

Shri Shivaji Education Society Amravati's
SCIENCE COLLEGE, CONGRESS NAGAR, NAGPUR

Session 2024 – 2025

Department of Geology

Organised “One Day International Multidisciplinary Conference”

On the topic of

“Climate Change: Contemporary Challenges with Local to Global Perspectives”

Date: September 18, 2024

Time: 10:30 – 4:30 PM

Department of Geology, SSES's Science College, Nagpur in association with Dept. of Geography, Dhanwate National College Nagpur and Dept. of Geography, Vasant Rao Naik Government College Nagpur organized a One-day International Multidisciplinary conference on **“Climate Change: Contemporary Challenges with Local to Global Perspectives”** on 18th September, 2024 at 10:30 AM. The International Guest for the conference was Ms. Mizuki Sato, Director, Maruhachi, Nagoya, Japan, Mr. Tomoya Ueno, M.D. Navi Co. Ltd. Japan, Ms. Yuko Ueno (Kaneko) CEO, Navi Co. Ltd. Japan, Mr. Noburu Yamada, CEO, Hill Totsuki, Tokyo Japan, Ms. Mikki Maeda, Engineer, Nagoya, Japan, the keynote speaker was Dr. Reddithota Krupadam (Chief Scientist, NEERI, Nagpur), Dr. V. V. Sesha Sai (Director, GSI, Nagpur), Dr. D. B. Malpe (Retd. Professor, RTMNU, Nagpur) and Dr. Sumedh Humne (Professor, RTMNU, Nagpur) the guest's speaker for the conference was Ms. Yuko Ueno (Kaneko) CEO, Navi Co. Ltd. Japan, Mr. Noburu Yamada, CEO, Hill Totsuki, Tokyo Japan, Ms. Mikki Maeda, Engineer, Nagoya, Japan. The Programme started in the presence of Chairman and Vice President of Shri Shivaji Education Society Amravati, Adv. Gajanan Pundkar. The Convenor of the conference were Mr. Mahesh D Phalke (Head, Dept. of Geology, Science College, Nagpur), Dr. Chetan Raut and Dr. Megha Sawarkar, Nagpur. The total No of registered participant was 172 and many have presented their papers and posters at this conference. This conference was aimed to give knowledge about climate change and its different aspects and how they are useful for the development of the country. After the conference, a special session of feedback was held in which students, and faculty actively participated and interacted with the guest speaker. The program was successfully organized in the Matoshri Vimlabai Hall, Dhanwate National College Nagpur.

Organizing Committee

Dr. Sujata Damke, Nagpur Dr. Avinash Talmale, Nagpur, Dr. Kulbhushan Meghe, Nagpur Dr. Swarnalata Warke, Nagpur, Dr. Pushpa Zamarkar, Nagpur, Dr. Apurva Fuladi, Nagpur, Dr. Digambar S. Samarth, Nagpur, Dr. Sumedh Humne, Nagpur Mr. Shashank Wadekar, Tokyo, Mr. Noboru Yamada, Tokyo.

Treasurer

Dr. Rajendra Motghare, Miss. Mayuri Thakare,

News & Publication

Dr. Pravin Ghosekar Dr. Nitin Karale Dr. Gajanan Jadhav

Members

Dr. Seema Malewar, Nagpur, Dr. Sushma Damodare, Nagpur, Dr. Sandeep Masram, Nagpur, Dr. Deepali Chahande, Nagpur, Dr. Ankush Barmate, Nagpur, Dr. Vilas Gajghate, Wardha, Dr. Omprakash Munde, Amravati, Dr. Vijay Kharate, Kamargaoon, Dr. Kalpana Deshmukh, Yavatmal, Dr. Chandrashekhar Thakare, Yavatmal, Dr. A. V. Tejankar, A'bad, Dr. Avinash Kamble, Nagpur, Dr. Ravi Sakhare, Goregaon, Dr. Kailas Ishwarkar, Bhandara, Dr. Pramod Wadekar, Nagpur, Dr. Rajendra Dange, Bramhapuri, Dr. Buddhaghosh Lohakare, Wardha, Dr. Yogesh Dudhpachare, Chandrapur, Dr. Savan Deshmukh, Amravati, Dr. Abhijeet Doad, Akola, Dr. Ganesh Gaikwad, Akola, Mr. Pawan Kumar Giri, Akola, Dr. Mayura Deshmukh, Amravati, Mr. Saurabh K. Paunikar, Amravati, Dr. Sanjay S. Deshmukh, Barshitakli, Dr. Sumit Chavhan, Nagpur, Dr. Sanjivani Jawdand, Nagpur, Dr. Tejas Patil, Barshitakli, Dr. Satish S. Kulkarni, Amravati, Dr. Sumedh Warghat, Amravati, Dr. Ranjana P. Gawande, Santhajinagar, Dr. Pravin Parimal, Chandur Bazar, Dr. Y. K. Mawle, Amravati, Dr. Tejsingh K. Kirad, Nagpur, Dr. Dilip Lanjewar, Washim, Dr. P. S. Tidke, Amravati, Mr. P. Pali, Akola, Dr. Nanabhau Kudnar, Tirora, Dr. Amit Gaydhane, Lakhari, Dr. Motiram Darve, Ajuni Mor, Dr. Vijay Ghode, Armon, Dr. Samaya Humne, Nagpur

Advisory Committee

Dr. J. V. Dadave, Lakhandur Dr. Deva Bisen, Deori Dr. H. S. Rathod, Udgir Dr. Jagdish Kanoje, Badwani Dr. Khan, Aurangabad Dr. Betal Rathor, Muraina Dr. Rajesh Jaipurkar, Chikhaldara Dr. B. C. Vaidya, New Delhi Dr. R. Shinde, Amravati Dr. Rajendra Singh, Bareilly Dr. R. R. Arya, Khargon Dr. M. B. Gathe, Badnera Dr. Harish Lanjewar, Chandrapur Dr. B. L. Jat, Jaipur Dr. Sailesh Wagh, Chopda Dr. Birendra Singh, Gwalyar Dr. Avdesh Kumar, Lucknow Dr. S. F. R. Khadri, Vijaywada Dr. Omprakash Munde, Amravati

Sr.No	Category	Registration Fees
1	Registration with publication for each Author	1500/-
2	Industry Professionals	1200/-
3	Academicians (Without Paper) *	900/-
4	Retired Academicians & Ad hoc /CHB / Research Scholar	750/-
5	Students (UG/PG) (Without Paper) *	500/-
6	Foreign Delegates	15 US Dollars

* For publication 600/- Extra



Name : MAYURI NANDKUMAR THAKARE
Bank : Central Bank of India, Shivaji Science College Nagpur
Account Number : 3781228844
IFSC : CBIN0283465
UPI ID : 8459643329@centralbank

Fees Confirmation
Contact : 8459643329



One Day International Multidisciplinary Conference on

Climate Change : Contemporary Challenges with Local to Global Perspectives

Wednesday 18, September 2024

Venue : Matoshri Vimalabai
Auditorium,
DNC College, Nagpur



Organized by

SSESA's, SCIENCE COLLEGE, CONGRESS NAGAR, NAGPUR

Department of Geology

Shri Shivaji Education Society Amravati's

DHANWATE NATIONAL COLLEGE NAGPUR

Department of Geography

VASANTRAO NAIK GOVT. INSTITUTE OF ARTS AND SOCIAL SCIENCES NAGPUR

Department of Geography

— In Association with —

● Hilltop Tsuki, Tokyo, Japan ● The Gondwana Geological Society, Nagpur ● Indo-Japan Information & Research Centre, Amravati ● Sahyadri Geographers Association, Nagpur ● Directorate Maharashtra Tourism

Our Institution :

Our parent Educational Institution, Shri Shivaji Education Society, Amravati is a premier educational institution of Central India with branches in all the districts of Vidarbha region in Maharashtra. It was established by late Dr. Panjabrao alias Bhausaheb Deshmukh, first Agriculture Minister of India and a member of Constitution Draft Committee. Shri Shivaji Education Society, Amravati's **Dhanwate National College, Nagpur** established in 1935, is one of the oldest general degree college in Nagpur, Maharashtra. This college offers different courses in Arts, Commerce and Management. It is affiliated to Rashtrasant Tukadoji Maharaj Nagpur University Nagpur. DNC stands in good measure despite decline of moral, social values and consequent gloom outside. It has been accredited with 'B+' grade, CGPA 2.53. College with potential for excellence by UGC, New Delhi. Our college is an institutional member of APQN, Shanghai. College is the centre for higher learning and research for Ph.D degree in Arts, Commerce and Social Sciences.

Science College, Congress Nagar, Nagpur : It is one of the 303 institutions run by Shri Shivaji Education Society, Amravati is a premier institution of higher learning in Central India affiliated to R.T.M. Nagpur University, Nagpur. National Assessment and Accreditation Council (NAAC) accredited the college with Five Star level in the year 2002, re-accredited with CGPA of 3.51 on four point scale at A+ grade in June 2017 and identified by UGC as College with Potential for Excellence. The College is an institutional member of Asia Pacific Quality Network (APQN). With its competent galaxy of faculty members, the college has been rendering sincere services in the field of higher education since 1967. This is a single faculty college with a variety of courses both at 10+2 stage and degree level and offers PG courses with recognised centres of Higher Learning and Research in Microbiology, Chemistry, Computer Science, Physics and Mathematics.

