



Manoharbhai Shikshan Prasarak Mandal Armori's

**MAHATMA GANDHI ARTS, SCIENCE &
LATE NASARUDDINBHAI PANJWANI COMMERCE
COLLEGE ARMORI**

Dist. Gadchiroli (Maharashtra) 441 208

Affiliated to Gondwana University, Gadchiroli.

Re-accredited by NAAC 'A' with 3.02 CGPA

SELF STUDY REPORT (SSR)

2016~17 to 2020~21

CRITERION – VII
INSTITUTIONAL VALUES &
BEST PRACTICES

METRIC NO: ~ 7.3.1.

METRIC NAME: ~ *Portray the performance of the Institution in one area distinctive to its priority and thrust within 200 words*



Web: - mgcollegearmori.ac.in
e-mail: - mgcollege.armori@gmail.com
Phone: - 07137-266558

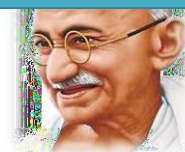
CRITERION – VII
INSTITUTIONAL VALUES & BEST PRACTICES

METRIC NO	7.3.1
METRIC NAME	<i>Portray the performance of the Institution in one area distinctive to its priority and thrust.</i>

One Day National e-Seminar
on
**“Impact of COVID-19 on Conservation of Biodiversity,
environment and Water resource”**



Manoharbhair Shikshan Prasarak Mandal's
Mahatma Gandhi Arts, Science & Late N. P. Commerce College
Armori, Dist. –Gadchiroli.441208



ESTABLISHED - 1981

**REACCREDITED BY NAAC BANGALORE WITH 'A' GRADE
(2017)**

e-SeminarReport

One Day National e-Seminar

on

**“Impact of COVID-19 on Conservation of
Biodiversity, environment and Water resource”**

Thursday, 3rd December 2020

Organized by

**DEPARTMENT OF GEOGRAPHY, GEOLOGY, BOTANY &
ENVIRONMENTAL STUDY CENTER**

**Mahatma Gandhi Arts, Science and Late N. P. Commerce College
Armori. Dist.Gadchiroli (M.S.), India - 441208**

CONTENTS

- 1. Background**
- 2. Aims & Objectives**
- 3. Platform of the e-Seminar and Organizing Committee**
- 4. Inaugural Session and Expert Talks**
- 5. Participants**
- 6. Outcomes**
- 7. Annexures**

Annexure I: Program Scheduled

Annexure II: Brochure & Certificate

Annexure III: Glimpse of Events and press coverage

Annexure IV: Feedback Response / Feedback Analysis

1. Background

In the COVID - 19 Pandemic unseen circumstances have been come into scenario with certainty. The environmental alterations are one of them and most sensitive aspect. To discuss and analysis these changes with their pros and cons a e-Seminar was chosen as a platform. Almost all educational and research institutions are secured for COVID-19 pandemic and functioning from home. Our institute too executing all sort of workings from home and simultaneously is striving to utilize this period for conducting research, co- curricular and extension activities.

ICCBEWR-2020 is a one day e- Seminar as a medium to bring together researchers, scientists, and industry professionals to converse on innovative ideas and diverse topics on Impact of COVID-19 on Conservation of Biodiversity, Environment and Water Resource. The participants across and out of the India participated in this e-seminar on Zoom platform and those who were not able to join the Zoom meeting (due to limited vacancy) were connected through YouTube platform simultaneously. A massive section of attendees have been benefited in numerous ways from this e-seminar. The e-seminar is one such educational intervention planned to provide opportunity to participants to have a rightful efforts for environmental conservation.

2. Aims & Objectives

This e-Seminar would focus on

- To know the impact of COVID-19 pandemic on various elements of Nature.
- To assess the impact of COVID-19 pandemic on water resources.
- To elucidate the impact of COVID-19 pandemic on conservation of threatened birds of India
- To know the impact of COVID-19 pandemic on Environment.
- The perspectives in PBR during COVID-19 pandemic.
- To encourage the scholars of rural area for respective research.

3. Platform of the e-Seminar and Organizing Committee

The e - Seminar was held on online platform using Zoom meeting app and YouTube Live Streaming

Zoom



You Tube



The links to register and join the event are as follows:

Registration link - <https://forms.gle/VNg6T7MjNYGgbf1L7>

Link to Join Telegram Group - <https://t.me/joinchat/AAAAAEmFZnbVH815ZROElw>

Zoom meeting links - <https://us02web.zoom.us/j/3032836362>

ZOOM Meeting ID -303 283 6362

YouTube Live link - https://youtu.be/PRbcN_JubKc

Feedback link - <https://forms.gle/zJ5YP24YoSZgha3q7>

Organizing Committee:-

The organizing committee of the workshop was as follows:

Dr. L. H. Khalsa (Principal):-	Organizing institution
Dr. C. P. Dorlikar (Dept.of.Geology):-	Convener
Prof. S. M. Sontakke (Environmental Study Center):-	Convener
Prof. P. S. Meshram (Dept. of. Geography):-	Convener
Dr.V. I. Kahalkar (Dept. of. Botany)	Convener
Dr. V. P. Gorde (Dept.of.Geography):-	Organizing Secretary
Dr. P. S. Ganvir (Dept.of.Geology):-	Organizing Secretary
Dr. S. D. Chute (Dept. of. Computer Science):-	Organizing Secretary

4. Inaugural Session and Expert Talks

The first session of the e-Seminar started with welcoming and opening ceremony on zoom platform. **Dr. L. H. Khalsa**, the Principal of the Mahatma Gandhi Arts, Science & Late N. P. Commerce College Armori, in his introductory address welcomed the chief guest, invited speakers, participants and introduced the themes.

The chief guest of the programme Hon'ble **Shri Nitin Kakodkar**, Principal Chief Conservator of Forest (Wildlife) Maharashtra, in his opening remark admired the college activity People Biodiversity Register and highlighted Biodiversity of Gadchiroli District and Maharashtra State. He emphasized on the study of biodiversity, conservation and documentation.

Technical session

The first invited speaker of the e-Seminar was **Dr. Umesh S. Balpande**, Regional director (In-charge) Central Ground water Board (CR) Ministry of Jal Shakti Govt. of India. He delivered talk on “Ground Water Management with Reference to Ground Water Scenario.” He rightfully elaborated the groundwater management and changing water resource situations in COVID-19 pandemic. After each technical session participants discuss their queries with resource persons.

