare explained the various species of plants and birds present in the park. The participants understood the different types of plants such as - Jamun, Jungle Jalebi, Khankar, Peepal, Chandan, Falsa, Bandarroti, Amaltas, Madhukamani, Putrak Jiva, Pakad, Sacred Forest, Paras Peepal, Golden Leaf, Ashoka, Gulmohar, Silver Fir, Ashoka, Sita Ashoka etc.

Glimpses





Day-6: 31 May Cloth / Paper Bag Making Workshop

On 31st May, EPCO organized a two-day workshop on cloth and paper bag making for the students and general public of schools and colleges of Bhopal under the World Environment Day program series. In the training, Mrs. Nisha told everyone about the process of making bags from various types of clothes available at home and children prepared bags of different sizes. In the second session, Mr. Abhishek made paper bags and other items and used the waste paper and newspapers available at home.

The objective of the program was to give the message of environmental conservation by adopting a sustainable lifestyle and using various useless items. In the closing session of the program, Mr. Manohar Patil, Executive Engineer, informed the participants about the efforts being made at the individual level on the subjects of Mission Life - water, energy, biodiversity conservation, etc. and administered the oath of Mission Life to all the participants and distributed certificates. The program was organized at Jaltarang Interpretation Center in which about 65 participants participated.

Glimpses





Day-7: 1 June, 2024 Cloth / Paper Bag Making Workshop

On the second day of two-day workshop on cloth and paper bag making for the students and general public of schools and colleges of Bhopal. Mr. Abhishek made paper bags and other items and used the waste paper and newspapers available at home. In the other session the trainer Mrs. Nisha told everyone about the process of making bags from various types of clothes available at home and children prepared bags of different sizes.

The objective of the program to adopt sustainable practices and using various useless items available at homes. At the end of session all the participants took the Mission Life pledge and received the certificates. Mrs. Sapna Vishwakarma, Dr. Neetu Malik, Mrs. Sangeeta Soni, Dr. Bilkis Jahan, Mr. Vivek Singh Parihar, Mr. K.S. Rajput, Mr. Dilip Kushwaha, Mr. Vivek Singh Parihar, Mr. Kamlesh Verma, Mr. Rajesh Yadav and Mr. Santosh Srivastava etc. from EPCO were present in the program. The program was organized at Jaltarang Interpretation Center, Bhopal in which about 57 participants participated.

Glimpses





Day-8: 2 June, 2024 Best Out of Waste

A workshop on “**Best out of waste**” was organized for the students and general public of schools and colleges of Bhopal on 2 June as part of the World Environment Day program series. The program was organized at Jaltarang Interpretation Center, Bhopal in which about 52 participants participated. In the training, Mr. Atul Joshi demonstrated the making of many artistic objects using various types of useless items available at home. Like empty plastic bottles, glass glasses, cake boxes, empty cotton, old clothes etc., everyone was told about the manufacturing process and various materials were prepared by the children.

The objective of the program was to give the message of environmental preservation by adopting a sustainable lifestyle and using various useless items. At the end of the program, the participants were informed about the efforts being made at the individual level on issues related to Mission Life - water, energy, biodiversity conservation etc. and all the participants were administered the oath of Mission Life and certificates were distributed.

Glimpses





Day-9: 3 June, 2024 Best Out of Waste

A workshop on “**Best out of waste**” was organized for the colleges students of Bhopal on 3 June as part of the World Environment Day program series. The program was organized at Jaltarang Interpretation Center, Bhopal in which about 57 participants participated. In the training, Mr. Atul Joshi demonstrated the making of many artistic objects using various types of useless items available at home. Like empty plastic bottles, glass glasses, cake boxes, empty cotton, old clothes etc., everyone was told about the manufacturing process and various materials were prepared by the children.

Glimpses





Day 10: 4 June, 2025 Environmental Games

On 4th June, environmental games were organized by Mr. Dilip Chakraborty, Environment Education Officer, EPCO in which about 52 participants participated and gained information about the environment through games such as food chain, tree is dependent, wastage of water from a dripping tap, concept of R-3, WHO AM I, Mission LiFE Volunteer, waste segregation through two bin systems, know your National Parks and sanctuaries, etc. At the end of the program, all the participants were administered the oath of Mission Life and certificates were distributed.





WED main Event

On occasion of World Environment Day 5th June 2024 EPCO organized a half-day session on the theme WED theme Land Restoration, Desertification and Drought Resilience "Our land Our future". We are generation Restoration. The keynote speaker of the program where Dr. Mansi Bal Bhargav and Shri K. Raman retired PCCF Govt. of Madhya Pradesh. They express their experience and ideas to work further on Environment conservation. In the other session the students who participated during the 10 days program EEP program where also facilitated and share their experience among the audience. More than 150 partitions were attended to the program.

Glimpses





Press Release

विश्व पर्यावरण दिवस पर एण्को में विभिन्न कार्यक्रमों का आयोजन



भोपाल। पर्यावरण मंत्रालय, भारत सरकार के पर्यावरण शिक्षण कार्यक्रम अंतर्गत विश्व पर्यावरण दिवस के पूर्व पर्यावरण नियोजन समन्वय संगठन (एण्को) भोपाल द्वारा विभिन्न कार्यक्रमों का आयोजन 26 मई से 5 जून के मध्य किया जा रहा है। इन कार्यक्रमों में 27 एवं 28 मई तक वन विहार राष्ट्रीय उद्यान में पक्षी अवलोकन, 29 एवं 30 मई तक एकांत पार्क में नेचर ट्रेल, 31 एवं 1 जून तक जलतरंग इंटरप्रिटेशन केंद्र, बोट क्लब में कपड़े/कागज के बैग निर्माण कार्यशाला, 2 एवं 3 जून तक जलतरंग इंटरप्रिटेशन केंद्र, बोट क्लब बेस्ट आउट ऑफ बेस्ट पर कार्यशाला, 4 जून को जलतरंग इंटरप्रिटेशन केंद्र, बोट क्लब में पर्यावरण खेल / गतिविधियों का आयोजन, 5 जून को एण्को, भोपाल में विश्व पर्यावरण दिवस मुख्य कार्यक्रम का आयोजन किया जाएगा। विश्व पर्यावरण दिवस कार्यक्रम श्रृंखला अंतर्गत 28 मई को भोपाल जिले के महाविद्यालय के विद्यार्थियों एवं जनमानस के लिए पक्षी अवलोकन एवं प्रकृति भ्रमण का कार्यक्रम वन विहार राष्ट्रीय उद्यान, भोपाल में किया गया, जिसमें विभिन्न महाविद्यालयों के लगभग 45 प्रतिभागी सम्मिलित हुए।

वन विहार में प्रतिभागियों ने कोयल, ग्रे हेरान और लिटिल कारमोरेंट को देखा

एण्को ने विद्यार्थियों को कराया पक्षी अवलोकन

पं. योगेश मिश्र कार्यक्रम अंतर्गत विश्व पर्यावरण दिवस के पूर्व पर्यावरण नियोजन समन्वय संगठन (एण्को) द्वारा विभिन्न कार्यक्रमों का आयोजन बीच जून तक किया जा रहा है। इसके तहत वन विहार, पक्षी अवलोकन, जंगल को घेर, बगुचे व बगवत के बैग एवं बोट आउट आन केन्द्र पर कार्यक्रम आयोजित की जाएगी। कार्यक्रम में प्रवेश के पहले सभी कर्म, विद्यार्थी, माता-पिता व संभारकों के लिए वन विहार का अभिगम किया गया। जिसमें पर्यावरण दिवस के अवसर पर की जाने वाली गतिविधियों के बारे में बताया। कार्यक्रम का शुभारंभ कार्यक्रमों की पूर्ण प्रकृति वन विहार में किया। अतिरिक्त बगवत घास ने जीवधारियों को बोट का निर्माण, मिट्टी से पक्षी बगवत तथा प्राकृतिक रंगों का उपयोग कर पक्षी से आकर्षित करने का प्रयास किया।