Vasant Rao Naik Government Institute of Arts and Social Sciences, in Nagpur, India: It is established in 1885 as Morris College, is one of the oldest colleges in the country. It takes its name from the former Chief Minister of Maharashtra, the late Vasant Rao Naik, who was an alumnus of the college. VNGIASS is currently affiliated to Rashtrasant Tukadoji Maharaj Nagpur University. Although Nagpur was capital of Central Provinces, there was no college there in 1882, when, under the leadership of Sir Bipin Krishna Bose, Mukund Balkrishna Buti, Madhao Rao Gangadhar Chitanavis and others, the Committee of the Neill City High School of Nagpur took the initiative, and collected the sum of Rs 19,000 and started a college at Nagpur in memory of Sir John Morris. Later they formed The Nagpur Morris College Association, and they approached the Chief Commissioner of the Central Provinces to establish a college, which was eventually established in June 1885. VNGIASS was affiliated to Calcutta University until 1904, and later to Allahabad University. In 1923 it was one of six colleges affiliated to Nagpur University. After the completion of hundred years of existence, the College was renamed as Vasant Rao Naik Government Institute of Arts and Social Sciences, by Chief Minister Sudhakarrao Naik, in 1985. This was in honour of Shri Vasant Rao Naik, who served the longest tenure as the Chief Minister of Maharashtra.

About the Conference :

We are pleased to announce the One Day International Conference on **"Climate Change: Contemporary Challenges in Local to Global Perspectives."** This conference aims to bring together academicians, researchers, policymakers, industry experts, and stakeholders to discuss the multifaceted impacts of climate change and explore sustainable solutions.

Themes and Topics :

The conference will cover a wide range of topics, including but not limited to:

- Climate Change in Spatial Contest • Climate Change and Geology • Hydrology, Groundwater
- Petrology, Sedimentology • Earth and Planetary sciences • Climate Science and Meteorology
- Impact of Climate Change on Ecosystems • Impact of Climate Change on Agriculture • Climate
- Change and Socioeconomic Challenges • Climate Change Mitigation and Adaptation Strategies
- Renewable Energy Solutions • Climate Policy and Governance • Technological Innovations for
- Climate Resilience • Technological Innovations and Renewable Energy • Case Studies of Climate Change with Local and Global Perspectives • Remote sensing & GIS applications

Call for Papers:

We invite researchers and practitioners to submit abstracts for oral and poster presentations. Topics should align with the conference themes.

- **Papers are invited to the conference for oral and poster presentations. Papers must be submitted as soft copies or as an email attachment.**
- **Conference Publication:**
- The e-proceedings containing selected full papers will be published in UGC-CARE journal (Journal of Geosciences Research (JGSR) and the rest will be published in a peer-reviewed journal (Exploration: Indian Journal of Multidiscipline)
- Include the title, authors' names, affiliations, and contact details.
- Indicate preference for oral or poster presentation.
- Deadline for Paper Submission: Tuesday, 3rd September 2024
- Notification of Acceptance will be sent by the publication.
- Please submit your paper to geodncnagpur@gmail.com with Times New Roman font 12, Spacing 1.5 in MS-Word format

CHIEF PATRON



Hon. Harshvardhan Deshmukh

President
Shri Shivaji Education Society,
Amravati



Hon. Shailendra Deolankar

Director
Directorate of Higher Education
Shri Shivaji Pune, Maharashtra



Hon. Hemant Kalmegh

Executive Member
Shri Shivaji Education Society,
Amravati

PATRON

Dr. O. S. Deshmukh

Principal
SSESAs, Science College, Congress Nagar, Nagpur

Dr. M. T. Kumbhare

Director
V. N. G. I. A. S. S. Nagpur

Dr. R. N. Gosavi

Offi. Principal
Dhanwate National College Nagpur

Dr. Chetan Raut

Convenor
Dhanwate National College,
Nagpur + 91 8999047149

Dr. Mahesh Phalke

Convenor
SSESAs, Science College, Congress Nagar, Nagpur
Nagpur + 91 7981245777

Dr. Megha Sawarkar

Convenor
V. N. G. I. A. S. S.
Nagpur + 91 9423412662

Guest Speaker



Ms. Yoko Ueno (Kaneko)
CEO, NRI Co. Ltd., Tokyo, Japan



Mr. Noboru Yamada
CEO, NRI Technical Services, Tokyo, Japan



Ms. Niki Maeda
Engineer, NRI Co. Ltd., Tokyo, Japan



Dr. Reddihota Kirupadham
Chief Scientist, CSIR-AEERI, Nagpur

Keynote Speaker

Chief Guest



Dr. Santosh Chavan
Joint Director, Hyderabad, India



Mr. Prashant Sanki
Joint Director, Hyderabad, India



Ms. Mizuki Sato
Joint Director, Hyderabad, India



Mr. Tomoya Ueno
Joint Director, Hyderabad, India



Dr. V. V. Seshu Sai
Director, Geological Survey of India, Nagpur



Dr. D. B. Malpe
Professor, RITD, Dept. Geology, R.T.M. Nagpur University

Shri Shivaji Education Society, Amaravati's
Dhanwate National College
Congress Nagar, Nagpur
International Conference-2024
Agenda – Inauguration

Date: 18/9/2024

Time: 9:30 am to 11:30 am

Venue: Matoshri Vimlabai Sabhagruha, Dhanwate National College, Nagpur

Compering: Dr. Pushpa
Zamarkar

First Session

Arrival of the Guests

Garlanding & Lighting of Lamp

Garlanding the portrait of Dr. Panjabrao
Deshmukh & Matoshri Vimlabai Deshmukh

Welcome of the Guests

Introductory Speech
(About the Conference)

Prof. Dr. Chetan Raut

Welcome Speech

Dr. Prashant Kothe , Principal, DNC, Nagpur

Inaugural Speech

Mr. R. Balasubramanian, Scientist –F
Deputy Director General of Meteorology RMC
Nagpur

Chief Guest Speech

1) Dr. Santosh Chavan, JD Higher Education,
Nagpur
2) Mr. Prashant Sawai, Deputy Director,
Directorate of Tourism, Nagpur
3) Dr. O.S. Deshmukh, Principal, Science
College, Nagpur
4) Dr. Manohar Kumbhare, Director
V.N.G.I.A.S.S., Nagpur
Dr. Babanrao Chaudhari, Member CDC, DNC,
Nagpur

Presidential Speech

1) Adv. **Gajananrao Pundkar**, Vice
President Shri Shivaji Education Society,
Amravati

Vote of Thanks

1) Dr. Rita Sheware ,

Shri Shivaji Education Society, Amaravati's

Dhanwate National College

Congress Nagar, Nagpur

International Conference-2024

Agenda : Session 1

Venue: Matoshri Vimlabai Sabhagruha, Dhanwate National College, Nagpur

Compering: Dr. Sujata Damke

Introduction of Guest Speaker

1. Guest Speaker

Dr. Madhuri Raut

Mr. Naboru Yamada, CEO, Hill Top Tsuki,

Introduction of Guest Speaker

2. Guest Speaker

Dr. Madhuri Raut

Ms. Yuko Kaneko, CEO, NAVI Co. Ltd.

Tokyo, Japan

Introduction of Guest Speaker

3. Guest Speaker

Dr. Madhuri Raut

Ms. Miki Mayeda & Mizuki Sato , Maruhachi
Tent Cor. Japan

Introduction of Keynote Speaker

Keynote Speaker

Dr. Pushpa Zamarkar

Dr Sumedh Humane

Department of Geology, RTM Nagpur
University

Introduction of Guest Speaker

Keynote Speaker

Dr. Mahesh Falke

Dr. V.V. Sesha Sai,

Director(Geology) GSI, Nagpur

Introduction of Guest Speaker

Keynote Speaker

Dr. Shilpa Gedam

Dr. R.J. Krupadam

Chief Scientist, CSIR-NEERI, Nagpur

Introduction of Guest Speaker

Keynote Speaker

Dr. Pushpa Zamarkar

Dr. D.B. Malpe

Professpor(Retd), Dept. of Geology, RTMNU,
Nagpur

Vote of Thanks

Dr. Pranita Gulhane

Shri Shivaji Education Society, Amaravati's
Dhanwate National College
Congress Nagar, Nagpur
One Day International Conference-2024
Agenda
Second Session (Geology & Other)

Date: 18/9/2024

Time: 2.30pm to 4.00 pm

Venue: Matoshri Vimlabai Deshmukh Sabhagruha, Dhanwate National College, Nagpur

Chairperson: Dr. B.S. Manjare

Co-chairperson: Dr. Samaya Humne

Compering: Dr. P.D. Deshmukh

Second Session:

- Introduction of the Chair -
- Welcome of the Chairperson
- Paper Presentations
- Address by the Chair -
- Vote of Thanks - Dr. A. D. Fuladi

Shri Shivaji Education Society, Amaravati's
Dhanwate National College
Congress Nagar, Nagpur
One Day International Conference-2024
Agenda
Second Session (Geography)

Date: 18/9/2024

Time: 2.30pm to 4.00 pm

Venue: MJMC, Seminar Hall 2nd Floor, Dhanwate National College, Nagpur

Chairperson: Dr. Dipali Chahande , LAD College, Nagpur)

Co-chairperson: Dr. Nanabhau Kudnar, C.J. Patel College, Tiroda

Rapporteur: Dr. Lohkare, Yashwanta College, Wardha

Compering: Dr. Sushma Damodare

Second Session:

- Introduction of the Chair -
- Welcome of the Chairperson
- Paper Presentations
- Address by the Chair -
- Vote of Thanks - Dr. Avinash Talmale

shri Shivaji Education Society, Amaravati's
Dhanwate National College
Congress Nagar, Nagpur
One Day International Conference-2024

Agenda

Second Session (Poster Presentation & Interdisciplinary Paper Presentation)

Date: 18/9/2024

Time: 2.30pm to 4.00 pm

Venue: Seminar Hall 3rd Floor, Dhanwate National College, Nagpur

Chairperson: Dr. Y.Y. Dudhpachare

Co-chairperson: Dr. Rajendra Dange

Compering: Dr. Rita Sheware

Second Session:

- Introduction of the Chair -
- Welcome of the Chairperson
- Poster Presentations
- Address by the Chair -
- Vote of Thanks - Mr. Amit Bhusare

Shri Shivaji Education Society, Amaravati's
Dhanwate National College
Congress Nagar, Nagpur
One Day International Conference-2024
Agenda – Valedictory function