The second invited Speaker Hon’ble **Dr. Girish A. Jathar**, Asst. Director Climate Change & Himalaya Programme Bombay Natural History Society, delivered the talk on Conservation of Threatened Birds of India. He explained that the covid-19 pandemic situation gave us an excellent opportunity to look at wildlife conservation from different lens. The locked down conditions created a space and time for the wildlife to explore and reclaim the landscape. He also mentioned that the presence and vocalization of the birds increased in the cities and birds started exploring the areas which were not accessible due to noise and chaos of the city. This change implies of window of opportunity where we can explore possibility of rewilding the landscape and take conservation to a new level.

The third invited speaker **Dr. Lokesh Shrivastava**, Head Dept. of P.G. Studies, Research Geography & Tribal Studies Rani Durgavati Vishwavidyalaya Jabalpur, expressed his views on “Imprints of Covid-19 Pandemic on Environment.” A very systematic view were expressed by him regarding the environmental alterations during COVID-19 pandemic.

The fourth invited speaker **Dr. Vishawas Chavan**, CEO, School of Inspiration Learning Pune expressed his views on “Recent Scenario of PBR in Covid-19 Era.” He insisted the adaptability in the PBR execution methodology during, which is a need of COVID-19 pandemic.

After each technical session participants discuss their queries with resource persons. The event was compiled by **Prof. P. S. Ganvir** and vote of thanks was proposed by **Prof. C. P. Dorlikar**, Convener of the e - Seminar.

5. Participants of the Program

In this e-Seminar there were 660 registered participants and gave feedback accordingly. The participants include faculties, research scholars and post graduate students and industrialist from all over India. More than 354 People have taken advantage on you tube platform though some of them not done registration due to limited seats. Overall, the program was excellent and huge response from all over and out of the India was received. All the dignitaries and concern person attended the program and made it a very successful.

6. Outcomes

1. Participants developed consciousness about forest conservation.
2. Audience knew about the concept of Groundwater Management and ways to increase groundwater level.
3. Participants got aware the problem of threatened birds of India and learned the demeanors to protect them.
4. Scholars were introduced about effects on environment due to Covid-19.
5. The participants became aware of the importance of People Biodiversity Register (PBR).
6. The e-Seminar taught about conservation of biodiversity, environment and water resources.

Dr. L. H. Khalsa (Principal):-

Organizing institution


PRINCIPAL

Dr. C.P. Dorlikar (Dept. of Geology):-

Convener


M.G. Arts, Science &
Late N.P. Commerce College
ARMORI Distt. Gadchiroli

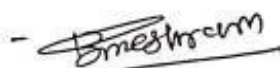
Prof. S.M. Sontakke (Environmental Study Center):-

Convener



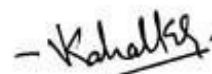
Prof. P.S. Meshram (Dept. of Geography):-

Convener



Dr. V. I. Kahalkar (Dept. of Botany)

Convener





Annexure I: Programme Schedule

Manoharbhair Shikshan Prasarak Mandal, Armori's
Mahatma Gandhi Arts, Science & Late N. P. Commerce College
Armori.

Organizing
 One Day National e-Seminar

on

**IMPACT OF COVID-19 ON CONSERVATION OF BIODIVERSITY,
 ENVIRONMENT AND WATER RESOURCES.**

THURSDAY, 03rd DECEMBER, 2020

SCHEDULE

- 10: 00 a.m. – 10: 15 a.m.: Introductory & Welcome Speech
Dr. L. H. Khalsa
Principal
 M. G. Arts, Science & Late N. P. Commerce College Armori.
- 10:15 a.m. – 10:30 a.m.: Inauguration Remarks
Hon'ble Shri Nitin Kakodkar,
 Principal Chief Conservator of Forest
 (Wildlife) Maharashtra
- 10:30 a.m. – 11.15 a.m.: Technical Session -- 1: **Dr. Umesh S. Balpande**
 Regional Director (In-Charge) Central Ground Water Board (CR)
 Ministry of Jal shakti Govt. of India.
**Topic: "Ground Water Management with Reference to Ground
 Water Scenario"**
- 11:20 a.m. – 12.05 p.m.: Technical Session -- 2: **Dr. Girish A. Jathar**
 Assistant Director Climate Change & Himalaya Programme
 Bombay Natural History Society
Topic: "Conservation of Threatened Birds of India"
- 12:10 p.m. – 12:55 p.m.: Technical Session -3: **Dr. Lokesh Shrivastava**
 Head Dept. of P. G. Studies, Research Geography And Tribal Studies
 Rani Durgavati Vishwavidyalay, Jabalpur (MP), (Vice President (CR) NAGI)
Topic: "Imprints of Covid-19 Pandemic on Environment"
- 01:00 p.m. – 01.45 p.m.: Technical Session – 4: **Dr. Vishawas Chavan**
 CEO, School of Inspiration Learning Pune
Topic: "Recent Scenario of PBR in Covid-19 Era"
- 01:50 p.m. - 2:00 p.m.: **Valedictory Function**
 Vote of Thanks- **Dr. C. P. Dorlikar**
 Head of Department of Geology

Note: 1. 05 Minutes are reserved for Question & Answer session after each Technical Session.

2. ZOOM and YouTube link will be provided one day before in concern telegram & WhatsApp group.

Annexure: II Brochure & Certificate



**MANOHARBAI SHIKSHAN PRASARAK MANDAL'S
MAHATMA GANDHI ARTS, SCIENCE & LATE N. P. COMMERCE COLLEGE
ARMORI, DIST. – GADCHIROLI
ESTABLISHED – 1981
REACCREDITED BY NAAC BANGALORE WITH 'A' GRADE (2017)**

is
**Organizing
One Day National e-Seminar
on**

**IMPACT OF COVID-19 ON CONSERVATION OF BIODIVERSITY,
ENVIRONMENT AND WATER RESOURCES**

on
03rd December 2020




The COVID-19 pandemic impact has shown us an entire new facet on environment. To discuss the various effects of these unseen circumstances on environment a platform would be a novel approach with an entirely different perspective. Hence a one day national e-seminar with respective topic is organized for all those intellectuals who are eager to be a part and parcel for environment conservation.