प्रतिभागियों को मिशन लाइव की शपथ दिलाई

वन विहार राष्ट्रीय उद्यान में शुरू की गई मिशन लाइव व जनमानस के लिए पक्षी अवलोकन कराया। इसमें विभिन्न स्कूलों के 60 प्रतिभागियों शामिल हुए। बगुचे के विशेषज्ञ योगेश्वर दास व डॉ. जयंत राजगीर ने प्रतिभागियों को पक्षी अवलोकन कराया, जिसमें कोयल, ग्रे हेरान, लिटिल कारमोरेंट, मैग्नाई रॉबिन, इंडियन रॉबिन, रोज गिन पेपरवेट, इंडियन फ्रिडजन, बगुचे बोटिंग वन विहार के बारे में जानकारी दी। बगवत घास ने मिट्टी के पक्षी बगवत देखकर जलवासी दी। प्रतिभागियों को मिशन लाइव की शपथ दिलाई व प्रमाण पत्र वितरित किए।

जलतरंग इंटरप्रेटेशन केंद्र, बोट क्लब पर आयोजन विश्व पर्यावरण दिवस के पहले स्टूडेंट्स ने सीखा कपड़े और पेपर से बैग बनाना

एण्को की कार्यशाला

श्री. विनोद - भोपाल

मिशन लाइव की शपथ दिलाई। इस कार्यक्रम में एमएचटी मिशन लाइव का प्रमुख योगेश्वर दास ने प्रतिभागियों को बताया कि पक्षी अवलोकन के लिए पक्षी बगवत देखकर जलवासी दी। बगुचे के विशेषज्ञ योगेश्वर दास व डॉ. जयंत राजगीर ने प्रतिभागियों को पक्षी अवलोकन कराया, जिसमें कोयल, ग्रे हेरान, लिटिल कारमोरेंट, मैग्नाई रॉबिन, इंडियन रॉबिन, रोज गिन पेपरवेट, इंडियन फ्रिडजन, बगुचे बोटिंग वन विहार के बारे में जानकारी दी। बगवत घास ने मिट्टी के पक्षी बगवत देखकर जलवासी दी। प्रतिभागियों को मिशन लाइव की शपथ दिलाई व प्रमाण पत्र वितरित किए।



मिशन लाइव की शपथ दिलाई

इस कार्यक्रम में एमएचटी मिशन लाइव का प्रमुख योगेश्वर दास ने प्रतिभागियों को बताया कि पक्षी अवलोकन के लिए पक्षी बगवत देखकर जलवासी दी। बगुचे के विशेषज्ञ योगेश्वर दास व डॉ. जयंत राजगीर ने प्रतिभागियों को पक्षी अवलोकन कराया, जिसमें कोयल, ग्रे हेरान, लिटिल कारमोरेंट, मैग्नाई रॉबिन, इंडियन रॉबिन, रोज गिन पेपरवेट, इंडियन फ्रिडजन, बगुचे बोटिंग वन विहार के बारे में जानकारी दी। बगवत घास ने मिट्टी के पक्षी बगवत देखकर जलवासी दी। प्रतिभागियों को मिशन लाइव की शपथ दिलाई व प्रमाण पत्र वितरित किए।



18. World Wetland Day:

On the occasion of World Wetland Day, painting competition was organized on the 30 January, 2025 at Jaltarang- Wetland Interpretation Center, Bhopal between 11:30 am to 12:30 pm under the joint aegis of M.P. State Wetland Authority and Environmental Education Program. About 165 students and 22 teachers from government/non-government schools and colleges of Bhopal participated in the competition. The competition was organized in three categories, first category – students of class 6 to 8, second category – students of class 9 to 12 and third category – college students. Students presented their expressions through colours on this year's theme **"Protecting Wetlands for Our Common Future"** on the conservation of water bodies. All the participants of painting competition were given participation certificates by EPCO. Participants securing first, second, third and consolation positions in each category of the competition will be awarded with prizes and certificates in the main program of World Wetland Day, held on 2 February 2025.





The main event of World Wetland Day was celebrated at EPCO seminar hall, Bhopal where Ecoclub students, general public, staff from EPCO and MPPCB were gathered to observe the day. The main speaker and chief guest of the program were Dr. Sujeet Bajpai, Retd. Joint Secretary from MoEFCC. He informed about the wetlands and its role in environment. He also briefed about the importance of Ramsar sites and its conservation efforts made by Environment Ministry, Government of India. The certificate was distributed to all the winners of painting competition by Shri Navneet Kothari, PS Environment and DG, EPCO.





Press release

छात्र- छात्राओं ने जलाशयों के संरक्षण पर उकेरी कल्पनाएं



भोपाल। विश्व वेटलैंड दिवस 2 फरवरी के पूर्व अवसर पर गुरुवार को बड़ा तालाब स्थित जलतरंग वेटलैंड इंटरनेशनल सेंटर में चित्रकला प्रतियोगिता का आयोजन किया गया। यह आयोजन पर्यावरण नियोजन एवं समन्वयक संगठन (एक्को) भोपाल के मप्र राज्य वेटलैंड प्राधिकरण एवं पर्यावरण शिक्षण कार्यक्रम के संयुक्त तत्वाधान में किया गया। प्रतियोगिता में स्कूल और कॉलेज के 165 विद्यार्थियों के साथ 22 शिक्षकों ने उत्साहपूर्वक भाग लिया। इस बार की थीम 'हमारे साझा भविष्य के लिए वेटलैंड्स का संरक्षण' थी, जिसे प्रतिभागियों ने अपने रंगों से जीवंत कर दिया। सभी प्रतिभागियों को सहभागिता प्रमाण-पत्र प्रदान किए गए।

एक्को की ओर से विश्व वेटलैंड दिवस पर डाइंग कॉम्पिटिशन चित्रों के माध्यम से स्टूडेंट्स ने दिया जलाशयों के संरक्षण का संदेश



भोपाल। पर्यावरण नियोजन एवं समन्वयक संगठन (एक्को) भोपाल के म.प्र. राज्य वेटलैंड प्राधिकरण एवं पर्यावरण शिक्षण कार्यक्रम के संयुक्त तत्वाधान में विश्व वेटलैंड दिवस (2 फरवरी) के अवसर पर गुरुवार को जलतरंग वेटलैंड इंटरनेशनल सेंटर, बड़ा तालाब, भोपाल में प्रथम-दिवस प्रतियोगिता का आयोजन किया गया। प्रतियोगिता में भोपाल के छात्र-छात्राओं के साथ 22 शिक्षकों ने उत्साहपूर्वक भाग लिया। इस बार की थीम 'हमारे साझा भविष्य के लिए वेटलैंड्स का संरक्षण' थी, जिसे प्रतिभागियों ने अपने रंगों से जीवंत कर दिया। सभी प्रतिभागियों को सहभागिता प्रमाण-पत्र प्रदान किए गए।

दैनिक पृथ्वी लहर

30-1-2025 भोपाल मध्य प्रदेश

विश्व वेटलैंड दिवस 2 फरवरी, 2025 के पूर्व अवसर पर*

चित्रकला प्रतियोगिता का आयोजन

भोपाल संवाददाता पृथ्वीराज सिंह

विश्व वेटलैंड दिवस 2 फरवरी 2025 के पूर्व अवसर पर भोपाल में चित्रकला प्रतियोगिता का आयोजन किया गया। प्रतियोगिता में भोपाल के छात्र-छात्राओं के साथ 22 शिक्षकों ने उत्साहपूर्वक भाग लिया। इस बार की थीम 'हमारे साझा भविष्य के लिए वेटलैंड्स का संरक्षण' थी, जिसे प्रतिभागियों ने अपने रंगों से जीवंत कर दिया। सभी प्रतिभागियों को सहभागिता प्रमाण-पत्र प्रदान किए गए।




मन टाइम्स

भोपाल, शुक्रवार 31 जनवरी 2025

8

विश्व वेटलैंड दिवस पर चित्रकला प्रतियोगिता आयोजित



नित्य नमन टाइम्स | भोपाल

पर्यावरण नियोजन एवं समन्वयक संगठन (एक्को), पर्यावरण शिक्षण कार्यक्रम एवं म.प्र. राज्य वेटलैंड प्राधिकरण द्वारा विश्व वेटलैंड दिवस (2 फरवरी 2025) के अवसर पर बड़ा तालाब स्थित जल तरंग पर विद्यालय एवं महाविद्यालय के छात्र-छात्राओं के लिए चित्रकला प्रतियोगिता का आयोजन किया गया। प्रतियोगिता में विद्यार्थियों ने दिखाया उत्साह: प्रतियोगिता में भाग लेने वाले