Date: 18/9/2024

Time: 4.00pm to 4.30pm

Venue: Matoshri Vimlabai Sabhagruha, Dhanwate National College, Nagpur

Compering: Dr. Shriya Oke

Valedictory Session:

- Welcome of the Guests
- Feedback of Participants - 2 from the Audience (Please give your name to Organizer)
- Chief Guest Speech - Hon'ble Babanrao Chaudhari
- Address by the President - Dr. Prashant Kothe
- Distribution of Certificates
- Vote of Thanks - Nasrin Bano

Action Taken Report

After the conference, a special session of feedback (questions and answers) was held in which students, faculty and Participants actively participated and interacted with the convenors and management. The Convenors and College authority have decided to have such an international conference in more numbers in the institution and abroad as well. Here are some common initiatives:

1. **Advocacy and Awareness Campaigns:** Students often organize campaigns to raise awareness about climate change, including workshops, lectures, and social media initiatives.
2. **Sustainable Practices:** Many colleges have implemented sustainability measures, such as reducing single-use plastics, improving recycling programs, and promoting energy-efficient campus facilities.
3. **Climate Strikes and Walkouts:** Inspired by global movements, students participate in climate strikes to demand action from their institutions and governments.
4. **Research Projects:** Students and faculty collaborate on research addressing climate change, exploring renewable energy, conservation strategies, and sustainable agriculture.
5. **Partnerships with Local Communities:** Colleges often partner with local organizations to engage in community-based sustainability projects, like tree planting or clean-up drives.
6. **Climate Resilience Plans:** Some institutions develop and implement plans to adapt to climate impacts, focusing on infrastructure and emergency preparedness.
7. **Divestment Campaigns:** Students advocate for their colleges to divest from fossil fuels, pushing for investments in sustainable energy sources.
8. **Eco-Friendly Events:** Colleges host conferences and events focused on sustainability, featuring speakers from various fields related to climate action.



Inauguration of the conference by the guests



Address by International Guests



Keynote speakers' session

**One Day International Multidisciplinary Conference on
Climate Change :
Contemporary Challenges with
Local to Global Perspectives**

Organised by :

Shri Shivaji Education Society Amravati's
DHANWATE NATIONAL COLLEGE, NAGPUR

Department of Geography

SSESA's, SCIENCE COLLEGE, CONGRESS NAGAR, NAGPUR
Department of Geology

VASANTRAO NAIK GOVT. INSTITUTE OF ARTS AND SOCIAL SCIENCES, NAGPUR
Department of Geography

We Cordially invite you on the occasion of One Day International Multidisciplinary Conference on **Climate Change : Contemporary Challenges with Local to Global Perspectives** Wednesday 18, September 2024

INAUGURAL FUNCTION

Prof. Marcin Fabjamski



Online

Wednesday 18, September 2024 at 10.00 a.m.

**Venue : Matoshri Vimalabai Auditorium,
DNC College, Nagpur**

PATRON

Dr. O. S. Deshmukh
Principal

SSESA's, Science College, Congress Nagar, Nagpur

Dr. M. T. Kumbhare
Director

V. N. G. I. A. S. S. Nagpur

Dr. P. P. Kothé
Principal

Dhanwate National College, Nagpur

Convenor : Dr. Chetan Raut, Dr. Mahesh Phalke, Dr. Megha Sawarkar



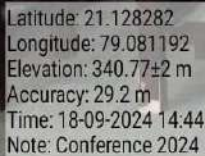
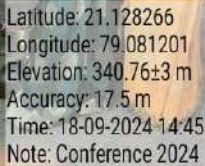
Latitude: 21.128273
Longitude: 79.08119
Elevation: 340.76±2 m
Accuracy: 14.9 m
Time: 18-09-2024 17:19
Note: Conference 2024

Powered by NoteCam

Talk By Harvard University Professor



Felicitation



Valedictory session

No. Of Participants Registered for the Conference

Regi. No.	Name
A1	Dr.Sachin Natthuji Bhombe
A2	Dilip Nilkanthrao Lanjewar
A3	Ms.Snehal Mahadev Karpe
A4	Prof.R.S.Shikalgar
A5	Mrs.Priyanka Sachin Dhumal
A6	Dr.VIJAY PURUSHOTTAM GORDE
A7	Mr.Sandeep Pandurang Sutar
A8	Dr.Mayura Martandrao Deshmukh
A9	Mr.RAJDEEP PRADEEP FULZELE
A10	Dr.Jyoti Surendra Rokde
A11	Dr.Anand Rameshrao Dhote
A12	Mr. Tejas Anil Anjankar
A13	Dr. Moiz M.Haque
A14	Dr.Vijay Bakaramji Kharate
A15	Dr.Ajay Janrao Solanke
A16	Dr.NANABHAU SANTUJEE KUDNAR
A17	Ku.Ankita Raju Khobragade
A18	Dr.Ankush Narayanrao Barmate
A19	Dr.Anita Janrao Chavan
A20	Mr.SANDESH BANDUJI BHIVGADE
A21	Prof.RAJENDRAKUMAR KASHINATH DANGE
A22	Prof. Saurabh Kailashchandra Paunikar
A23	Dr. Seema Anil Thakre
A24	Mr.PRANAY RAMPRAKASH PALI
A25	Dr.Mrs.Sharayu Shyam Deshmukh
A26	Dr. Birendra Kumar Ahirwar
A27	Dr. Rajesh Pandurang Meshram
A28	Dr. Rajesh Pandurang Meshram
A29	Shri. Tushar Sureshrao Mohite
A30	Mr.VIKKI SAHEBRAO GAJBHIYE
A31	Ms. Madhuri Ramkrushna Botare
A32	Mr. ANIKET ANIL GADEKAR
A33	Dr.Ganesh Dnyaneshwar Gaikwad
A34	Dr.Avinash Vasandrao Talmale
A35	Prof. RAVINDRA DAULAT GUNDE
A36	Ms.Nivedita Kishorpant Sabale
A37	Dr. SHRIYA SATISH OKE
A38	Shrimati Lata Sandip Kolhe
A39	Mr.HARSHAL DILIP DAHAKE
A40	Dr. Prof. Neha Amit Selarka
A41	Mr. Pavankumar Motigir Giri
A42	Dr. Sandip Rupraoji Masram
A43	Dr.Pravin Shaligram Parimal
A44	Prof. SHAILENDRA GANESH BOMMANWAR
A45	Dr. PRACHITI SHREERANG BAGADAY
A46	Prof. Deepali G. Chahande

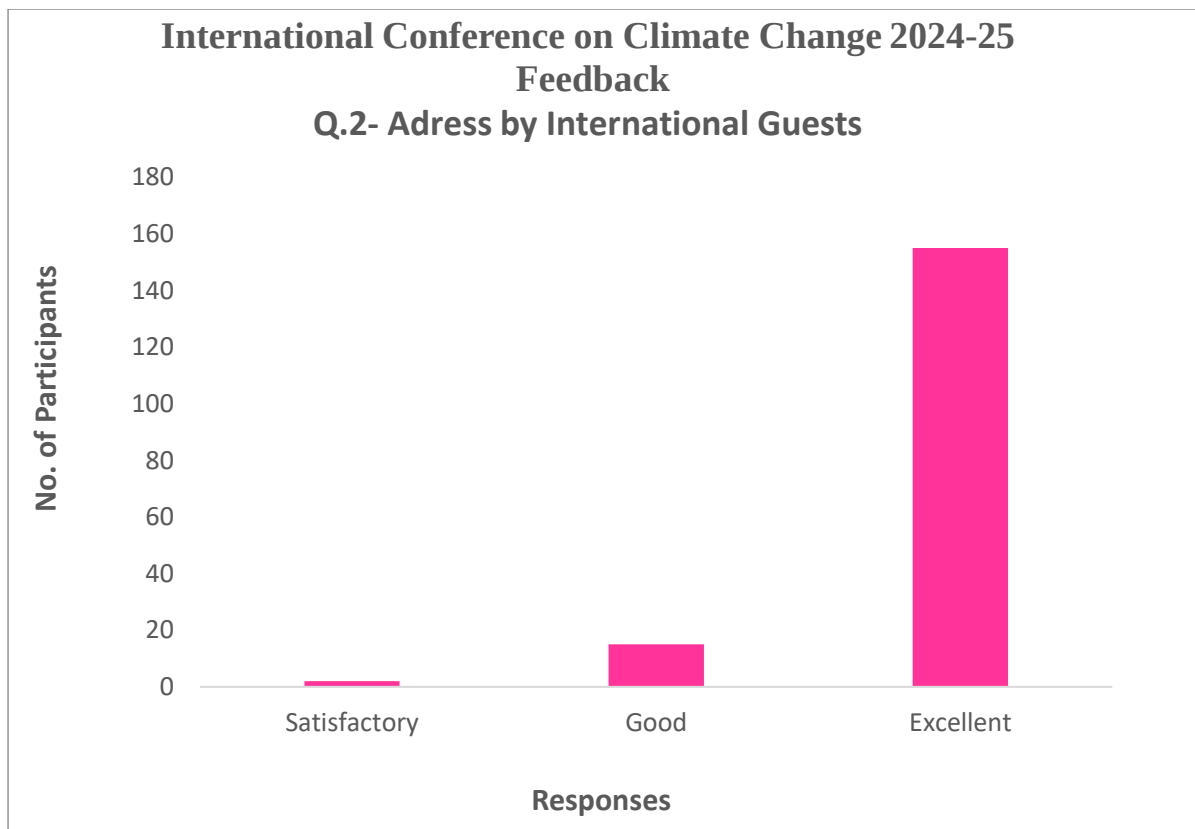
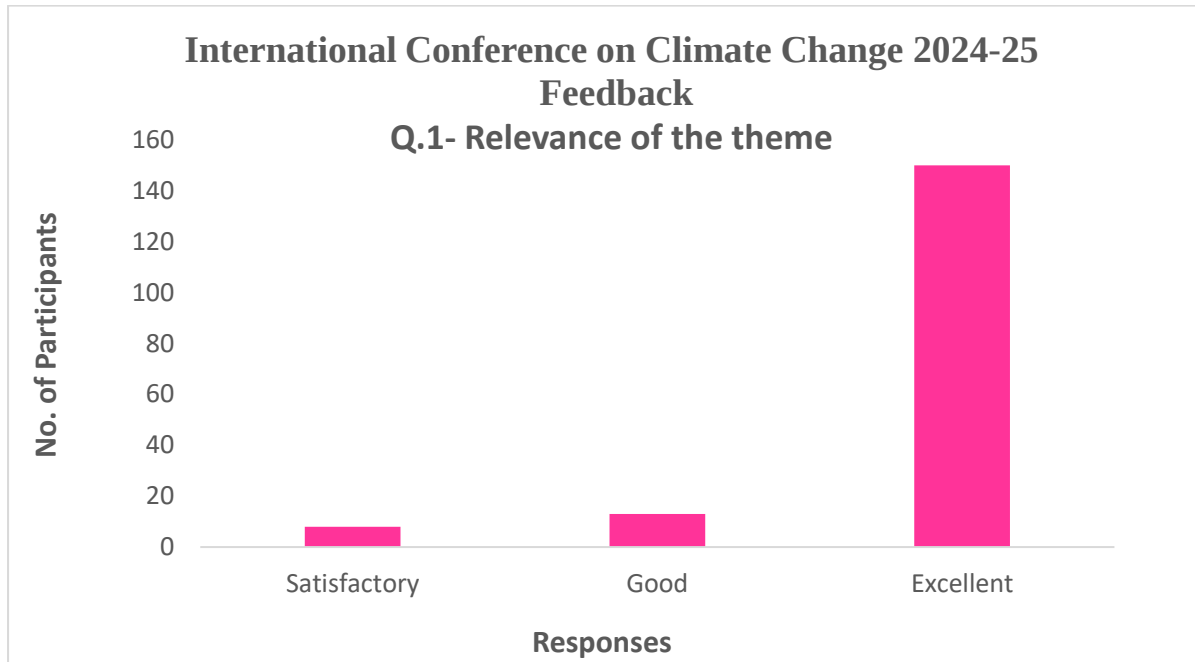
A47	Dr.SHRIYA SATISH OKE
A48	Mr. ANIKET ANIL GAEKAR
A49	Ku. Swati Ramesh Bhowate
A50	Dr.Ranjana Rajkumar Gosavi
A51	Mr.KISHORKUMAR SADASHIO HUKARE
A52	Dr. Prof. KULBHUSHAN DNYANESHWAR MEGHE
A53	Dr.Seema Sanjiv Malewar