Inaugural Remark



Hon'ble Shri. Nitin Kakodkar
Principal Chief Conservator of Forest (Wildlife)
Maharashtra.

Our Resource Persons



Hon'ble Dr. Umesh S. Balpande
Regional Director (In-charge),
Central Ground Water Board (CR)
Min. of Jalshakti, Govt. of India.



Hon'ble Dr. Girish A. Jathar
Asst. Director
Climate Change & Himalaya Program
Bombay Natural History Society



Hon'ble Dr. Vishwas Chavan
CEO
School of Inspirational Learning
Pune.



Hon'ble Dr. Lokesh Shrivastava
Head, Dept. of PG Studies & Research Geography
Rani Durgavati Vishwavidyalaya Jabalpur (M.P.)
(Vice President [CR] NAGI)

Seminar Themes

1. Groundwater Management with reference to Current Groundwater Scenario.
2. Conservation of Threatened Birds of India
3. Imprints of COVID-19 Pandemic on Environment.
4. Recent Scenario of PBR in COVID-19 era.



Peoples' Biodiversity Register

Patrons

Hon'ble Smt. Sunitatai Murlidharrao Wanmali
President, M.S.P.M. Armori

Hon'ble Shri Manojbhai W. Wanmali
Secretary, M.S.P.M. Armori

Organizer

Dr. Lalsingh H. Khalsa
Principal
M. G. College, Armori



Peoples' Biodiversity Register

Convenors

Dr. C. P. Dorlikar
(Dept. of Geology)

Prof. P. S. Meshram
(Dept. of Geography)

Prof. S. M. Sontakke
(Environmental Study Centre)

Dr. V. I. Kahalkar
(Dept. of Botany)

Organizing Secretaries

Dr. V. P. Gorde
(9766113711)

Prof. P. S. Ganvir
(9011038170)

Prof. S. D. Chute
(9665884060)

Register Yourself on... <https://forms.gle/VNg6T7MjNYGgbf1L7>

Note - On registration click here for telegram group <https://t.me/joinchat/AAAAAEFZnbVH815ZROElw>

Join us on...