विद्यार्थियों को तीन समूहों में विभाजित किया गया-

1. विद्यालय स्तर पर दो रूपकक्षा 6 से 8 व कक्षा 9 से 12 बनाए गए।
2. महाविद्यालय के विद्यार्थियों के लिए एक अलग रूप बनाया गया। छात्र-छात्राओं ने बड़ा-चढ़कर भाग लिया और अपनी रचनात्मकता और कलात्मकता का प्रदर्शन किया। उसकी पेंटिंग्स में वेटलैंड के महत्व, उसके संरक्षण और पर्यावरणीय संतुलन पर केंद्रित विषयों को दर्शाया गया।

पुरस्कार वितरण 2 फरवरी को

प्रतियोगिता में चयनित उत्कृष्ट पेंटिंग्स को 2 फरवरी 2025 को आयोजित विश्व वेटलैंड दिवस समारोह में पुरस्कृत किया जाएगा। इस अवसर पर पर्यावरणविद, शिक्षाविद एवं संबंधित विभागों के मनोहर पाटिल, दिल्लीप चक्रवर्ती सहित कई अन्य अधिकारी भी उपस्थित रहें। यह प्रतियोगिता पर्यावरण संरक्षण के प्रति जागरूकता बढ़ाने और वेटलैंड्स के संरक्षण के महत्व को समझाने के उद्देश्य से आयोजित की गई, जिसमें विद्यार्थियों ने अपनी सृजनशीलता से जागरूकता का संदेश दिया।



19. Ek Ped Maa Ke Naam: PLANT4 MOTHER

The instruction received from MoEFCC under EEP dated 16 July, 2024 regarding the plantation under “Ek Ped Man Ke Naam” campaign that all implementation agency has to organized massive tree plantation drive through Eco clubs in schools and colleges during the period 22 July to 31 August to cover the entire soon season.

To implement the program first of all EPCO organize an online webinar for all Eco club schools and colleges to increase to select original species for the plantation drive and sensitize them about the Miyawaki technique. The session was delivered by Dr. Sudesh Bagmare, Redt. Forest Officer, Bhopal for cultivating a fast growing group of native plants. EPCO issued letter to all District Education Officers and Assistant Commissioner, tribal districts to implement the program with schools, similarly to the college principals through Higher Education to conduct plantation drive in all Eco club colleges of the state. For the smooth and effective plantation drive EPCO assist financial support 99 Eco club colleges and 235 schools across the state. Approx. 11,500 saplings were planted under Ek Ped Maa Ke Naam campaign during the season. Eco club report them on EEP Portal and Meri Life portal of MoEFCC.

Salient Features of Tree Planting Technique

1. Site Selection
2. Site Preparation
3. Staking or Marking
4. Pit Digging
5. Pit Filling
6. Plant Selection & transportation
7. Planting
8. Weeding & Hoeing
9. Mulching
10. Irrigation
11. Manuring
12. Pruning
13. Protection, Support & Aftercare



Miyawaki Technique

Developed by Akira Miyawaki of Japan, this technique is a method of very dense tree plantation in a small area. This technique is suitable for places where the availability of land is less. Mini forests can be developed through this technique for urban areas, hospitals, industrial premises, school and college campuses etc. It involves multi-layered plantation.

The important features were:

- A small forest develops rapidly.
- A good microclimate is created in a small area.
- Habitat for many birds, insects and mammals develops.
- Biomass increases.
- Water is conserved.
- Carbon enrichment takes place.

Procedure for Miyawaki

- Prepare a list of vegetation found within 5 km radius of the selected site, which includes grass, herbaceous plants, shrubs, climbers and all types of trees.
- Plough the selected site deeply (kammachhasvanhapadh).
- Do a soil test and add appropriate nutrients to the soil.
- Plant five levels of trees simultaneously, i.e. plant species of grass, herbaceous, climbers, shrubs and trees.
- Plant indigenous species as far as possible (Mdkamupabechchbpme).
- Follow the rest of the protocol like irrigation etc.
- About 23,000 plants can be planted per hectare with this method.



Glimpses of Ek Ped Maa Ke Naam : PLANT4MOTHER



Plant Selection & Transport

- I am tiny
- I am tender
- I am recently born
- It will hurt my master, if I will be torn

- Minimum 1.5' to 2' plant
- Hardening of nursery plant
- No disturbance to root system
- Watering before transportation
- Take 10% more plant for casualty



Salient Features of Tree Planting Technique

- Site Selection
- Site Preparation
- Staking or Marking
- Pit Digging
- Pit Filling
- Plant Selection & transportation
- Planting
- Weeding & Hoeing
- Mulching
- Irrigation
- Manuring
- Pruning
- Protection, Support & Aftercare











20. Green Ganesh Campaign Glimpses

EPCO organized Green Ganesh Awareness Abhiyan since 2015, this is the 7th year of its celebration.

This year the workshop was organized under Green Ganesh Abhiyan at EPCO Instituterom from 03 to 06 pm. Clay and natural colors will be made available free of cost in the workshop and training will also be given by sculptors for idol making. Participants will learn to make idols with their own hands and will be able to take them with them for free.

A four-day workshop was inaugurated by Executive Director Dr. Saloni Sidana Madam. The students, teachers, professors, staff and general public of Eco Club School and College present in the program were explained about making clay Ganesh idol and its environmental importance. Mr. Kamlesh Verma, Architect taught making clay Ganesh idol as well as painting it with natural colors. About 230 participants attended the workshop.

An online webinar was organized today by EPCO under the environmental education program in which teachers, professors and students participated at the state level and received training in making clay Ganesha. The Eco Club in-charge teachers showed the process of making clay Ganesha to the students through smart classroom and LCD projector. About 470 participants were trained through the online webinar.



Green Ganesh Campaign Glimpses





Press Release

Gearing up for Ganesh Chaturthi



बदलते जमाने का अखबार पीपुल्स समाचार



Date 05 Sep, 2024 - Newspaper - page11



Image

Text

एकदो में दो दिन में 500 बच्चों व युवाओं ने सीखा माटी गणेश प्रतिमा बनाना, 6 तक चलेगी वर्कशॉप

रिपोर्टर • IamBhopal
Mobile no. 9827080486

एनवायरनमेंट एंड ओजोनिंगेशन ऑर्गनाइजेशन (एनओ) के माध्यम से आयोजित गणेश प्रतिमा बनाने की वर्कशॉप का आयोजन किया गया है। दो दिन में लगभग 500 बच्चों व युवाओं ने माटी के गणेश बनाने सीखा। एकदो में 6 दिनों तक चलने वाली वर्कशॉप काटी गणेश बनाने सीखा। इस कार्यक्रम का आयोजन एनओ इंडियन स्टेट्स, पब्लिशिंग प्रोवाइड, ई-5, ओरा कीलेने में दोपहर 2 बजे से रात 6 बजे तक किया जा रहा है। प्रतिभागियों ने अपने



हस्ते से गणेश प्रतिमा का निर्माण किया एवं अपने हस्ते से बनाई प्रतिमा को प्रतिभाई विज्ञानिक लेबर गेट। एनओ की कार्यपालन संस्थापक डॉ. मालोने सिद्धार्थ ने कहा कि एनओ में पर्यावरण

में अपने अपने प्रतिभागियों को बताया कि माटी के गणेश बनाने के बाद उन पर वैशुल कालर को और उनके डिजाइन भी पर ही करें ताकि हमको जलवायु परिवर्तन प्रदूषण न होने पड़े।

Copyright © 2019 Peoples Samachar. All Rights Reserved.





21. State Level Mogli Bal Utsav- 2024:

Mowgli Bal Utsav (MBU) is one of the important annual event of M. P. government's calendar. The annual Mowgli Bal Utsav is a joint effort of government departments like School Education, Forest, Tribal Welfare, Tourism, Rajya Siksha Kendra, Directorate of Public Institutions, State Biodiversity Board and EPCO. This event aims to make school children aware about environment, science and geographical specialties with the biodiversity of the state.

Like every year Mowgli Bal Utsav was organized at Pench National Park, Seoni from 11-13th November, 2024. The number of participants includes 2 Junior & 2 Senior totals of 4 students and 02 teachers from each district. Accordingly, the total of 208 students and 104 teachers participated along with other officials. More than 400 participants involved in the event. The selection of students was done by a district level Quiz Competition organized by Quiz Masters trained by EPCO. Here EPCO had an important role to orient the Quiz master for Quiz, which was done through a state level workshop.