Regi. No.	Name
B1	Mr.AYUSH PRAKASHRAO PATIL
B2	Ku.Ruchita Pande
B3	Ms. Nandini Rajesh Durge
B4	Mr.Sachin Ramdasrao Raut
B5	Mr. Rushikesh Kisan Kolhe
B6	Mr.Gaurav Ramhari Misar
B7	Mr.Gaurav Dashrathrao Meshram
B8	Mr.ANKIT PUNDLIK SURTEKAR
B9	Mr.Kunal Anilrao Zoting
B10	Mr. PRASHANT TULSHIRAM SHENDE
B11	Ms. Sanchiti Narsing Rathod
B12	Mr. SHARAD VISHWASRAO BHANDARKAR
B13	Dr.Punam Madhukar Lambat
B14	Dr.SEEMA SHRIKANT BEHERE
B15	Mr. Satish Ashok Sonone
B16	Prof. Aniket Virendra Wankhade
B17	Mrs. Smita Gowardhan Shahane
B18	Ms.Kajal Shankarrao Lambate
B19	Ms.Nasrin Bano Rafique
B20	Ms. Mamta Ramchandra Dohale
B21	Ku.Kanchan Prabhakar Bahurupi
B22	Ms. PURVA PRAKASH SATPUTE
B23	Prof.Unnati Gandhi Rathi
B24	Ms.PARUL PRAMOD DHAKATE
B25	Mr.Kshitij Adityashekhar Gupta
Regi. No.	Name
C1	Mr.Nitin Bhimrao Thool
C2	Dr.AVINASH ASHOK KAMBLE
C3	Dr.Pankaj Ramdasji Agre
C4	Dr.Manoj Bansiji Gathe
C5	Shri. Pravin Maroti Chavhan
C6	Ku. Aasra Sukhdev Lokhande
C7	Dr.Vijay Keshavrao Tompe
C8	Mr. Manohar Bhaurao Bandre
C9	Dr. Santosh Ishwardas Raut
C10	Ku. Dewanshi Sunil Sonparote
C11	Dr. Vishal Purushottam Deshmukh
C12	Ms. Bhargavi Sharad Kalmegh

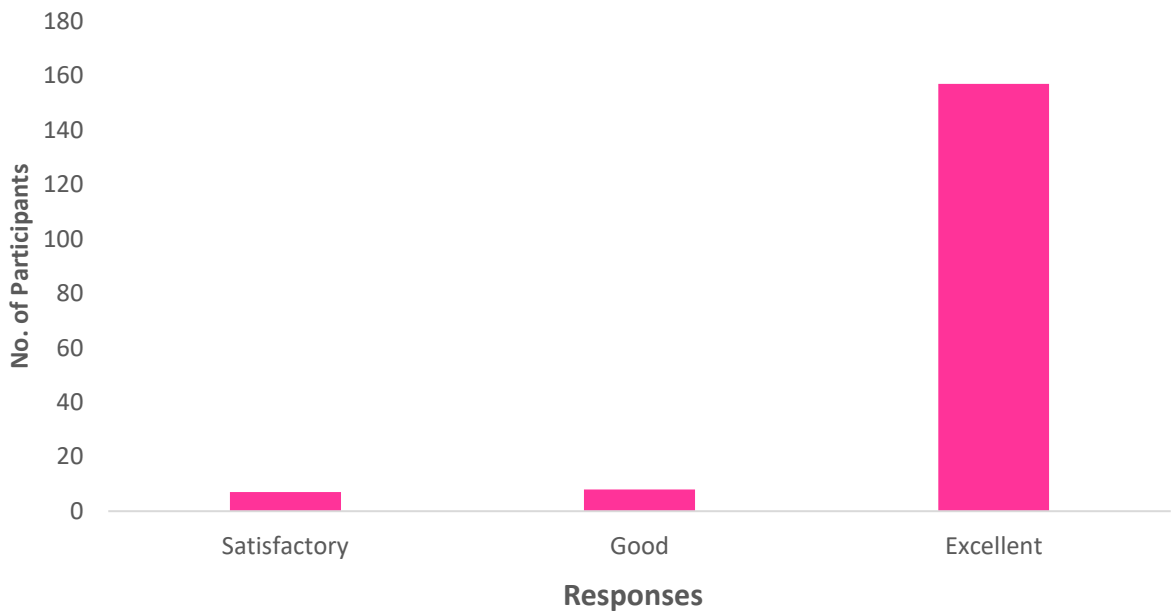
C13	Ms.Janhavi Khushal Dabhade
C14	Ku. Nidhi rajendra bedre
C15	Ku.Archi Pankaj Totani
C16	Dr. Avinash Madhukarrao Kohale
C17	Ku.Shreya Ganesh Tayade
C18	Shri. Durgesh Ramcharan Suryavan
C19	Ku. Aasra Sukhdev Lokhande
C20	Ku.Shejal Sunil Lawte
C21	Ku. Sharwari Ramesh Kale
C22	Ku. Sejal Ritesh Shahare
C23	Ku. Vaishnavi Raju Ghotekar
C24	Ku.Roshani Shantaram Raut
C25	Ku.Dewanshi Sunil Sonparote
C26	Ku.Dewangi Sunil Sonparote
C27	Dr. Nilesh Bhatusing Jadhav
C28	Dr.Tulika Ashok Khadse
C29	Ms.Ruchika Pradhumna Bisane
C30	Ms.Monika Shyamkumarji Dixit
C31	Mr. Umesh Raghoji Bhoge
C32	Dr.Sumedh Ramchandra Warghat

Feedback Analysis:

After successful completion of the conference feedback from all the present was collected. Analysis of feedback was done and after feedback analysis following observations were noted remarkably.



International Conference on Climate Change 2024-25
Feedback
Q.3- Talks of Keynote speaker

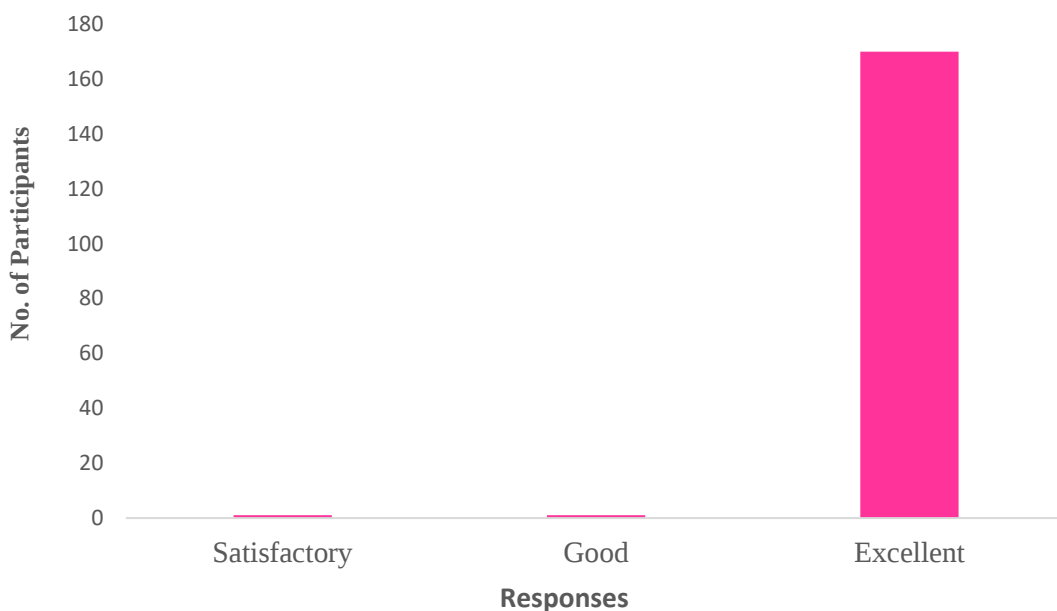


International Conference on Climate Change 2024-25
Feedback
Q4- Interaction and Participation



International Conference on Climate Change 2024-25 Feedback

Q.5-Would you like to have such Conferences in future



Dr. A. A. Halder
IQAC Coordinator
S.S.E.S.A's
Science College, Nagpur

Dr. O. S. Deshmukh
Principal
S. S. E. S. Amravati's
Science College, Nagpur.