e- Seminar Brochure

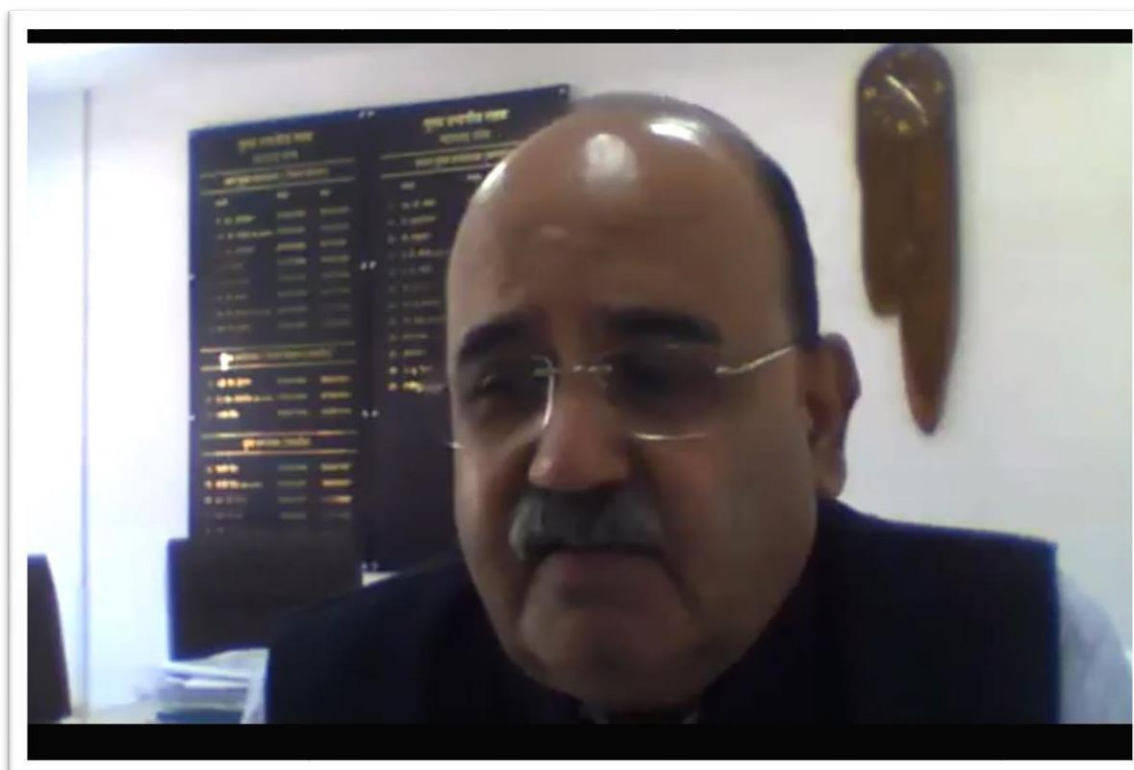
Annexure: II Brochure & Certificate

e- Seminar Certificate

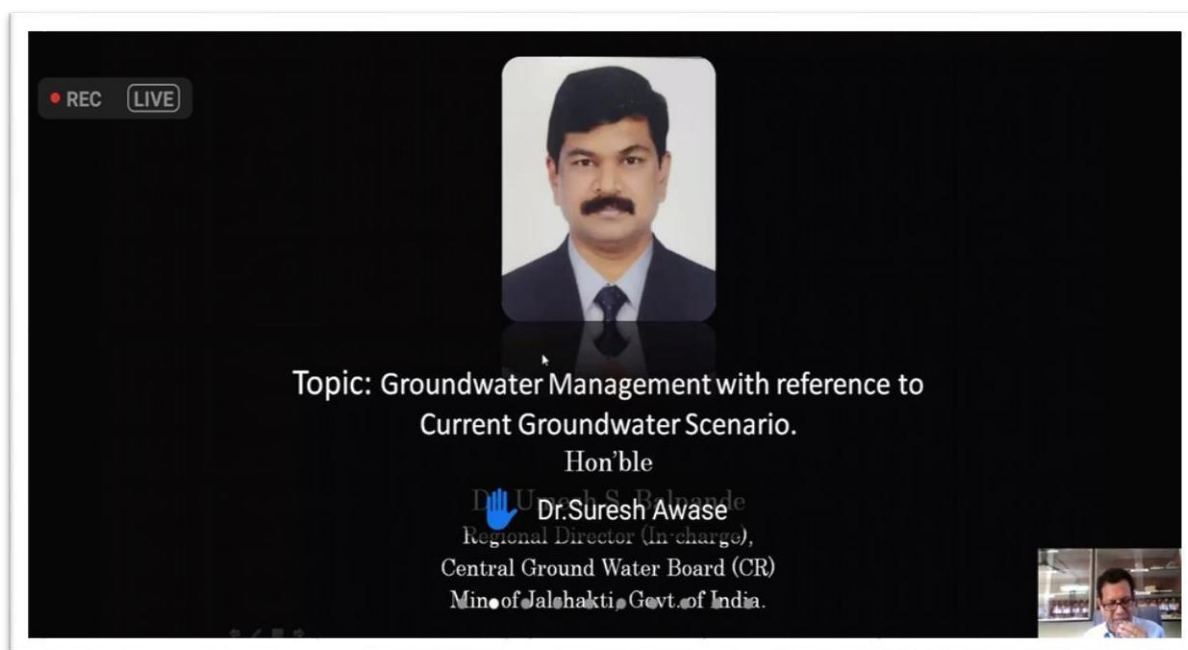
Annexure III: Glimpse of Events & Press Coverage



Principal Dr. L. H. Khalsa delivering Chairperson's address in inauguration.



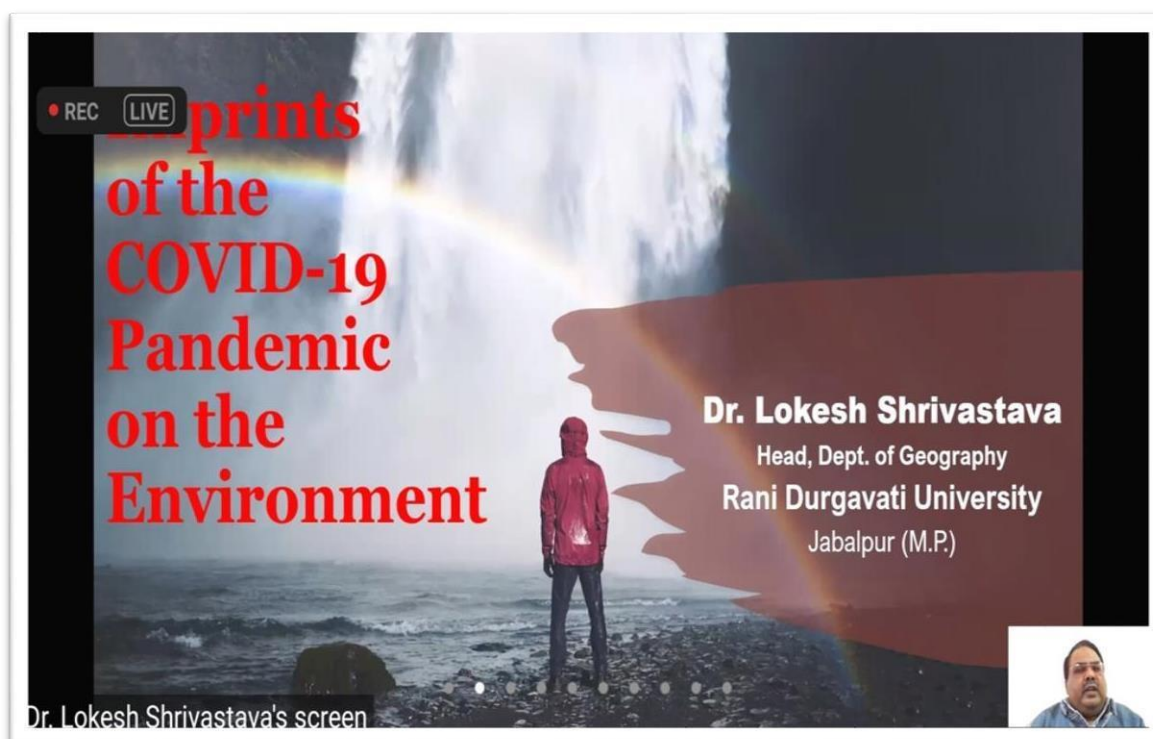
**Hon'ble Shri. Nitin Kakodkar Principal Chief Conservator of Forest (Wildlife)
Maharashtra Delivering Inaugural Remark.**



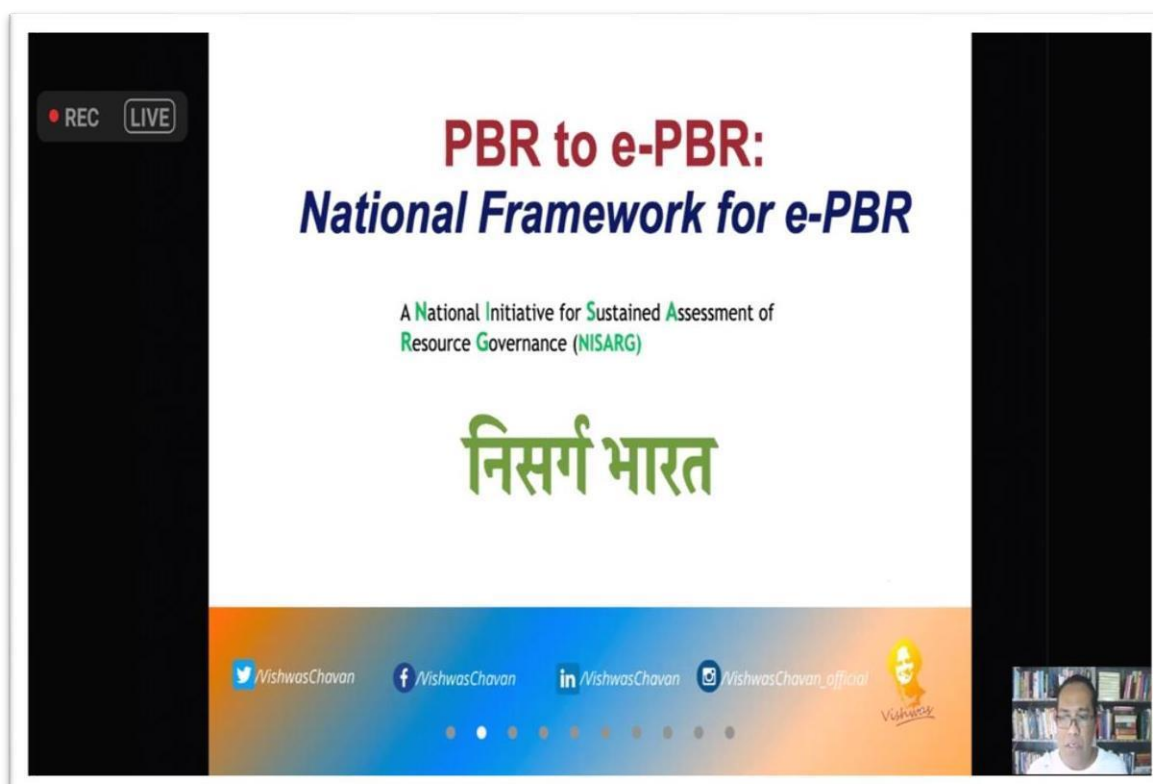
Dr. Umesh S. Balpande, Regional director (In-charge) Central Ground water Board (CR) Ministry of Jal Shakti Govt. of India, delivering Expert talk on “Ground Water Management with Reference to Ground Water Scenario.”