Quiz Competition at Mowgli Utsav:

A multi-media quiz competition was organized for teachers and participating students separately during the Mowgli event. Overwhelming response of the event can be gauged from the fact that almost all the students and teachers present were quite keen to participate in the quiz. The quiz was conducted in two parts- preliminary (written) and main (oral) round. A set of questions were asked during preliminary and final round of quiz. On first session a written examination was conducted for teachers and students separately. 10 questions were asked in the written examination each carry 1 mark with total of 10 marks. There was a negative marking for each question of 0.25. On the basis of merit, first 10 participants were selected for final quiz. On the second session final quiz was conducted with first 10 participants through 4 rounds questions as direct questions, yes/no, multiple choice and visual round. The questions were based on biodiversity, climate change, wildlife, National Park and Sanctuaries, mission life themes, culture and heritage of Madhya Pradesh. EPCO facilitated the participants during safari, nature trail and open house discussion on nature conservation. The overall programme was conducted under the guidance and coordination by Shri Manohar Patil, Executive Engineer & Officer In-charge, EPCO, Bhopal.



Schedule for three-day program is as follows:

Days	Program
Day-1	Collection of students from different districts and distribution of Identity card and resource material.
Day-2	<ul style="list-style-type: none">• Jungle safari of one group and other group move for Nature Trail/ Treasure Hunt activities.• Adventures activities- Bharat Scout & Guide.• Preliminary Quiz for Students and Teachers.• Exhibition of posters/news paper by Mowgli friends, Cultural Programme based on Nature, Film screening etc.
Day-3	<ul style="list-style-type: none">• Jungle safari of one group and other group move for Nature Trail/ Treasure Hunt activities. (Vice versa)• Adventures activities- Bharat Scout & Guide.• Final Quiz for Students and Teachers.• Exhibition of posters/news paper by Mowgli friends, Cultural Programme based on Nature, Photo gallery on Single Use Plastic & Pollutions. Film screening etc.• Valedictory function and distribution of prizes to all winners and participants.
Day-4	Participants depart for respective districts



Result of Mowgli Quiz Competition 2024-25 as follows:

S.No	Name	District	Prize	Category
1.	Swastik Maurya	Katni	I	Student Junior
2.	Sita Soni			
3.	Abhinav Singh Bhadoria	Bhind	II	Student Junior
4.	Siya Parashar			
5.	Adityaraj Sharma	Sehore	III	Student Junior
6.	Mehak Malviya			
7.	Naivedya Khamaria	Morena	Consolation	Student Senior
8.	Kanak Jadaun			
9.	Abhishek Kushwaha	Maihar	Consolation	Student Senior
10.	Ekta Kushwaha			

S.No	Name	District	Prize	Category
1.	Soni Sonu Khan	Sheopur	I	Student Senior
2.	Chetna Gupta			
3.	Daksh Parashar	Shivpuri	II	Student Senior
4.	Sakshi Jain			
5.	Vaibhav Patel	Narmadapuram	III	Student Senior
6.	Mansi Paswan			
7.	Ramrij Tiwari	Sidhi	Consolation	Student Senior
8.	Bhavya Pandey			
9.	Kartik Kumar Khyam	Dindori	Consolation	Student Senior
10.	Eshna Marco			



S.No	Name	District	Prize	Category
1.	Mr. Vinod Choyal	Khandwa	I	Teacher
2.	Mrs. Shivani Soni			
3.	Mr. Sharad Kumar Khandelwal	Balaghat	II	Teacher
4.	Preeti Rahangdale			
5.	Mr. Sonveer Singh Bhadoria	Bhind	III	Teacher
6.	Mrs. Varsha Kushwaha			
7.	Mr. Dinesh Paliwal	Shajapur	Consolation	Teacher
8.	Mrs. Pratibha Shukla			
9.	Mahavir Bundela	Dhar	Consolation	Teacher
10.	Mrs. Neetu Yadav			

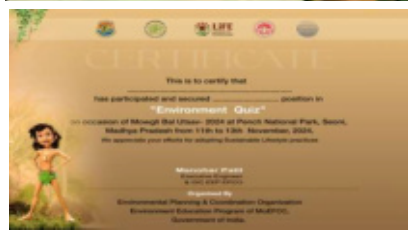
Prize Distribution Ceremony:

On successful completion of preliminary and final quiz competition among students and teachers. Eco-friendly prizes include Solar Lamp and gifts from Tribal art along with certificates were distributed to First, Second, Third and two consolations in all three categories by Chief Guest of the programme. This is a very prestigious state level recognition for students and teachers.





Glimpses of Mogli Bal Utsav





22. Science Fiesta:

As rightly said by our former President and great scientist and philosopher Dr A.P.J. Abdul Kalam, 'The mission of education is the foundation to ensure the creation of enlightened citizens who will make a prosperous, happy and strong nation.' The goal of creating a class of enlightened citizens can be materialized only when people are educated, equipped and empowered with knowledge to understand the physical world around them and to appreciate how new research and developments in the field of science and technology is constantly striving to unleash path-breaking products and technologies to uplift their standard of living. In this context, it is highly imperative that the people need to be sensitized to the research and development activities of various public and private sector R& D institutions of the country that are playing a pivotal role in societal growth and national development. The idea of organizing Science Fiesta is framed to make this dream come true by bringing the lab to the layman in an inclusive and interactive environment.

Science Fiesta is a flagship programme of RSC, Bhopal wherein premier scientific organizations of the state of MP are invited to showcase their products and technologies before a wide cross-section of visitors including students and the general public. It is also an opportunity to inspire the younger generation about recent trends in the field of science and technology and how it is applied to find solutions to various problems plaguing society. This Fiesta also plays a pivotal role in nurturing the very culture of S&T amongst the visitors especially students about the role of STEM and Innovation and goes a long way in realizing the goals envisaged in the National Education Policy (NEP)-2020 of bringing the lab to the layman for physical exposure and experiential learning.

ScienceFiesta2024-25 RSC, Bhopal is organizing Science Fiesta & 30th Anniversary Celebration of the Centre during January 10-12, 2025. Under Environment Education Program, team organized Life Quiz through kiosk. Around 5300 students, teachers and general public from different schools of Bhopal interacted with the distinguished scientist.

The objective of the quiz is to bring awareness on environmental issues among students, youth, teachers and public. Environment and assess their lifestyle through online quiz. EEP orientation was done among all the visitors and resource materials were distributed to the participants in the Science Fiesta.



Glimpses of Science Fiesta



भारत को विकसित राष्ट्र बनाने विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के अनुप्रयोग की आवश्यकता



हरिभूमि न्यूज ►► भोपाल

आंचलिक विज्ञान केंद्र ने तीन दिवसीय विज्ञान पर्व एवं केंद्र की 30वीं वर्षगांठ समारोह के दूसरे दिन शनिवार को इंटरैक्टिव सत्र और लोकप्रिय वार्ता आयोजित की।

राजा रमन्ना सेंटर फॉर एडवांस्ड टेक्नोलॉजी के पूर्व निदेशक डॉ. शंकर वी. नाखे ने आने वाले दिनों में भारत

को एक त्वकसित राष्ट्र में बदलने के लिए विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के अनुप्रयोग की आवश्यकता पर बल दिया। उन्होंने विज्ञान शिक्षा से लेकर परमाणु और लेजर तकनीक, अंतरिक्ष अन्वेषण, रेलवे और सेलफोन तक कई तरह के सवाल को जवाब दिए। इंटरैक्टिव सत्र एवं लोकप्रिय वार्ता में लगभग 300 छात्रों एवं शिक्षकों ने भाग लिया।

आंचलिक विज्ञान केंद्र की 30वीं वर्षगांठ, मनाया विज्ञान पर्व
18 बड़े संस्थानों के प्रोजेक्ट्स और
मॉडल्स देख स्टूडेंट्स आश्चर्यचकित

[illegible]

बन रही दुनिया की तीसरी वर्ल्ड क्लास लैज

यहिका से भारतीयों ने परसपुर ऊर्जा मिशन, भारत सरकार के वैश्वीकरण, डॉ. शंकर जी, नाथो से वाया कि रिफॉर्मेट और एलमिक एनर्जी की लपेट से मिले (लेजर इलेक्ट्रोमैग्नेटिक रेडिएशन-यन एमिटर) कोजेक्ट चल रहा है। वे दुनिया की लैसरी की पहली कसम लैसरीपेटि बन रही है, जो रेडिएशनस देव रिफॉर्मेट के लिए काम करेगी। इसमें बस इलेक्ट्रिक जुड़े हैं।