Shri Shivaji Education Society, Amravati's
Dhanwate National College
Department of Geography
SSESA's, SCIENCE COLLEGE, CONGRESS NAGAR, NAGPUR
Department of Geology
VASANTRAO NAIK GOVT. INSTITUTE OF ARTS AND SOCIAL SCIENCES, NAGPUR
Department of Geography

Organized
**One Day International Multidisciplinary Conference on
Climate Change : Contemporary Challenges with
Local to Global Perspectives**

Certificate

This is to certify that Dr. /Mr./Ms. _____

of _____ Participated in Poster/Paper
Presentation titled _____ One Day International Multidisciplinary Conference on **Climate
Change : Contemporary Challenges with Local to Global Perspectives** on Wednesday 18,
September 2024 Venue : **Matoshri Vimalabai Auditorium, DNC College, Nagpur**

Convenor

One Day International Multidisciplinary Conference on
Climate Change : Contemporary Challenges with
Local to Global Perspectives

Dr. Prashant P. Kothé
Principal
Dhanwate National College, Nagpur
Dr. M. T. Kumbhare
Director
V. N. G. I. A. S. S. Nagpur
Dr. O. S. Deshmukh
Principal
SSESA's, Science College, Congress Nagar, Nagpur

सितंबर 2024

विविध

उजाला आज तक

जलवायु परिवर्तन की स्थानीय से वैश्विक परिप्रेक्ष्य में समसामयिक चुनौतियां

एक दिवसीय अन्तर्राष्ट्रीय कांफ्रेंस 18 सित.को डीएनसी में

डॉ. तेजसिंह किराड़ तेज
(वरिष्ठ प्रकाशक व शिक्षाविद,
नागपुर)

नागपुर : विश्व परिवर्तन में जलवायु परिवर्तन को लेकर आज दुनिया भर में खतरों की घंटी से मौसम वैज्ञानिक विषय समुदाय के सुरक्षा संगठन, मानवजाति के रक्षाक पैरोकार, सतर्क और जागरूक हो चुके हैं। तेजी से बदलते जलवायु परिवर्तन चुनौतियों में सामाजिक, आर्थिक व अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर मानव जीववैज्ञानिक, उत्पादन और व्यापार जैसे मुद्दों के सामने कठिन अवसर निर्माण कर रहा है। आज हमारे चारों ओर प्राकृतिक, भौगोलिक घटकों के मध्य मानवीय हस्तक्षेप से उत्पन्न विषम परिस्थितियों ने हर क्षेत्र में जीवनशैली और सामाजिक मूल्यों और सामूहिक विकास के साथ साथ राजनीतिक वैचारिकता को भी गंभीर रूप से प्रभावित किया है। एक महत्वपूर्ण जानकारी धनघटे नेबलल कालेज नागपुर भूगोल विभाग के प्रमुख प्रोफेसर डॉक्टर चेतन राउत ने एक मंच के दौरान 'वर्ल्ड पत्रकार व भूगोलवेत्ता डा. तेजसिंह किराड़ को प्रदान की। उन्होंने बताया कि 18 सितम्बर को भारतीय विमानवाहक अड्डाटोरियम डीएनसी नागपुर में एक दिवसीय अन्तर्राष्ट्रीय कांफ्रेंस का आयोजन 'जलवायु परिवर्तन की स्थानीय से वैश्विक परिप्रेक्ष्य में समसामयिक चुनौतियां' विषय पर किया जा रहा है। अपने बतलाया कि इस कांफ्रेंस में देश विदेश के सैकड़ों भूगोलवेत्ता विद्वानों के साथ



ही पर्यावरण, कृषि, पर्यटन, उद्योग, भूगर्भशास्त्री, रिमोट सेंसिंग, केंद्र व राज्य शासन के नीति निर्देशक, समाजसेवी, मौसम वैज्ञानिक, प्रेसोंगिकों व तकनीकी शिक्षा क्षेत्र के विशेषज्ञ, समाजशास्त्री व अर्थशास्त्रियों को उपस्थित प्रमुख रहेंगे। कार्यक्रम के संयोजक सचिव डॉ. चेतन राउत ने कहा कि इस महत्वपूर्ण कांफ्रेंस में प्रमुख विषय रूप से स्थानिक स्वरूप में जलवायु परिवर्तन, भूविज्ञान में जलवायु परिवर्तन, जल विज्ञान, भूजल, पेट्रोलॉजी, तलछट विज्ञान, पृथ्वी और इत विज्ञान, जलवायु विज्ञान और मौसम विज्ञान के साथ ही, पारिस्थितिकी प्रणालियों पर जलवायु परिवर्तन का प्रभाव, कृषि, जलवायु परिवर्तन और सामाजिक-आर्थिक चुनौतियां, जलवायु परिवर्तन शसन और अनुकूलन रणनीतियां, नवीकरणीय ऊर्जा समाधान, जलवायु परिवर्तन नीति और शासन, जलवायु लचीलेपन के लिए तकनीकी नवाचार, तकनीकी नवाचार और नवीकरणीय ऊर्जा, स्थानीय और वैश्विक परिप्रेक्ष्य के साथ जलवायु परिवर्तन के मामले का अध्ययन, रिमोट सेंसिंग और भौगोलिक सूचना प्रणाली (जीआईएस) अनुप्रयोग जैसे महत्वपूर्ण विविध घटकों पर कांफ्रेंस में छोट छोट पर्चे होंगे। कांफ्रेंस में प्रमुख उद्घाटन रूप से महाराष्ट्र शासन पुना के उच्चाधिकार संचालक श्री रीतेन्द्र देवलनकर, श्री शिवाजी

एन्वैरन सोसायटी के अध्यक्ष श्री हर्षवर्धन देशमुख व एक्जिक्यूटिव सदस्य श्री हेमंत कालमेश्वर प्रमुख अतिथि के तहत नागपुर उच्चाधिकार संचालक श्री संतोष चव्हाण, श्री प्रशांत सवाई (महाराष्ट्र पर्यटन विभाग के उपसंचालक), मुमुक्षु की खटो व रोमीना कुर्मी (जापान), की-नेट स्पीकर डॉ. रीडोथीटा कर्कपदम (प्रमुख वैज्ञानिक सौपसआर-नोरी, नागपुर), डॉ. की. की. सेशा (निदेशक, भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण विभाग नागपुर), प्रोफ. डॉ. डी. डी. मालपे, प्रोफ. डॉ. सुमेश हुमने, ग्रेट स्पीकर - टेक्नो जापान की सीईओ युको सुगुनो, सीईओ मि. नोबुको वायामा और भूमि माध्यम प्रमुख रहेंगे। कांफ्रेंस के प्रमुख पेट्रोन डॉ. ओ. एस. देशमुख (प्रचार्य), डॉ. एस. टी. कुभारे (निदेशक), डॉ. आर. एस. गोखले (कार्यकारी प्रचार्य) हैं इस कांफ्रेंस में भूगोलविज्ञान के विद्वानों के भी व्याख्यान जलवायु परिवर्तन और स्थानीय व वैश्विक चुनौतियों को लेकर होंगे। कांफ्रेंस के सार्वजनिक संयोजक डॉ. महेश फालके, डॉ. मैथिली शास्त्रकार ने भी बतलाया कि पारिस्थितिक प्रभाव के अनुसार शोधपर भोजन की अंतिम तिथि 15 सित. तक हितिल्लु रेलवे स्टेशन पर सेंट कर सकते हैं तथा पंजीकरण व फ्री कांफ्रेंस के लिए 8459643329 पर संपर्क कर सकते हैं।

स्वतंत्र इंडिया

मध्यप्रदेश

dainikswatanindia@gmail.com

गोपाल, रविवात 09 सितम्बर 2024 08

जलवायु परिवर्तन की स्थानीय से वैश्विक परिप्रेक्ष्य में समसामयिक चुनौतियां

अन्तर्राष्ट्रीय, नागपुर

विश्व परिवर्तन में जलवायु परिवर्तन को लेकर आज दुनिया भर में खतरों की घंटी से मौसम वैज्ञानिक विषय समुदाय के सुरक्षा संगठन, मानवजाति के रक्षाक पैरोकार, सतर्क और जागरूक हो चुके हैं। तेजी से बदलते जलवायु परिवर्तन चुनौतियों में सामाजिक, आर्थिक व अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर मानव जीववैज्ञानिक, उत्पादन और व्यापार जैसे मुद्दों के सामने कठिन अवसर निर्माण कर रहा है। आज हमारे चारों ओर प्राकृतिक, भौगोलिक घटकों के मध्य मानवीय हस्तक्षेप से उत्पन्न विषम परिस्थितियों ने हर क्षेत्र में जीवनशैली और सामाजिक मूल्यों और सामूहिक विकास के साथ साथ राजनीतिक वैचारिकता को भी गंभीर रूप से प्रभावित किया है। एक महत्वपूर्ण जानकारी धनघटे नेबलल कालेज नागपुर भूगोल विभाग के प्रमुख प्रोफेसर डॉक्टर चेतन राउत ने एक मंच के दौरान 'वर्ल्ड पत्रकार व भूगोलवेत्ता डा. तेजसिंह किराड़ को प्रदान की। उन्होंने बताया कि 18 सितम्बर को भारतीय विमानवाहक अड्डाटोरियम डीएनसी नागपुर में एक दिवसीय अन्तर्राष्ट्रीय कांफ्रेंस का आयोजन 'जलवायु परिवर्तन की स्थानीय से वैश्विक परिप्रेक्ष्य में समसामयिक चुनौतियां' विषय पर किया जा रहा है। अपने बतलाया कि इस कांफ्रेंस में देश विदेश के सैकड़ों भूगोलवेत्ता विद्वानों के साथ