Dr. Gireesh A. Jathar Assistant Director Climate Change & Himalaya Programme Bombay Natural History Society, Delivering Expert talk on “Conservation of threatened birds of India.”

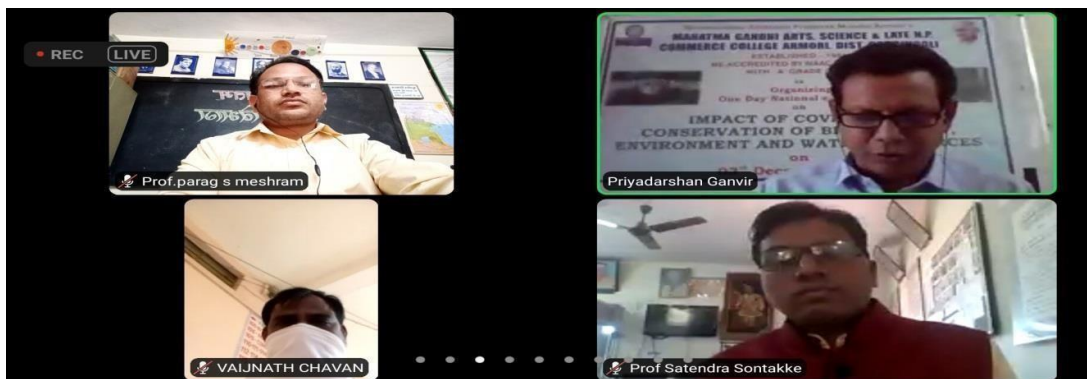
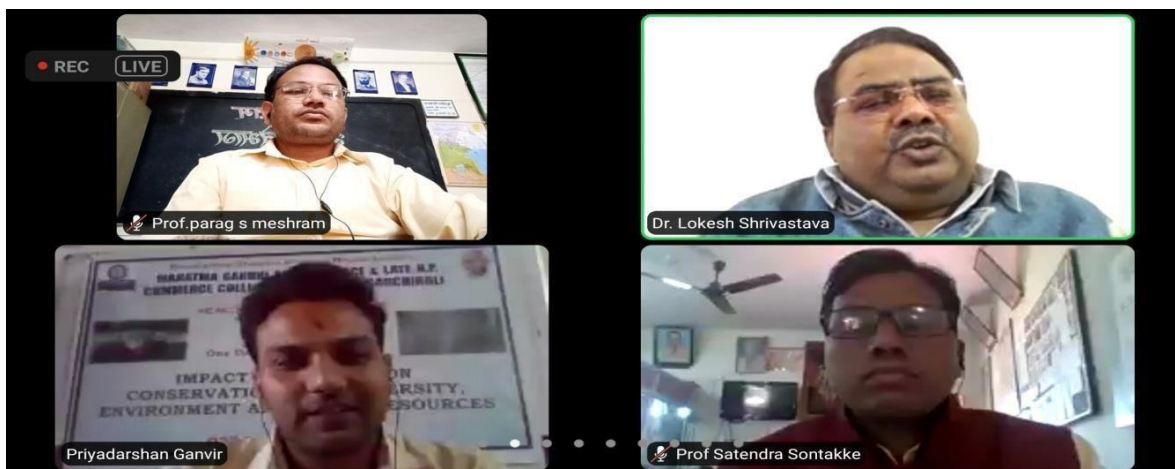
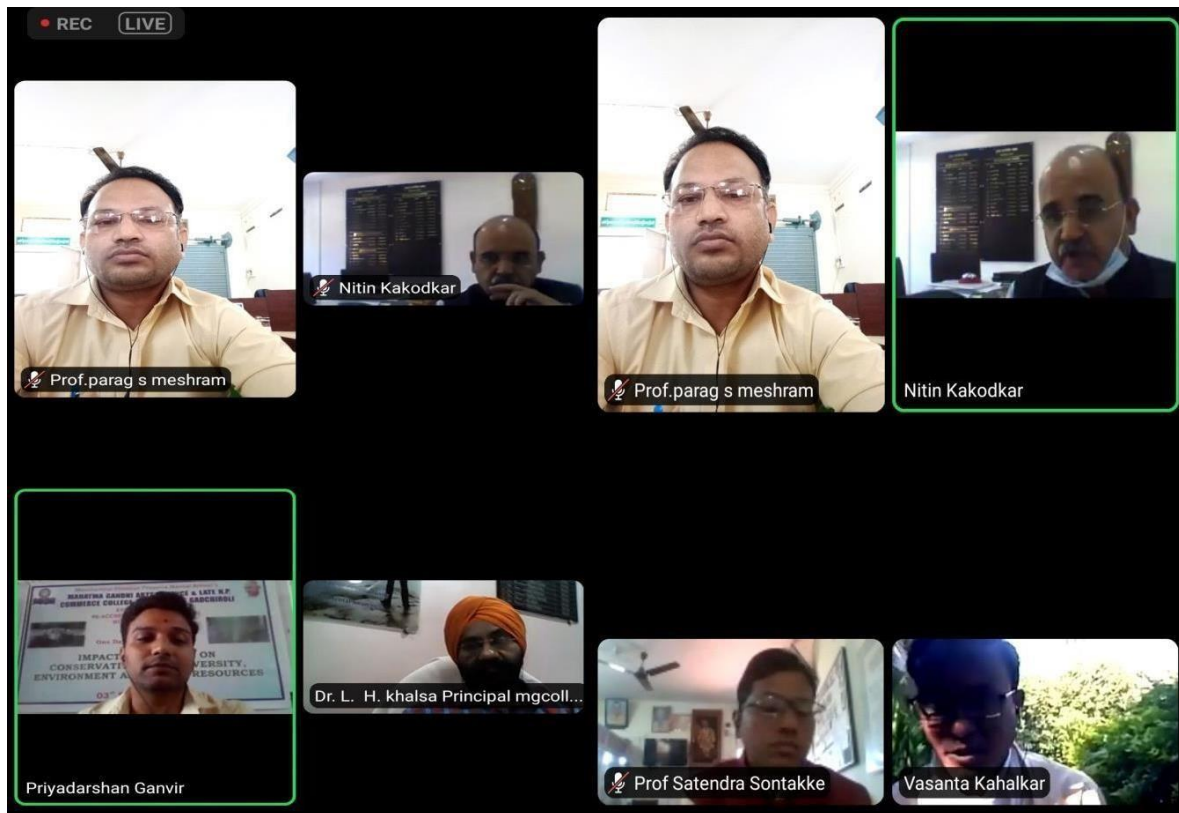