आज भी देख सकते हैं: साइंस सेंटर में अत्यधिक आधुनिक मॉलिसम में मोलस और उसके चर के 38 वैज्ञानिक संस्थानी में अपने मॉलिस समार: यहां में अपने ऊपरी और वीरिफिकेडिवा का प्रदर्शन कर रहे हैं। शुक्रवार को विमान मॉलिसम को देखने के लिए मॉलिस में लोग पहुंचे। बता दें कि यह मॉलिस 22 जनवरी दोपहर 2 बजे तक खुला रहे

कम लागत में
लेजर आधारित
मेटल 3डी प्रिंट



एआईसीआई हब, अरुआरकेट के प्रमुख डॉ. सीपी वील ने बताया, विदेश के लेकर आधारित मेटल उद्योग और कौशल कर्मियों के होते हैं। ऐसे में एआईसीआई हब को ले जाकर

आधारित मेटल उडी डिटर को कम लागत में तैयार किया है। इसमें सेवल लोडिंग से सेवल डिस्चार्ज ऑटोमैटिक होती है। सारा काम : मिश्र में होता है। यहां हम उडी डिटर से सीटी मीटल डिट कर दिया जाे है।



18 वैज्ञानिक संस्थाओं ने किया
विकसित प्रौद्योगिकियों का प्रदर्शन

आंचलिक विज्ञान केंद्र में विज्ञान पर्व एवं 30वीं वर्षगांठ का आयोजन, कल अंतिम दिन

हरिभूमि न्यूज ►► भोपाल

आंचलिक विज्ञान केंद्र में 10 से 12 जनवरी तक विज्ञान पर्व एवं केंद्र की 30 वीं वर्षगांठ समारोह का आयोजन किया जा रहा है। विज्ञान पर्व का उद्घाटन स्कूल शिक्षा विभाग के सचिव डॉ. संजय गोयल ने किया।

उन्होंने अपने उद्घाटन भाषण में बच्चों के मन में जिज्ञासा की भावना विकसित करने में विज्ञान संग्रहालयों की भूमिका को सराहना की। इस अवसर पर परिसर में विज्ञान महोत्सव को आम जनता तक पहुंचाने 18 वैज्ञानिक संस्थाओं ने अपने स्टॉल से अपने उत्पादों और प्रौद्योगिकियों का प्रदर्शन किया।



पटनापु ऊर्जा विभाग द्वारा विकसित विभिन्न तकनीकों पर की बात

उद्घाटन के पश्चात मैरा जीवन, मैरी यात्रा: लोकप्रिय विद्वान व्याख्यान का आयोजन किया गया, जिसे प्रो. दाऊदर पी. पी. पी. प्रमुख, एनएसएम प्रयोगशाला, आईआईटी, इंदौर एवं प्रोफेसर, होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान, मुंबई ने समर्थन अयुक्तियों के लिए और प्रो-प्रोग्रेसिव विषय पर दिया। अपने व्याख्यान में, यवत ने परमाणु ऊर्जा विभाग द्वारा विकसित विभिन्न तकनीकों पर बात की, जो 2047 तक भारत को एक विकसित राष्ट्र में बदलने के लक्ष्य हासिल करने।

प्रदर्शनी आंचलिक विज्ञान केंद्र में विज्ञान पर्व का उद्घाटन और 30वें वर्षगांठ समारोह का आरंभ
2047 तक भारत को विकसित राष्ट्र बनाएगा तकनीकी ज्ञान

[illegible]

आधुनिक विज्ञान केट में लगी विज्ञान प्रदर्शनी का आयोजन करते अतिथि : • लेखक : अशोक

आपोजन किए गए, जिसमें एलएनए प्रयोगशाला और आरबीएटी, इंदौर के प्रमुख प्रो. ब्रह्मराज सिंह, पालने के सामाजिक अनुप्रयोगों के लिए टीएनए-

ट्रीटिंगिबिज्ज' विश्व पर व्यवस्थान में परमाणु ऊर्जा विभाग द्वारा विकसित विभिन्न तकनीकों पर बात की, जो 2047 तक भारत को एक विकसित

उत्पादों और प्रौद्योगिकियों का प्रदर्शन

[illegible]

और आम जनता कीमत लगाकर
सौ अमेरिकी डॉलर। उन्होंने कहा
कि इस अव्यवस्था से हमें कई रोना
और नई अव्यवस्था पड़ेगी है।



भोपाल सिटी भास्कर 11-01-2025

रीजनल साइंस सेंटर में 3 दिवसीय साइंस फिफ्टा की शुरुआत सिखाई सीपीआर टेक्निक, नाइट्रोजन लिक्विड का काम और अग्नि रक्षक की खासियत बताई

सिटी रिपोर्टर। रीजनल साइंस सेंटर में शुक्रवार से 3 दिवसीय साइंस फिफ्टा की शुरुआत हुई। इस मौके पर बच्चों को विज्ञान के प्रति जागरूक करने के लिए खेल-खेल में साइंस पर आधारित एक्टिविटी भी करवाई गई। कार्यक्रम में अलग-अलग विषयों जैसे बायोडायवर्सिटी, सोलर पावर का इस्तेमाल, नाइट्रोजन गैस बनाना, मिलेट्स की खासियत समझना और इमरजेंसी के दौरान कोलेप्स बॉडी को सीपीआर कैसे देते हैं... जैसे लाइव डेमोंस्ट्रेशन करवाए गए। इस कार्यक्रम में भोपाल और इंदौर के 15 से ज्यादा साइंस से जुड़े प्रोजेक्ट्स डिस्प्ले किए गए। इस फिफ्टा में राजा रमन्ना सेंटर फॉर एडवांस्ड टेक्नोलॉजी (RRCAT), एफो, निफ्ट, एनआईडी, आईएस और एम्स जैसे संस्थानों के प्रोजेक्ट्स और मॉडल डिस्प्ले किए।



आग लगने से बचाता है अग्नि रक्षक

राजा रमन्ना सेंटर फॉर एडवांस्ड टेक्नोलॉजी भोपाल से आए डॉ. मनोज स्वप्नेना ने एक ऐसी डिवाइस बनाई है, जो ऑप्टिकल फाइबर के माध्यम से आग लगने पर संकेत देती है। इसका नाम है 'अग्नि रक्षक' जिसे मात्र 20 लाख रुपये के लागत में तैयार किया गया है। मनोज ने बताया कि यह ऑप्टिकल फाइबर फिल्टरिंग मॉड्यूल टेम्परेचर है, जो आग लगते ही फाइबर लेंथ से सूचना फोन में पहुंचा देता है। इसमें शामिल स्प्रिंकलर आग को लगने से रोकता भी है।

बदलते जमाने का अखबार पीपुल्स समाचार

रीजनल साइंस सेंटर में 30वीं वर्षगांठ समारोह पर वैज्ञानिकों ने पेश किए मॉडल आग लगने से पहले 'अग्नि रक्षक' बताएगा शॉर्ट सर्किट की लोकेशन, बज उठेगा अलार्म

रिपोर्टर • IamBhopal
Mobile no. 9266349352

रीजनल साइंस सेंटर की 30वीं वर्षगांठ के अवसर पर साइंस फिफ्टा का आयोजन किया जा रहा है, जिसका शुभारंभ शुक्रवार को स्कूल शिक्षा विभाग के सचिव डॉ. रमन्ना गौतम ने किया। डॉ. गौतम ने अपने संबोधन में बच्चों के मन में विज्ञान की भावना विकसित करने में विज्ञान संस्थानों की भूमिका को सराहना की। साथ ही स्टूडेंट्स को विज्ञान की उसकी सच्ची भावना में रखने के लिए विज्ञान पर्व जैसे व्यावसायिक प्रदर्शन और जानकारी के साथ ही आग लगने पर जोर दिया। राजा रमन्ना सेंटर फॉर एडवांस्ड टेक्नोलॉजी (आरआरसीएटी), इंदौर के मुख्य निदेशक डॉ. शंकर जी. नाथ ने छात्रों में जागरूकता और रचनात्मकता की भावना को पोषित करने में विज्ञान पर्व की भूमिका को रेखांकित किया। आरआरसीएटी, इंदौर की एलएएम प्रयोगशाला के प्रमुख प्रो. सीपी पॉल ने 'मैग जीवन, मेरी खोज: स्टीकप्रिच विज्ञान' पर व्याख्यान दिया।