एन्वैरन सोसायटी के अध्यक्ष श्री हर्षवर्धन देशमुख व एक्जिक्यूटिव सदस्य श्री हेमंत कालमेश्वर प्रमुख अतिथि के तहत नागपुर उच्चाधिकार संचालक श्री संतोष चव्हाण, श्री प्रशांत सवाई (महाराष्ट्र पर्यटन विभाग के उपसंचालक), मुमुक्षु की खटो व रोमीना कुर्मी (जापान), की-नेट स्पीकर डॉ. रीडोथीटा कर्कपदम (प्रमुख वैज्ञानिक सौपसआर-नोरी, नागपुर), डॉ. की. की. सेशा (निदेशक, भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण विभाग नागपुर), प्रोफ. डॉ. डी. डी. मालपे, प्रोफ. डॉ. सुमेश हुमने, ग्रेट स्पीकर - टेक्नो जापान की सीईओ युको सुगुनो, सीईओ मि. नोबुको वायामा और भूमि माध्यम प्रमुख रहेंगे। कांफ्रेंस के प्रमुख पेट्रोन डॉ. ओ. एस. देशमुख (प्रचार्य), डॉ. एस. टी. कुभारे (निदेशक), डॉ. आर. एस. गोखले (कार्यकारी प्रचार्य) हैं इस कांफ्रेंस में भूगोलविज्ञान के विद्वानों के भी व्याख्यान जलवायु परिवर्तन और स्थानीय व वैश्विक चुनौतियों को लेकर होंगे। कांफ्रेंस के सार्वजनिक संयोजक डॉ. महेश फालके, डॉ. मैथिली शास्त्रकार ने भी बतलाया कि पारिस्थितिक प्रभाव के अनुसार शोधपर भोजन की अंतिम तिथि 15 सित. तक हितिल्लु रेलवे स्टेशन पर सेंट कर सकते हैं तथा पंजीकरण व फ्री कांफ्रेंस के लिए 8459643329 पर संपर्क कर सकते हैं।



विक्टर, भूजल, पेट्रोलॉजी, तलछट विज्ञान, पृथ्वी और इत विज्ञान, जलवायु विज्ञान और मौसम विज्ञान के साथ ही, पारिस्थितिकी प्रणालियों पर जलवायु परिवर्तन का प्रभाव, कृषि, जलवायु परिवर्तन और सामाजिक-आर्थिक चुनौतियां, जलवायु परिवर्तन शसन और अनुकूलन रणनीतियां, नवीकरणीय ऊर्जा समाधान, जलवायु परिवर्तन नीति और शासन, जलवायु लचीलेपन के लिए तकनीकी नवाचार, तकनीकी नवाचार और नवीकरणीय ऊर्जा, स्थानीय और वैश्विक परिप्रेक्ष्य के साथ जलवायु परिवर्तन के मामले का अध्ययन, रिमोट सेंसिंग और भौगोलिक सूचना प्रणाली (जीआईएस) अनुप्रयोग जैसे महत्वपूर्ण विविध घटकों पर कांफ्रेंस में छोट छोट पर्चे होंगे। कांफ्रेंस में प्रमुख उद्घाटन रूप से महाराष्ट्र शासन पुना के उच्चाधिकार संचालक श्री रीतेन्द्र देवलनकर, श्री शिवाजी

एन्वैरन सोसायटी के अध्यक्ष श्री हर्षवर्धन देशमुख व एक्जिक्यूटिव सदस्य श्री हेमंत कालमेश्वर प्रमुख अतिथि के तहत नागपुर उच्चाधिकार संचालक श्री संतोष चव्हाण, श्री प्रशांत सवाई (महाराष्ट्र पर्यटन विभाग के उपसंचालक), मुमुक्षु की खटो व रोमीना कुर्मी (जापान), की-नेट स्पीकर डॉ. रीडोथीटा कर्कपदम (प्रमुख वैज्ञानिक सौपसआर-नोरी, नागपुर), डॉ. की. की. सेशा (निदेशक, भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण विभाग नागपुर), प्रोफ. डॉ. डी. डी. मालपे, प्रोफ. डॉ. सुमेश हुमने, ग्रेट स्पीकर - टेक्नो जापान की सीईओ युको सुगुनो, सीईओ मि. नोबुको वायामा और भूमि माध्यम प्रमुख रहेंगे। कांफ्रेंस के प्रमुख पेट्रोन डॉ. ओ. एस. देशमुख (प्रचार्य), डॉ. एस. टी. कुभारे (निदेशक), डॉ. आर. एस. गोखले (कार्यकारी प्रचार्य) हैं इस कांफ्रेंस में भूगोलविज्ञान के विद्वानों के भी व्याख्यान जलवायु परिवर्तन और स्थानीय व वैश्विक चुनौतियों को लेकर होंगे। कांफ्रेंस के सार्वजनिक संयोजक डॉ. महेश फालके, डॉ. मैथिली शास्त्रकार ने भी बतलाया कि पारिस्थितिक प्रभाव के अनुसार शोधपर भोजन की अंतिम तिथि 15 सित. तक हितिल्लु रेलवे स्टेशन पर सेंट कर सकते हैं तथा पंजीकरण व फ्री कांफ्रेंस के लिए 8459643329 पर संपर्क कर सकते हैं।

विश्व परिवर्तन में जलवायु परिवर्तन को लेकर आज दुनिया भर में खतरों की घंटी से मौसम वैज्ञानिक विषय समुदाय के सुरक्षा संगठन, मानवजाति के रक्षाक पैरोकार, सतर्क और जागरूक हो चुके हैं। तेजी से बदलते जलवायु परिवर्तन चुनौतियों में सामाजिक, आर्थिक व अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर मानव जीववैज्ञानिक, उत्पादन और व्यापार जैसे मुद्दों के सामने कठिन अवसर निर्माण कर रहा है। आज हमारे चारों ओर प्राकृतिक, भौगोलिक घटकों के मध्य मानवीय हस्तक्षेप से उत्पन्न विषम परिस्थितियों ने हर क्षेत्र में जीवनशैली और सामाजिक मूल्यों और सामूहिक विकास के साथ साथ राजनीतिक वैचारिकता को भी गंभीर रूप से प्रभावित किया है। एक महत्वपूर्ण जानकारी धनघटे नेबलल कालेज नागपुर भूगोल विभाग के प्रमुख प्रोफेसर डॉक्टर चेतन राउत ने एक मंच के दौरान 'वर्ल्ड पत्रकार व भूगोलवेत्ता डा. तेजसिंह किराड़ को प्रदान की। उन्होंने बताया कि 18 सितम्बर को भारतीय विमानवाहक अड्डाटोरियम डीएनसी नागपुर में एक दिवसीय अन्तर्राष्ट्रीय कांफ्रेंस का आयोजन 'जलवायु परिवर्तन की स्थानीय से वैश्विक परिप्रेक्ष्य में समसामयिक चुनौतियां' विषय पर किया जा रहा है। अपने बतलाया कि इस कांफ्रेंस में देश विदेश के सैकड़ों भूगोलवेत्ता विद्वानों के साथ

स्वतंत्र इंडिया का मिशन और चरमकल्पना है

क्लाइमेट चेंज एंड सस्टेनेबल डेवलपमेंट पर इंटरनेशनल मंथन

■ विशेषज्ञों ने शेयर किए अनुभव
■ 6 शोधार्थियों ने प्रस्तुत किए शोधपत्र

धनवटे नेशनल कॉलेज में सम्मेलन का आयोजन

सिटी भास्कर | नागपुर

क्लाइमेट चेंज एंड सस्टेनेबल डेवलपमेंट को ध्यान में रखते हुए एक अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन धनवटे नेशनल कॉलेज में किया गया। प्रमुख विशेषज्ञों और गणमान्य व्यक्तियों ने पर्यावरण क्षरण (एनवायरनमेंटल डिग्रेशन) के महत्वपूर्ण मुद्दे पर अपने अनुभव शेयर किए। सम्मेलन में कुल 172 प्रतियोगियों ने पंजीकरण कराया तथा पोस्टर प्रतियोगिता में 7 प्रतिभागियों ने भाग लिया। भूगोल एवं भू-विज्ञान विभाग के कुल 6 शोधार्थियों ने अपने शोधपत्र प्रस्तुत किए। इस दौरान जापान से आए डेलीगेट्स ने पर्यावरण में अपनी ओर से किस तरह योगदान देकर जिम्मेदारी निभा सकते हैं और क्लाइमेट चेंज के टुर्णरिगाम को कम कर सकते हैं पर चर्चा की।