Dr. Lokesh Shrivastava Head Dept. of P.G. Studies, Research Geography & Tribal Studies Rani Durgavati Vishwavidyalaya, Jabalpur expressed his views on “Imprints of COVID-19 Pandemic on Environment.”



Dr. Vishwas Chavan CEO, School of Inspiration Learning Pune expressing his views on “Recent Scenario of PBR in COVID-19 Era.”

Invited speaker and Organizing Committee



Press Coverage

कोविड के परिणामों पर राष्ट्रीय सेमिनार

संवाददाता @ आरमोरी.

महात्मा गांधी कालेज में आयोजन

महात्मा गांधी कला, विज्ञान व न.पं. वाणिज्य महाविद्यालय में प्राचार्य डा. लालसिंग खालसा की अध्यक्षता में 'इम्पैक्ट ऑफ कोविड-19 ऑन कंजर्वेशन ऑफ बायोडाइवर्सिटी, एन्वायरमेंट एंड वाटर रिसोर्सेस' विषय पर पर्यावरण अभ्यास केंद्र, भूगर्भशास्त्र विभाग, भूगोल विभाग व पीबीआर विभाग

की ओर से एक दिवसीय राष्ट्रीय ई-चर्चासत्र आयोजित किया गया. उद्घाटन वन विभाग के प्रधान मुख्य वन संरक्षक (वन्यजीव) नितिन काकोडकर ने किया. जलशक्ति मंत्रालय के विभागीय इंस्पेक्शन पुणे के डायरेक्टर उमेश पांडे, मुंबई नैचरल हिस्ट्री



सोसाइटी के असिस्टेंट डायरेक्टर डा. गिरीश जठार, रानी दुर्गावती विवि जबलपुर के भूगोल व आदिवासी विभाग के विभाग प्रमुख डा. लोकेश श्रीवास्तव, स्कूल ऑफ लर्निंग विश्वास चव्हाण ने सेमिनार में हिस्सा

लिया. संचालन प्रा. प्रियदर्शन गणवीर ने किया. आभार उपप्राचार्य डा. चंद्रकांत डोलीकर ने माना. आयोजक के रूप में भूगोल विभाग के प्रा. पराग मेथ्राम, डा. विजय गोरडे, पीबीआरचे प्रा. सतेंद्र सोनटक्के, वनस्पतिशास्त्र के डा. वसंता कहालकर ने सहभाग लिया. तकनीकी सहायक के रूप में प्रा. किशोर वासुके, प्रा. सुनील चुटे, प्रा. वैभव पडोले, प्रशांत दडमल ने सहयोग किया.

महात्मा गांधी महाविद्यालयात राष्ट्रीय सेमीनार

आरमोरी : येथील महात्मा गांधी कला, विज्ञान व स्व. न. पं. वाणिज्य महाविद्यालयात प्राचार्य डॉ. लालसिंग खालसा यांच्या अध्यक्षतेखाली 'इम्पैक्ट ऑफ कोविड-१९ ऑन कंजर्वेशन ऑफ बायोडायव्हर्सिटी, एन्वायरमेंट अँड वाटर रिसोर्सेस' या विषयावर या पर्यावरण अभ्यास केंद्र, भूगर्भशास्त्र विभाग, भूगोल विभाग व पीबीआर विभागातर्फे एक दिवसीय राष्ट्रीय ई-चर्चासत्राचे आयोजन करण्यात आले.

यावेळी भारताच्या विविध भागातून अनेक तज्ञ मार्गदर्शकांनी सेमिनारमध्ये ऑनलाइन सहभाग घेऊन लागडाउनच्या काळात जल, वायू आणि पाणी प्रदुषण थांबल्यामुळे पर्यावरण संतुलनासाठी झालेल्या सहकार्याचे मार्गदर्शन केले. यात महाराष्ट्र वन विभागाचे मुख्य कंझर्वटर नितिन काकोडकर, जलशक्ती मंत्रालय भारत सरकारचे विभागीय डायरेक्टर उमेश पांडे, मुंबई नैचरल हिस्ट्री सोसायटीचे असिस्टंट डायरेक्टर डॉ. गिरीश जठार, राणी दुर्गावती विद्यापीठ जबलपूरच्या भूगोल व आदिवासी विभागाचे विभागप्रमुख डॉ. लोकेश श्रीवास्तव, स्कूल ऑफ लर्निंग इन्स्पेक्शनचे पुणेचे मुख्याधिकारी डॉ. विश्वास चव्हाण यांनी ऑनलाइन सहभाग घेऊन विविध विषयावर मार्गदर्शन केले. महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. लालसिंग खालसा यांनी आपल्या प्रास्ताविकातून चर्चासत्राची भूमिका मांडताना कोविड-१९ या अत्यंत धोकादायक अशा आजाराच्या कालखंडातसुद्धा आम्ही सामाजिक उत्तरदायित्व विसरलो नाही, कर्तव्य भावनेतून शक्य ती साधने वापरून सातत्याने विद्यार्थ्यांच्या संपर्कात