लेजर लाइन से रख सकेंगे तापमान पर नजर

आरआरसीएटी के सॉल्टिन्ट डॉ. मनोज शीवराज ने बताया कि शॉर्ट सर्किट से किसी भी बहुमजला बिल्डिंग, उद्योग में आग की घटनाओं को रोकने के लिए अग्नि रक्षक सिस्टम बनाया है। इसमें लेजर का उपयोग किया गया है। इससे उपकरण की किसी एक जगह पर रखकर करके लेजर लाइन बिचिन जगहों पर फैलाकर यहां के तापमान पर नजर रख सकते हैं। किसी भी जगह का तापमान अगर निर्धारित सीमा से ज्यादा

होता है, तो उपकरण जलमय होकर व सदैव भोजनार शुरू हो देगा। इससे वह भी कम बल जाएगा कि किस जगह पर आग लगी है। इससे शॉर्ट सर्किट से होने वाले हादसों से बचा जा सकता है। इस मशीन का प्रोडक्शन भोपाल के सॉल्टिन्ट में शुरू हो गया है, जहाँ उद्योगी, गोदामों, कारखानों इत्यादी जगहों अन्य जगह इसका इस्तेमाल हो सके व आग लगने से पहले फॉरेंट को सुधार लिए जाए।

3-डी प्रिंटिंग मशीन से घातु को दे सकेंगे आकार



आरआरसीएटी के इन्फ्रस्ट्रक्चर सेंटर के कर्मीनर डॉ. सीपी पॉल ने बताया कि आरआरसीएटी ने लेजर एडिटिव मैन्युफैक्चरिंग (एलएम) सिस्टम डेवलप किया है। इसमें जटिल 3-डी प्रिंटिंग तकनीक से मशीनरी तैयार की जा सकती है और घातु को फैला भी आकार दिख जा सकता है। वहन के इंजन वा अन्य मशीनरी को अलग-अलग से तैयार किया जा सकता है। पहले घातु को 3डी डिजाइन में तैयार करने में परेशानी आती थी, लेकिन इसमें एक लाख घंटे मशीनरी का उपयोग का लाभ लेकर होगा।



23. Online Training Programs

EEP Online Orientation for School and College Ecoclub In-charges for preparation of Project Proposal for 2024-25. A lot of online training program were conducted for the smooth and regular implementation of EEP program in the state.



EEF activities_MoEFCC

Find text or tools

Participants (554)

Invite and remind

Participants (554)

Environment Department,GoMP

Host, presenter, me

Sunil Soni

Unverified

25137641831#

Unverified

25176288195

Unverified

25523580764

Unverified

25524353025

Unverified

25524353025

Unverified

Mute all

Unmute all

S.No.	Name of the activity	Theme	Description
1	Changam Day	Campaign	Project Free Day (Jug and Jam) activity to promote environmental cleanliness
2	Blue Friday Monday Celebrations	Campaign	Blue Friday Monday Celebrations to promote water conservation
3	Educational Trip	Campaign	Individual visit by Eco-club members to learn the process and pollution control in the environment
4	Environment Cooperation	Campaign	For club members to learn the process and pollution control in the environment
5	Environment Cooperation	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
6	Environment Cooperation	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
7	Environment Cooperation	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
8	Environment Cooperation	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
9	Environment Cooperation	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
10	Monthly LIFE Day	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
11	Monthly LIFE Day	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
12	Monthly LIFE Day	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
13	Monthly LIFE Day	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
14	Monthly LIFE Day	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
15	Monthly LIFE Day	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
16	Monthly LIFE Day	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
17	Monthly LIFE Day	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
18	Monthly LIFE Day	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
19	Monthly LIFE Day	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
20	Monthly LIFE Day	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
21	Monthly LIFE Day	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment
22	Monthly LIFE Day	Campaign	House visit to learn the process and pollution control in the environment



24. Eco-Creativity and Innovation Hackathon

Ministry of Environment, Forest and Climate Change, Government of India in collaboration with PI JAM Foundation and Amazon Future Engineer has initiated Eco-Creativity and Innovation Hackathon under the Environment Education Program (EEP) during the review meeting held on 17 May, 2024 at Environment Ministry, New Delhi. The program was launched on 5th June on the occasion of World Environment Day. MoEFCC urges to all implementation agency of EEP to widely circulate the information regarding the Eco- Hackathon and encourage Ecoclub schools and Colleges to registered and participate through online portal. EPCO as the IA of Madhya Pradesh initiated the program among Ecoclub network across the state. For the wider distribution of initiative, the letter was circulated to all schools and colleges for the involvement of children's and youth. A series of online workshops were conducted for the orientation of Eco-club teachers and professors. Students and Youth shown keen interest and submit their Eco creative ideas through the online portal and received E-certificate for the same. The ideas were invited from 5th June to 26th September 2024. After the completion of entries through portal, Madhya Pradesh was among the top five states in terms of registration and submitting ideas. Around 12915 students wear registered and participated and 6573 ideas were submitted on the portal. To showcase the ideas and activities National Level event was scheduled on 17 December 20024 at NDMC Convention Centre, New Delhi by the Ministry and partner organizations. The event will feature and Exhibition of student ideas followed by the price distribution. Shri Ashwini Kumar Sahu, from Govt. Higher Secondary School, Shapura, Dindori M.P. was selected as Top performing Teacher from Madhya Pradesh in National Level Eco hackathon and invited for the program.



Eco Hackathon



Presented by the Ministry of Environment, Forest and Climate Change

Are you a creative problem solver, innovator? Do you have an idea that can make a difference? Think your ideas are great? Share them with us! We are looking for creative solutions to solve pressing environmental problems. Whether it's climate change, water, or any other environmental issue, we want to hear from you!

Join us for the Eco-Creativity and Innovation Hackathon starting from 15th June 2024. It's a great opportunity for young minds to showcase their ideas and solutions.

The deadline for submitting your idea is 15th June 2024.

Video link: <https://www.youtube.com/watch?v=3f3f3f3f3f3f>

Link to Participate: <https://moefcc.org.in/eeh>



Date: 09/12/2024

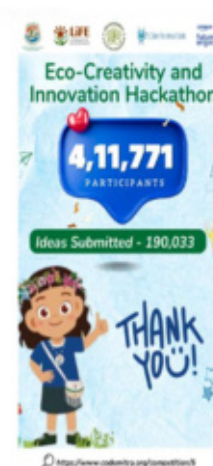
To,
Dilip Chakravarty,
Environment Education Officer,
Environmental Planning & Coordination Organization (EPCO), Bhopal

Subject: Congratulations! Madhya Pradesh Selected Among Top 5 States in the National Level Ecohackathon

Respected Sir,

We are pleased to inform you Madhya Pradesh has been selected among Top 5 states and invited to participate as a distinguished guest at the upcoming Eco-Hackathon National-Level Showcase on 17th December, 2024 at NDMC Convention Centre, Delhi where you will be felicitated. The event will feature an exhibition of students' ideas, followed by the prize distribution.

heers to the ECO Hackathon Madhya pradesh team for their amazing work! 🌱💚





National Level Presentation of Madhya Pradesh

Eco Hackathon Leaderboard - 5th June to 26th Sept		
STATE	No of Students Participated	No Ideas Submitted
Punjab	178720	105971
Andhra Pradesh	92303	13241
Jammu and Kashmir	38419	29575
Jharkhand	19047	8361
West Bengal	13379	832
Madhya Pradesh	12915	6573
Delhi	11546	4779
Maharashtra	7520	3160
Karnataka	6946	3275
Chhattisgarh	6429	2571
Uttar Pradesh	5437	2604
Odisha	4973	2456
Chandigarh	2771	1338
Tamil Nadu	1612	673
Sikkim	1362	750
Assam	1135	590
Rajasthan	1088	523
Haryana	1002	454
Bihar	767	250
Andaman and Nicobar Islands	675	219
Kerala	658	275
Himachal Pradesh	564	336
Uttarakhand	557	262
Telangana	518	279
Gujarat	464	245
Goa	393	169
Arunachal Pradesh	178	66
Lakshadweep	106	59
Tripura	86	40
Puducherry	65	36
Meghalaya	46	27
Ladakh	27	12
Manipur	15	8
	13	8
Nagaland	10	3
NRI	10	4
Daman and Diu	7	2
Dadra and Nagar Haveli	6	3
Mizoram	2	1
	411771	190030