ऐसे निभा सकते हैं जिम्मेदारी

हिल्टॉप ट्यूकी के सीईओ नोबोरु यामावा ने कार्बन उत्सर्जन को कम करने के लिए भारत और जापान के बीच टीम वर्क के महत्व पर जोर दिया और जापान एक्सचेंज प्रोग्राम के माध्यम से छात्रों और पेशेवरों के लिए अवसरों पर प्रकाश डाला। यूके कोनेको ने हॉस्पिटैलिटी सेक्टर में स्थिरता के लिए अपने अभिनव दृष्टिकोण को शेयर किया। उन्होंने बताया कि उनके तीन होटलों को फर्नीचर के लिए कार्डबोर्ड जैसी पर्यावरण अनुकूल, आग और पानी प्रतिरोधी सामग्री का उपयोग करके डिजाइन किया गया है। मारुहचि टेंट कॉन्फ्रेंस के प्रतिनिधियों, मिकी नारावा और मिजुकी सातो ने जापान में कपड़े की रैसाइक्लिंग और सर्वोत्तम पर्यावरण अनुकूल टेंट बनाने के लिए अपनी कंपनी की प्रतिबद्धता के बारे में बात की।

हॉट स्पॉट की रक्षा के लिए तत्काल कार्रवाई का आह्वान

रतुम विवि नागपुर के डॉ. सुमेध ने पौधों और जानवरों के बीच परस्पर निर्भरता पर जोर दिया, जबकि डॉ. वी.जीएसआई नागपुर में भूविज्ञान के विदेशक शेखा साई ने जीवन की उत्पत्ति में ऑक्सीजन और हाइड्रोजन की महत्वपूर्ण भूमिका और प्रशांत रिग ऑफ फायर के ज्वालामुखियों के महत्व पर प्रकाश डाला। डॉ. आर. जे. कृष्णन ने कहा कि भारत ने मन्दवीय गतिविधियों के कारण जलवायु परिवर्तन के बढ़ने की चेतावनी दी है और इसे पारिस्थितिक रूप से संवेदनशील वैश्विक हॉट स्पॉट करार दिया है। डॉ. डी. बी. मालपे ने सालाना 4 मिलियन टन कार्बन डईऑक्साइड को अलग करने में पश्चिमी घाट की महत्वपूर्ण भूमिका पर जोर दिया। उन्होंने बहुरंगी कर्ब पैटर्न को जलमय भूस्खलन से जेड़ और इस महत्वपूर्ण पारिस्थितिक हॉट स्पॉट की रक्षा के लिए तत्काल कार्रवाई का आह्वान किया। महेश फालके, अध्यक्ष भूविज्ञान विभाग, प. डी. फुलाडी, डॉ. पी. बी. जमस्कर, सहायक प्रो. मयूरी ठाकरे, सहायक प्रो. डॉ. अविनाश कांबळे, सहायक प्रो. रवि गुंडे, सहायक प्रो. नितीन कराने, शिक्षण और रैर-शिक्षण कर्मचारी और छात्र बड़ी संख्या में उपस्थित थे।

किसानों पर होता है सबसे पहले असर

Thur, 19 September 2024
https://epaper.bhaskarhindi.com/c/75874622

arta.in

गुड मॉर्निंग नागपुर

editorial@lokshahivarta.in नागपुर, गुरुवार, १९ सितंबर २०२४ | १०

हवामान बदलाचा सर्वाधिक फटका शेतकऱ्यांना

लोकराही वार्ता / नागपुर

दोन दशकांपूर्वी मानसूनचा अंदाज बांधता येत नव्हता. परंतु, अलिकडे अनिश्चितता वाढत आण चक्रीवादळासारख्या वाढत्या नैसर्गिक आपत्तींमुळे बदलणाऱ्या हवामानाचा सर्वाधिक फटका हा शेतकऱ्यांना होत असल्याचे, मत हवामानशास्त्र विभागाचे उपमहासंचालक शास्त्रज्ञ आर. बालसुब्रमण्यम यांनी व्यक्त केले.

हवामान बदल आणि शास्त्रज्ञ आर. बालसुब्रमण्यम यांनी व्यक्त केले.

शास्त्रज्ञ आर. बालसुब्रमण्यम यांचे मत

बोलत होते, अध्यक्षस्थानी श्री शिवाजी एन्वुकेशन सोसायटी, अमरावतीचे उपाध्यक्ष गजानन पुंडकर होते. तर प्रमुख पाहुणे म्हणून पर्यटन विभागाचे उपसंचालक प्रशांत सवाई, हिल टॉप ट्यूकीचे सीईओ नोबोरु यामावा, मारुहाची टेंट कॉन्फ्रेंसचे प्रतिनिधी मिकी मायेडा आणि मिझुकी सातो, राष्ट्रसंत तुकडोजी महाराज नागपुर विद्यापीठाचे डॉ. सुमेध हुमणे, सीएसआईआर-एनईईआरआरचे डॉ. आर.जे. कृपटम, नागपुर विद्यापीठाच्या भूविज्ञान विभागाचे



सेवानिवृत्त प्रा. डॉ. डी.बी. मालपे, धनवटे महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. प्रशांत कोटे अदी उपस्थित होते. यावेळी सवाई यांनी विकासाच्या पर्यावरणीय परिणामाबद्दल चिंता व्यक्त केली. त्यांनी पर्यटन धोरण २०२४ बद्दल सांगितले, जे

मानव असल्याचे यावेळी त्यांनी सांगितले. नाबोरु यामावा यांनी कार्बन उत्सर्जन कमी करण्यासाठी भारत आणि जापान यांच्यातील सांघिक कार्याच्या महत्वाचे भर दिला आणि जापान एक्सचेंज प्रोग्रामद्वारे विद्यार्थी आणि व्यावसायिकांसाठी संघीय प्रकाश टाकला. डॉ. सुमेध हुमणे यांनी वनस्पती आणि प्राणी यांच्यातील परस्परवलंबनावर भर दिला, तर डॉ. व्ही. जीएसआई नागपुर येथील भूविज्ञान संचालक शेखा साई यांनी जीवनाच्या उत्पत्तीमध्ये ऑक्सीजन आणि हायड्रोजनचे महत्वपूर्ण भूमिका आणि पारिस्थितिक रिग ऑफ फायरच्या व्यालामुखीचे महत्व

अधोरेखित केले. या आंतरराष्ट्रीय परिषदेत एकूण १७२ स्पर्धकांनी नोंदणी केली होती आणि पोस्टर सभेत ७ स्पर्धकांनी सहभाग घेतला होता. भूगोल आणि भूगर्भशास्त्र विभागातून एकूण ६ संशोधकांनी आपले शोधनिबंध सादर केले. प्रास्ताविक डॉ. चेतन राजत यांनी केले. सहायक प्रा. नरसेन बाबो आभार मानले. यावेळी प्राचार्य डॉ. ओ.एस. देशमुख, डॉ. महेश फालके, ए.डी. फुलाडी, डॉ. पी.बी. झामकर, स.प्रा. मयूरी ठाकरे, स.प्रा. डॉ. अविनाश कांबळे, स.प्रा. रवी गुंडे, स.प्रा. नितीन कराने, शिक्षक-शिक्षकेतर कर्मचारी व विद्यार्थी उपस्थित होते.

देशोन्नती

हवामान बदलाचा पहिला बळी शेतकरी

आर.बालसुब्रमण्यम् यांचे प्रतिपादन



देशोन्नती वृत्तसंकलन

नागपूर : जागतिक तापमानात मोठी वाढ होत असल्याने निसर्ग चक्र कोलमडले आहे. निसर्ग अनियंत्रित झाल्यामुळे पूर्ण हंगामातील पाऊस एका दिवसात कोसळतो. सध्या शहरे अतिउष्णतेची केंद्र ठरत आहे. त्याचा फटका निसर्गातील जीव-जंतुंनाही पडला असून निसर्ग साखळीत अनेक छोटे जीव नष्ट होत आहे. त्यामुळेच कोरोना, चिकनगुनीया सारखे आजार वाढले आहे. दोन दशकांपूर्वी मान्सूनचा अंदाज बांधता येत होता. आता अनियमित पाऊस आणि चक्रीवादळांसारख्या वाढत्या नैसर्गिक आपत्तींमुळे या हवामान बदलाचा पहिला बळी शेतकरी ठरत आहे, असे प्रतिपादन हवामानशास्त्र विभागाचे उपमहासंचालक आर. बालसुब्रमण्यम् यांनी केले.

हवामान बदल, शाश्वत विकासावर लक्ष केंद्रित करणाऱ्या महत्त्वपूर्ण परिषदेचे बुधवार, १८ सप्टेंबर रोजी धनवटे नॅशनल महाविद्यालय येथे आयोजन करण्यात आले. त्यात उद्घाटनाप्रसंगी ते बोलत होते. अध्यक्षस्थानी संस्थेचे उपाध्यक्ष गजानन फुंडकर होते. प्राचार्य डॉ. प्रशांत कोठे, पर्यटन संचालनालयचे

उपसंचालक प्रशांत सवाई, हिल टॉप त्सुकीचे सीईओ नाबोरु यामादा, युको कानेको, मिकी मायेडा आणि मिझुकी सातो प्रामुख्याने उपस्थित होते. उपसंचालक प्रशांत सवाई यांनी विकासाच्या पर्यावरणीय परिणामाबद्दल चिंता व्यक्त केली. संस्थेचे उपाध्यक्ष गजानन फुंडकर यांनी शाश्वत विकासात झाडांच्या भूमिकेवर भर दिला. तसेच पर्यावरण बदल होण्याचे कारण मानव असल्याचे या वेळी त्यांनी सांगितले. प्राचार्य डॉ. प्रशांत कोठे यांनी प्राचीन संस्कृतींमध्ये पर्यावरणपूरक विकासाचे महत्त्व अधोरेखित केले आणि परिषदेतील चर्चेतून पर्यावरण आणि मानवता या दोघांनाही फायदेशीर ठरणारे उपाय निघतील, अशी आशा व्यक्त केली. उपस्थित मान्यवरांनी समयोचित मार्गदर्शन केले. सहाय्यक प्रा. नसरीन बानो यांनी आभार मानले. आयोजनासाठी प्राचार्य डॉ. ओ.एस.देशमुख, डॉ. महेश फलके, ए.डी. फुलाडी, डॉ. पी.बी. झामरकर, सहाय्यक प्रा. मयुरी ठाकरे, सहाय्यक प्रा. डॉ. अविनाश कांबळे, सहाय्यक प्रा. रवी गुंडे, सहाय्यक प्रा. नितीन कराळे आदींनी सहकार्य केले.