राहून जनतेला जागृत व सावध करीत आहोत. सत्र २०-२१ मध्ये अशाप्रकारचे अनेक ऑनलाइन चर्चासत्र महाविद्यालयाने साखळीपद्धतीने आयोजित केलेले आहेत, असे म्हणून सहभागी तशा मार्गदर्शकांचे हार्दिक स्वागत केले. व चर्चासत्राच्या आयोजकांचे अभिनंदन करून शुभेच्छा दिल्या. यावेळी महाराष्ट्र वन विभागाचे मुख्य वनसंरक्षक नितिन काकोडकर यांनी जैवविविधता जपण्यासाठी महात्मा गांधी महाविद्यालयातर्फे दरवर्षी एक गाव दत्तक घेऊन तेथील जैवविविधतेने संकलन केले जाते हे निश्चितच अभिनंदनीय आहे. यामुळे प्रत्येक गावाच्या विशिष्टपुर्ण जैवविविधतेची नोंद होत असते व भविष्यातील अभ्यासकांना उपयुक्त असा डेटा उपलब्ध होतो व त्यानंतर संशोधकांना अभ्यास सुलभ होतो असे म्हणून गडचिरोली जिल्हा व एकुणच महाराष्ट्र प्रदेशातील बायोडाइव्हर्सिटीची माहिती दिली. जलशक्ती मंत्रालय भारत सरकारचे विभागीय निर्देशक डॉ. उमेश बालपांडे यांनी 'ग्राऊंड वाटर मॅनेजमेंट विथ रेफरन्स टू ग्राऊंड वाटर सिनेरिओ' या विषयावर मार्गदर्शन करताना वर्तमान परिस्थितीत जमिनीवरील पाणी टंचाईचा धोका पाहून त्याचे नियोजनासाठी पाणीसाठा करणे, त्याचे जतन करणे व संवर्धन करण्यासाठी आवश्यकता प्रतिपादन केली. विविध व्हिडीओ विलपच्या द्वारे पर्यावरणाचा समतोल साधण्याचा संदेश दिला.

मुंबई नैचरल हिस्ट्री सोसायटीचे मार्गदर्शक डॉ. गिरीश जठार यांनी पर्यावरण

समतोलासाठी दुर्मिळ होत चाललेल्या पक्षांनी सुरक्षा आणि संवर्धन करणे गरजेचे आहे, असे सांगून लाकडाऊनच्या काळात जल, ध्वनी व वायुप्रदुषण थांबल्यामुळे हजारो विविध पक्षी मुक्त संचार करीत असल्याचे सांगून पुरावा व्हिडीओफ्लिपद्वारे सादर केला. डॉ. लोकेश श्रीवास्तव 'इम्पैक्ट ऑफ कोविड-१९ पॅडेनिक ऑन एन्वायरनमेंट' या विषयावर बोशतानम लाकडाऊनमुळे केव्हाही ते एप्रिल महिन्यात हवेत कार्बनचे प्रमाण फार कमी झाले. औद्योगिक प्रदुषण थांबले व भारतातील अनेक शहरातील प्रदुषण थांबल्याचे नमुने सादर केले. डॉ. विश्वास चव्हाण यांनी 'रिसंट सिनेरीओ ऑफ पीबीआर इन कोविड-१९' या विषयावर मार्गदर्शन करताना आजच्या परिस्थितीत जैवविविधतेच्या स्थितीचे सखोल आणि अभ्यासपूर्ण मार्गदर्शन केले आणि महाविद्यालयातील विद्यार्थी व ऑनलाइन चर्चासत्रात सहभागी शिकडो अभ्यासकांना उपयुक्त सूचना केल्या. यावेळी ४०० सहभागी संशोधक, श्रोत्यांनी या चर्चासत्रात प्रत्यक्ष, अप्रत्यक्ष सहभाग दर्शविला.

संचालन प्रा. प्रियदर्शन गणवीर तर आभार उपप्राचार्य डॉ. चंद्रकांत डोलीकर यांनी मानले. चर्चासत्राचे आयोजक म्हणून भूगोल विभागाचे प्रा. पराग मेथ्राम, डॉ. विजय गोरडे, प्रा. सतेंद्र सोनटक्के तर वनस्पतीशास्त्राचे डॉ. वसंता कहालकर यांनी सहभाग दर्शविला. तंत्रसाहाय्यक म्हणून प्रा. किशोर वासुके, प्रा. सुनील चुटे, प्रा. वैभव पडोळे, प्रशांत दडमल यांनी सहकार्य केले. यशस्वीतेसाठी प्रा. डॉ. जयेश पापडकर यांनी सहकार्य केले.

Annexure IV: Feedback Analysis

FEEDBACK FORM

Questions Responses 523

MANOHARBHAI SHIKSHAN PRASARAK MANDAL'S
MAHATMA GANDHI ARTS, SCIENCE & LATE N. P. COMMERCE COLLEGE
ARMORI, DIST. - GADCHIROLI
ESTABLISHED - 1981
REACCREDITED BY NAAC BANGALORE WITH 'A' GRADE (2017)
is
Organizing
One Day National e-Seminar
on
**IMPACT OF COVID-19 ON CONSERVATION OF BIODIVERSITY,
ENVIRONMENT AND WATER RESOURCES**
on
03rd December 2020