Glimpses





I. List of NGC Master Trainer for Eco-club school Annexure

S.No	District	Master Trainer	Mobile No.	Email
1	Agar	Shri Anil Dhamke	8359933835	anildamke76@gmail.com
2	Alirajpur*	Shri Badri Batodara	9981346877	badrilal.bhatodra@gmail.com
3	Anuppur*	Shri Devesh Singh Baghel	9425471498	dsinghapcanuppur@gmail.com
4	Ashoknagar	Smt Seema Chawla	9993988356	seema.chawla01@gmail.com
5	Balaghat	Shri S.K. Khandelwal	9407068610	sharadkhandelwal70@gmail.com
6	Barwani*	Shri Jagdish Gujrati	94259 92177	barwaniexcellence@gmail.com
7	Betul*	SmtMadhubala Deshmukh	9179396993	madhubalamakode@gmail.com
8	Bhind	Shri Sanjeev Jain	9826287046	skshubham786@gmail.com
9	Bhopal	Shri Amol Adholia	9826224214	sadholiya@yahoo.com
10	Burhanpur	Shri Manoj Tiwari	9479600130	deobur-mp@nic.in
11	Chatturpur	Shri S.P.Bajpai	77718 40427	shivprasadvajpai@gmail.com
12	Chindwara	Shri Vinod Tiwari	9425148114	dr.vinodtiwari@rediffmail.com
13	Damoh	Shri Pramendra Jain	94256 83406	premendrajain8071@gmail.com
14	Datia	Shri Manoj Dwivedi	9977023913	dwivedim6@gmail.com
15	Dewas	Shri Santosh Verma	9755712771	santoshverma31081971@gmail.com
16	Dhar*	Smt.PratimaUpadhya	95892 50934	twelfaredha@nic.in
17	Dindori*	Shri Upendra Gurudev	9424338927	gurudevupendra@gmail.com
18	Guna	Shri S.K. Shivhare	9981700707	skshivhare1@gmail.com
19	Gwalior	Shri Ishrat Ali Zaidi	9425360340	ishrat.zaidi@yahoo.co.in
20	Harda	Shri Y.S.Thakur	9977744794	x9thakur@gmail.com
21	Hosangabad	Shri Sandeep Nikhar	9827332467	sandeepannikhar@yahoo.com
22	Indore	Smt Jyoti bala Sharma	9993668109	jyotibalasharma9@gmail.com
23	Jabalpur	Smt. Seema Mishra	98937 35277	deojbpm@gmail.com
24	Jhabua*	Shri Kuldeep Pawar	9425413489	twelfarejhamp@mp.nic.in
25	Katni	Shri Rajesh Agrahari	9424706643	hsskailwrakala@gmail.com
26	Khandawa	Shri Sandeep Joshi	9425086287	sandeepjoshi1969@gmail.com



S.No	District	Master Trainer	Mobile No.	Email
27	Khargone*	Shri Sharad Joshi	88711 62949	twelfarekhr@nic.in
28	Mandla*	Shri Rajesh Chatri	9993406684	rajeshchattri@gmail.com
29	Mandsaur	Shri LokendraDabhi	9424019767	mandsaur.rmsa@gmail.com
30	Morena	Shri RagvendraSinghTomar	9827259834	arjun.tomar45@gmail.com
31	Narsingpur	Shri Anand Nema	8989436288	nemaanand13@gmail.com
32	Neemach	Shri GL Dhanger	9424530809	hssjanakpur@gmail.com
33	Niwari	Shri V. K. Purohit	94246 72610	vkpurohit555@gmail.com
34	Panna	Shri Pramod Awasthi	9425454364	awasthipramod5@gmail.com
35	Raisen	Shri Arun Goyal	9329879812	raisen.rmsa@gmail.com
36	Rajgarh	Shri K.N.Gupta	9425422085	kng1965@gmail.com
37	Ratlam	Shri K.L.Sharma	8989467002	krishnamanu07@gmail.com
38	Rewa	Dr.H N Triparhi	91119 67597	
39	Sagar	Dr.AKBaronia	9827567400	arvindbaronia08@gmail.com
40	Sajapur	Dr. Hemant Dubey	9425034366	dr.h.k.dubey@gmail.com
41	Satna	Shri Ashok Pratap Singh	9424654837	apsparihar1@gmail.com
42	Sehore	Shri Shekhar Chandra Jain	9926323828	scjain1161@gmail.com
43	Seoni	Shri Yateendra Agrawal	9425445801	yatee1966@gmail.com
44	Shahdol	Shri Ajay Singh	9424703851	ajay.riha@yahoo.com
45	Sheopur	Shri Jagdish Jatav	7694029914	jpjatav914@gmail.com
46	Shivpuri	Shri H.S.Sharma	9826236301	deoshi-mp@mp.nic.in
47	Sidhi	Shri Virendra Singh Baghel	9425840009	vsbaghel1969@gmail.com
48	Singrauli	Shri K.K.Prajapati	8878395331	exce.deosar@rediffmail.com
49	Tikamgarh	Dr.M.K. Upadhyay	9425079969	mkutkg@gmail.com
50	Ujjain	Dr.Brijesh Sharma	9406675047	brijesh.sharma410@gmail.com
51	Umaria	Nagendra Singh Tiwari	7869071226	nagendratala@gmail.com
52	Vidisha	Dr. Deepti Shukla	9479369004	deeptishukla74@yahoo.co.in
53	Maihar	Shri Vishwesh Chaurasia	98277 61159	
54	Pandurna	M. Nachankar	89828 51155	
55	Mauganj	Dr. Umesh Tiwari	93991 64060	

***Tribal Districts**



II. List of Eco-club In-charge Professors/Asst. Professor for College

S.No.	District	EcoclubIncharge Prof. / Asst. prof.	Mobile No.	E-mail
1	Alirajpur	Prof. S.S. Mourya	9406810790	hegcalira@mp.gov.in
2	Alirajpur	Dr.S.R.Bhuriya	9926572245	sakharambhuriya446@gmail.com
3	Ashok Nagar	Dr.Archana Sharma	9202241270	hegndcash@mp.gov.in
4	Ashok Nagar	Dr.Gabbar Singh Lodhi	8770853303	heggsvcmunash@mp.gov.in
5	Anuppur	Dr. P.S. Maliya	9424777264	hegtldcano@mp.gov.in
6	Anuppur	Prof.Bosco Lakra	9824159950	hegckhckotano@mp.gov.in
7	Badwani	Dr. Veena Satya	9425982043	vasatya2001@yahoo.co.in
8	Badwani	Dr. Kavita Bhadoriya	9425415959	bhadoriyakavita2012@gmail.com
9	Burhanpur	Dr.Mayaram Chouhan	9340801584	drmrchouhan@gmail.com
10	Burhanpur	Dr. Pramod Malviya	9713447319	pramod.malviya10@gmail.com
11	Balaghat	Dr. B.K. Bramhe	9425161908	bkbamhe78@gmail.com
12	Balaghat	Dr. Seema Wasnik	9099228120	wasnikseema19@gmail.com
13	Bhopal	Dr. Laxmi Bareliya	7869028681	hegamvmbho@mp.gov.in
14	Bhopal	Dr. Mukesh Dixit	9425117406	dixitmukesh1@gmail.com
15	Betul	Dr. Alka Pandey	9425003293	dr.alkapandey2@rediffmail.com
16	Betul	Dr. Ashish Gupta	9425068525	gupta.sharpcool@gmail.com
17	Bhind	Dr. Rajendra Singh Rathore	9826503286	hegmjsgcbhi@mp.gov.in
18	Bhind	Dr. Rajesh Singh Bhadoriya	9826218722	heggcbhi@mp.gov.in
19	Chhatarpur	Dr.Charri	9826549774	hegmachha@mp.gov.in
20	Chhatarpur	Prof. B.K. Prajapati	9770675072	hegcgchat@mp.gov.in
21	Chhindwara	Dr.Ritu Sharma	7999041381	ritubhore15@gmail.com
22	Chhindwara	Dr. Smt. NeelimaBagde	9407352073	neelimabagde@gmail.com
23	Dhar	Dr. Suneel Pathak	9425969018	spathak8859@gmail.com
24	Dhar	Prof. Sunita Mujalde	9826931521	sunitabadole80@gmail.com
25	Dindori	Dr. G.K. Singh	9424687364	Principal.dindori@gmail.com