हवामान बदलाचा पहिला बळी शेतकरी



लोकसत्ता प्रतिनिधी

नागपूर : हवामान बदलाचे वाढते धोके आज आपण सर्वजण बघत आहोत. मान्सूनचा अंदाज बांधता येत असला तरी हवामान बदलाचा त्यावर मोठा परिणाम झाला आहे. अनियमित पाऊस आणि

चक्रीवादळांसारख्या वाढत्या नैसर्गिक आपत्तीमुळे हवामान बदलाचा पहिला बळी शेतकरी ठरत असल्याचा दावा प्रादेशिक हवामान विभागाचे उपमहासंचालक आर. बालसुब्रमण्यन यांनी केला आहे.

‘हवामान बदल आणि शाश्वत विकास’वर लक्ष केंद्रित करणाऱ्या

आर. बालसुब्रमण्यन
यांचे मत

महत्त्वपूर्ण परिषदेचे धनवटे नॅशनल महाविद्यालयात आयोजन करण्यात आले होते. परिषदेच्या उद्घाटनाप्रसंगी आर. बालसुब्रमण्यन बोलत होते. कार्यक्रमाला प्राचार्य डॉ. प्रशांत कोठे, पर्यटन संचालनालयाचे उपसंचालक प्रशांत सवाई, संस्थेचे उपाध्यक्ष गजानन पुंडकर, हिल टॉप त्सुकीचे सीईओ नाबोरू यामादा आदींची उपस्थिती होती.

हवामान बदलाचा पहिला बळी शेतकरी

आर. बालसुब्रमण्यन : 'हवामान बदल व शाश्वत विकास' विषयावर मं

नागपूर, ता. १९ : दोन दशकांपूर्वी मान्सूनचा अंदाज बांधता येत नव्हता, हे निदर्शनास आणून दिले. अनियमित पाऊस आणि चक्रीवादळांसारख्या वाढत्या नैसर्गिक आपत्तींमुळे हवामान बदलाचा पहिला बळी शेतकरीच ठरत असल्याचे प्रतिपादन प्रादेशिक हवामान खात्याचे उपमहासंचालक आर. बालसुब्रमण्यन यांनी केले.

धनवटे नॅशनल कॉलेजमध्ये 'हवामान बदल आणि शाश्वत विकास' या विषयावर बुधवारी (ता. १८) आयोजित परिषदेत ते बोलत होते. कार्यक्रमात अध्यक्षस्थानी शिवाजी एज्युकेशन सोसायटीचे उपाध्यक्ष गजानन पुंडकर तर प्रमुख पाहुणे म्हणून हिल टॉप त्सुकीचे सीईओ नाबोरु यामादा, पर्यटन संचालनालयाचे उपसंचालक प्रशांत सवाई, डॉ.डी.बी. माळये, महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. प्रशांत कोठे उपस्थित होते. परिषदेत हिल टॉप त्सुकीचे सीईओ नाबोरु यामादा यांनी कार्बन ड्रिफ्टसर्जन कमी करण्यासाठी भारत आणि जपान यांच्यातील सांघिक



नागपूर : हवामान बदलावर आयोजित परिषदेत पुस्तिकेचे प्रकाशन करताना मान्यवर.

सहा संशोधकांचे शोधनिबंध सादर

■ आंतरराष्ट्रीय परिषदेत एकूण १७२ स्पर्धकांनी नोंदणी केली होती आणि पोस्टर स्पर्धेत ७ स्पर्धकांनी सहभाग घेतला होता. भूगोल आणि भूगर्भशास्त्र विभागातून एकूण ६ संशोधकांनी आपले शोधनिबंध सादर केले. प्रास्ताविक डॉ. प्रशांत कोठे तर सहाय्यक प्रा. नसरीन बानो यांनी आभार मानले. परिषदेमध्ये डॉ.ओ.एस. देशमुख, प्राचार्य, शिवाजी विज्ञान महाविद्यालय, डॉ. महेश फलके, भूगर्भशास्त्र विभाग प्रमुख, ए.डी. फुलाडी, डॉ. पी.बी. झामरकर, सहाय्यक प्रा. मयुरी ठाकरे, सहाय्यक प्रा. डॉ. अविनाश कोंबळे, सहाय्यक प्रा. रवी गुंडे, सहाय्यक प्रा. नितीन कराळे उपस्थित होते.

कार्याच्या महत्त्वावर भर दिला आणि जपान एक्सचेंज प्रोग्रामद्वारे विद्यार्थी बदलाचे कारण मानव असल्याचे आणि व्यावसायिकांसाठी संधीवर प्रकाश सांगितले.

‘हवामान बदल आणि शाश्वत विकास’ वर परिषद

धनवटे नॅशनल महाविद्यालय
येथे उद्घाटन

◆ नागपूर, १९ सप्टेंबर

हवामान बदल आणि शाश्वत विकासावर लक्ष केंद्रित करणाऱ्या महत्त्वपूर्ण परिषदेचे धनवटे नॅशनल महाविद्यालय येथे उद्घाटन झाले. याप्रसंगी प्रमुख अतिथी म्हणून शास्त्रज्ञ-एफ आणि आरएमसी हवामानशास्त्र विभागाचे उपमहासंचालक आर. बालसुब्रमण्यन, पर्यटन संचालनालयाचे उपसंचालक प्रशांत सवाई, हिल टॉप त्सुकीचे सीईओ नाबोरू यामादा, रातुम नागपूर विद्यापीठाचे डॉ. सुमेश हमणे, डॉ. व्ही. जीएसआय नागपूर येथील भूविज्ञान संचालक शोभा साई, सीएसआईआर-एनईईआरआईचे डॉ. आर. जे. कुपटम, माजी प्रा. डॉ. टी. बी. मालपे उपस्थित होते. कार्यक्रमाचे अध्यक्षस्थान श्री शिवाजी एज्युकेशन सोसायटी, अमरावतीचे उपाध्यक्ष अॅड. गजानन पुंडकर यांनी भूषविले. डॉ. पंजाबराव देशमुख आणि मातोश्री विमलाबाई देशमुख यांच्या प्रतिमेला पुष्पहार अर्पण करून कार्यक्रमाची सुरुवात झाली. आर. बालसुब्रमण्यन यांनी आपल्या भाषणात हवामान



परिषदेत उपस्थित मान्यवर व पदाधिकारी

बदलाच्या वाढत्या धोक्यावर भर देत, अनियमित पाऊस आणि चक्रीवादळांसारख्या वाढत्या नैसर्गिक आपत्तीमुळे या हवामान बदलाचा पहिला बळी शेतकरी असल्याचे सांगितले. प्रशांत सवाई यांनी विकासाच्या पर्यावरणीय परिणामाबद्दल चिंता व्यक्त केली. अॅड. पुंडकर यांनी शाश्वत विकासात झाडांच्या भूमिकेवर भर दिला. अन्य मान्यवरांची समयोचित भाषणे झालीत. प्रास्ताविक प्रा. डॉ. येतन राजूत यांनी केले. अतिथींचे स्वागत प्राचार्य डॉ. प्रशांत कोठे यांनी केले. परिषदेत एकूण १७२ स्पर्धकांनी व पोस्टर स्पर्धेत ७ स्पर्धकांनी सहभाग

घेतला होता. भूगोल आणि भूगर्भशास्त्र विभागातून एकूण ६ संशोधकांनी शोधनिबंध सादर केले. उपस्थितांचे आभार सहायक प्रा. नसरीन बानी यांनी मानले. याप्रसंगी श्री शिवाजी विज्ञान महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. ओ. एस. देशमुख, भूविज्ञान विभाग प्रमुख डॉ. महेश फलके, ए. डी. फुलाडी, डॉ. पी. बी. झामरकर, सहायक प्रा. मयूरी ठाकरे, डॉ. अविनाश कांबळे, रवी गुडे आणि नितीन कराळे, शिक्षक, शिक्षकेतर कर्मचारी व विद्यार्थी उपस्थित होते.

◆ (तथा वृत्तसेवा)

लोकसत्ता
लोकमान्य लोकसत्ता

हवामान बदलाचा पहिला बळी शेतकरी



आर. बालसुब्रमण्यन
यांचे मत

लोकसत्ता प्रतिनिधी

नागपूर : हवामान बदलाचे वाढते धोके आज आपण सर्वजण बघत आहोत. मान्सूनचा अंदाज बांधता येत असला तरी हवामान बदलाचा त्यावर मोठा परिणाम झाला आहे. अनियमित पाऊस आणि

चक्रीवादळांसारख्या वाढत्या नैसर्गिक आपत्तीमुळे हवामान बदलाचा पहिला बळी शेतकरी ठरत असल्याचा दावा प्रादेशिक हवामान विभागाचे उपमहासंचालक आर. बालसुब्रमण्यन यांनी केला आहे.

‘हवामान बदल आणि शाश्वत विकास’वर लक्ष केंद्रित करणाऱ्या

महत्त्वपूर्ण परिषदेचे धनवटे नॅशनल महाविद्यालयात आयोजन करण्यात आले होते. परिषदेच्या उद्घाटनाप्रसंगी आर. बालसुब्रमण्यन बोलत होते. कार्यक्रमाला प्राचार्य डॉ. प्रशांत कोठे, पर्यटन संचालनालयाचे उपसंचालक प्रशांत सवाई, संस्थेचे उपाध्यक्ष गजानन पुंडकर, हिल टॉप त्सुकीचे सीईओ नाबोरू यामादा आदींची उपस्थिती होती.

Dr. A. A. Halder
IQAC Coordinator
S.S.E.S.A's
Science College, Nagpur

Dr. O. S. Deshmukh
Principal
S. S. E. S. Amravati's
Science College, Nagpur.