S.No.	District	EcoclubIncharge Prof. / Asst. prof.	Mobile No.	E-mail
26	Dindori	Dr.Rajeshnath Chandel	9074893379	rajeshnathchandel008@gmail.com
27	Dewas	Dr. Jitendra Singh Rajput	9754636914	jitendrajpootdon@gmail.com
28	Dewas	Dr. N.P. Rajput	9009247603	npsrajput432@gmail.com
29	Damoh	Dr. V.K. Rohit	9826389814	vk.rohit 07@gmail.com
30	Damoh	Dr.Vimla Singh	9109378007	hegkngcdam@mp.gov.in
31	Datia	Dr. Brijesh Kumar Jatav	8770375567	bjatav9@gmail.com
32	Datia	Dr. Sangeeta Jain	9300817220	drsangeetajain74@gmail.com
33	Indore	Dr.Keslaye Pancholi	9926560144	kislayapancholi@gmail.com
34	Indore	Dr. Uday Chitnish	8889986870	smritichtinis1@gmail.com
35	Guna	Dr. Manoj Kumar Bhiroria	9425735368	bhiroria.manoj@yahoo.co.in
36	Guna	Dr. Vinita Jain	9425373395	sanjayash79@gmail.com
37	Gwalior	Dr. R.K. Khare	9425112690	Rakesh.khare1965@gmail.com
38	Gwalior	Dr. Mohit Arya	9826281292	aryans.mohit@gmail.com
39	Harda	Dr. K.L. Malviya	9753522399	hegaacchar@mp.gov.in
40	Harda	Dr.JinendraKumay Jain	9826335243	jkchaplod@yahoo.com
41	Hoshangabad	Dr. Deepak Kumar Ahirwar	9893817796	drdeepakahirwar@gmail.com
42	Hoshangabad	Dr. Umesh Dhurwe	9826713450	dhurweumesh@gmail.com
43	Jhabua	Dr. S.S. Chouhan	9407405568	sohanchouhan51@gmail.com
44	Jhabua	Dr. Prakash Alanse	9993619670	Cshouhan512@gmial.com
45	Jabalpur	Dr.PreetiDongre	8319967961	Preeti69.dongre@gmail.com
46	Jabalpur	Dr. Vijaya Shrivastava Kaushal	9827087337	vskaushal22@gmail.com
47	Khandawa	Dr. Vivek Keshre	9425342644	vivek.keshre@gmail.com
48	Khandawa	Dr.Kumud Dubey	9770073379	kumudd93@gmail.com
49	Khargone	Dr. Ravindra Rawal	7047745018	hepggckhr@mp.gov.in
50	Khargone	Prof. A.J. Solanki	9424000107	amarjensisolanki@gmail.com



S.No.	District	EcoclubIncharge Prof. / Asst. prof.	Mobile No.	E-mail
51	Katni	Dr.Jyotsna Athya	9425411658	jyotsnaathya@gmail.com
52	Katni	Dr. Pragya Agrawal	8120050223	pragyaagrawal.jbp@gmail.com
53	Mandsaur	Dr.C.S.Gupta	9425105394	sheelaguptamds@gmail.com
54	Mandsaur	Dr. Rajshri Thakur	9525977118	Heggcmn@mp.gov.in
55	Mandla	Dr.JudciaKujur	9893035734	Judicakujur123@gmail.com
56	Mandla	Dr. Rupesh Bhade	9479940213	aumantaryamidev@gmail.com
57	Morena	Dr. Vijay Singh Rathore	9229564364	heggcmor@mp.gov.in
58	Morena	Dr.Sangeeta Tomar	9425334454	heggpcmor@mp.gov.in
59	Neemuch	Dr.PravhawatiBhawsar	9993142297	Prabhawaribhawsar2@gmail.com
60	Neemuch	Dr. Sadhana Sewak	9425368572	sadhansewak@gmail.com
61	Narsinghpur	Dr. Shobha Mishra	9425420354	heggpcnat@mp.gov.in
62	Narsinghpur	Dr. Deepika Chakravarty	7449582002	heggsmgcnar@mp.gov.in
63	Panna	Dr. S.P. Singh	6265126075	drsp55@gmail.com
64	Panna	Dr. Smt. Shanta Khare	9407076829	kaare.sarita@gmail.com
65	Rewa	Dr. K.L. Jaiswal	9424746167	kljaiswal1961@gmail.com
66	Rewa	Dr. Shashi singh	9406724350	Prof.ShashiSingh60@gmail.com
67	Ratlam	Dr. Dinesh Jadhav	9893609628	dinj2ad@yahoo.com
68	Ratlam	Prof.K.C. Nahar	9424868836	svgcc@yahoo.co.in
69	Raisen	Mrs. Manda Shirsat	7692836449	heggsvcri@mp.gov.in
70	Raisen	Dr. Sujata Ganguly	9425376713	heggcmnrai@mp.gov.in
71	Rajgarh	Dr.VasantiMoghe	9424465966	heggcraj@mp.gov.in
72	Rajgarh	Dr.R.V.Gupta	9997404185	hensbgcbioraj@mp.gov.in
73	Shajapur	Dr. R.C. Chouhan	9893745022	bsnshaj1901gmail.com
74	Shajapur	Shri Alok Parmar	9826444982	sirgdc@yahoo.com
75	Sagar	Dr. Madhu Sthapak	9981612799	madhu281962@gmail.com
76	Sagar	Dr. Sarita Jain	7470944882	heggpgcsag@mp.gov.in



S.No.	District	EcoclubIncharge Prof. / Asst. prof.	Mobile No.	E mail
77	Seoni	Dr. K.K. Barmaiya	9424904545	barmaiyaku@rediffmail.com
78	Seoni	Dr. S.R. Navange	9827046379	heggcgseon@mp.gov.in
79	Sehore	DR. DinishaMalviye	9584614910	dinishakanojiya@yahoo.com
80	Sehore	DR. KalikaDolas	9406978459	kalikadolas@gmail.com
81	Shivpuri	Dr. B.K. Jain	9406571410	bkjain2862@gmail.com
82	Shivpuri	Dr.Renu Rai	7999399408	renurai98274@gmail.com
83	Sheopur	Dr. Laxmi Kant Ray	9425196622	laxmikant.ray1974@gmail.com
84	Sheopur	Dr.MadhupShrivastav	9993902275	madhupgkm@gmail.com
85	Singroli	Dr. Bhuvneshwar Verma	9893846734	bhuvneshwarv@gmail.com
86	Singroli	Dr.Nirpat Prasad Prajapati	9752998467	dmirpatprasadprajapati@gmail.com
87	Sidhi	Dr. Anil Kumar	9424746498	Anilstayapriyal965@gmail.com
88	Sidhi	Dr. Devendra Kumar Soni	9907372424	devendraksoni2015@gmail.com
89	Satna	Dr.Kranti Mishra	9713588785	krantimishra1964myfamily@gmail.com
90	Satna	Dr. Pragya Dwivedi	9425833090	rd.satna@gmail.com
91	Shahdol	Dr.kumudsandya	8519023351	ganeshsinghap@gmail.com
92	Shahdol	Dr. Gopal Singh Dhurvey	9425892717	drsgsdhurvey@gmail.com
93	Tikamgarh	Dr.Astha Dwivedi	7355134483	asthadwivedi35@gmail.com
94	Tikamgarh	Dr. Praveen Jham	9893005300	drsmtpraveenjham@gmail.com
95	Ujjain	Dr. Harish Vyas	9826182041	harish_vyas_in@yahoo.com
96	Ujjain	Dr.ManmeetkourMakkad	9424878822	makkadmk30@gmail.com
97	Umariya	Dr. Vinita Maravi	7000611478	mdurvendra@yahoo.com
98	Umariya	Dr. Anubhav Shrivastava	7651897360	anubhavsrivastava0001@gmail.com
99	Vidisha	Dr. Rekha Shrivastav	9424412540	shirvastav.rekhaggg@gmail.com
100	Vidisha	Dr.Sumanlata Gupta	9406580074	heggsgganvid@mp.gov.in



LiFE Pledge