FEEDBACK FORM

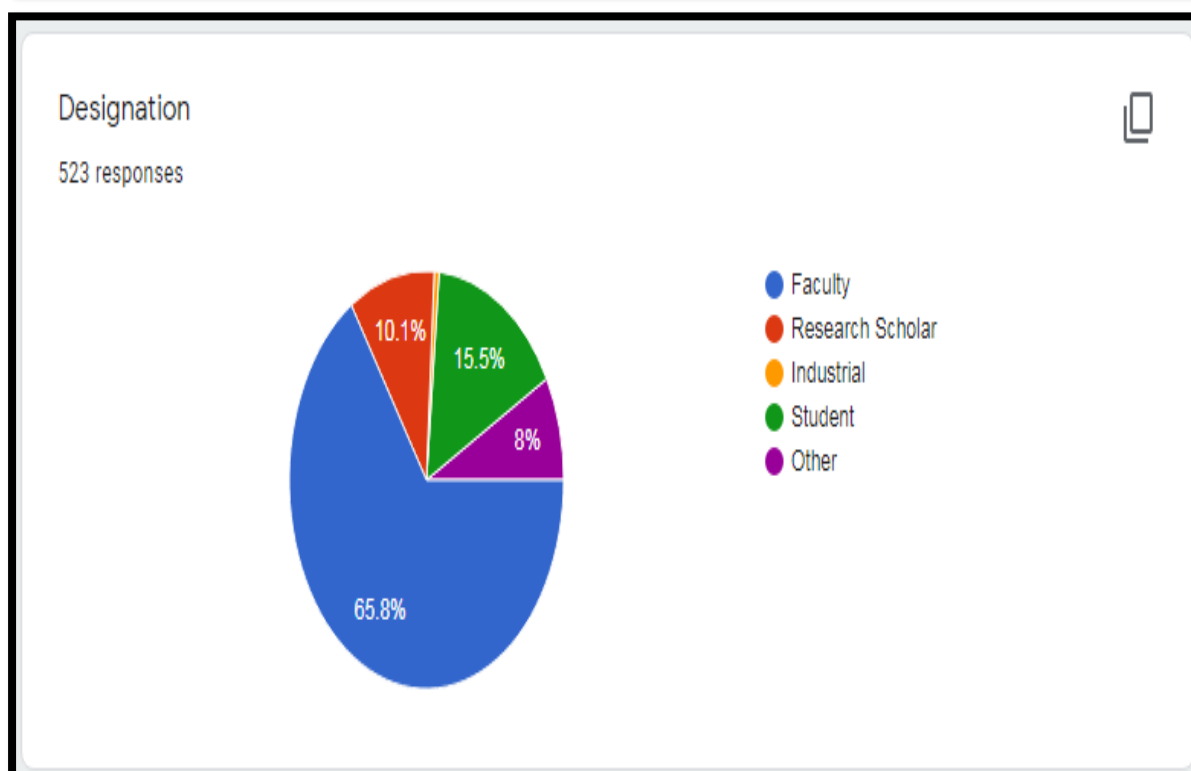
IMPACT OF COVID-19 ON CONSERVATION OF BIODIVERSITY,
ENVIRONMENT AND WATER RESOURCES

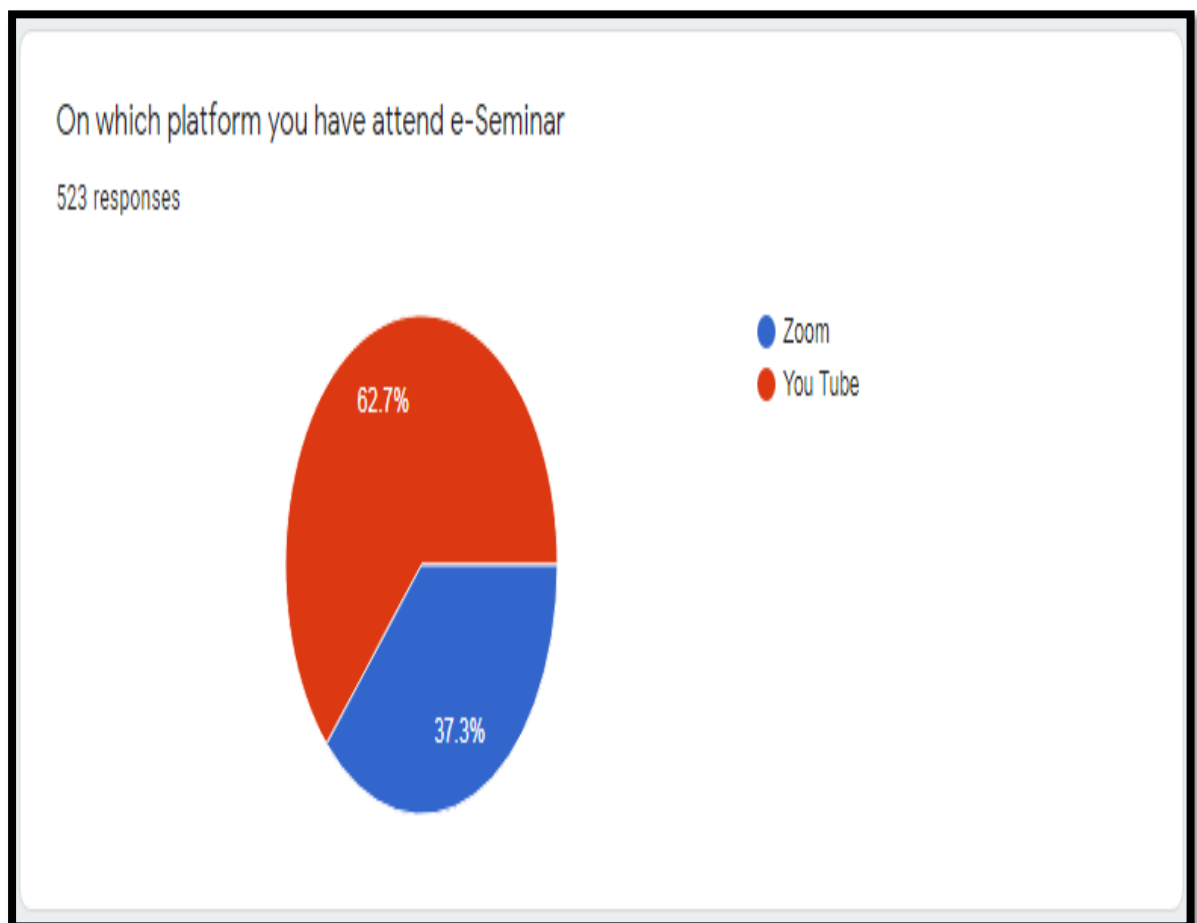
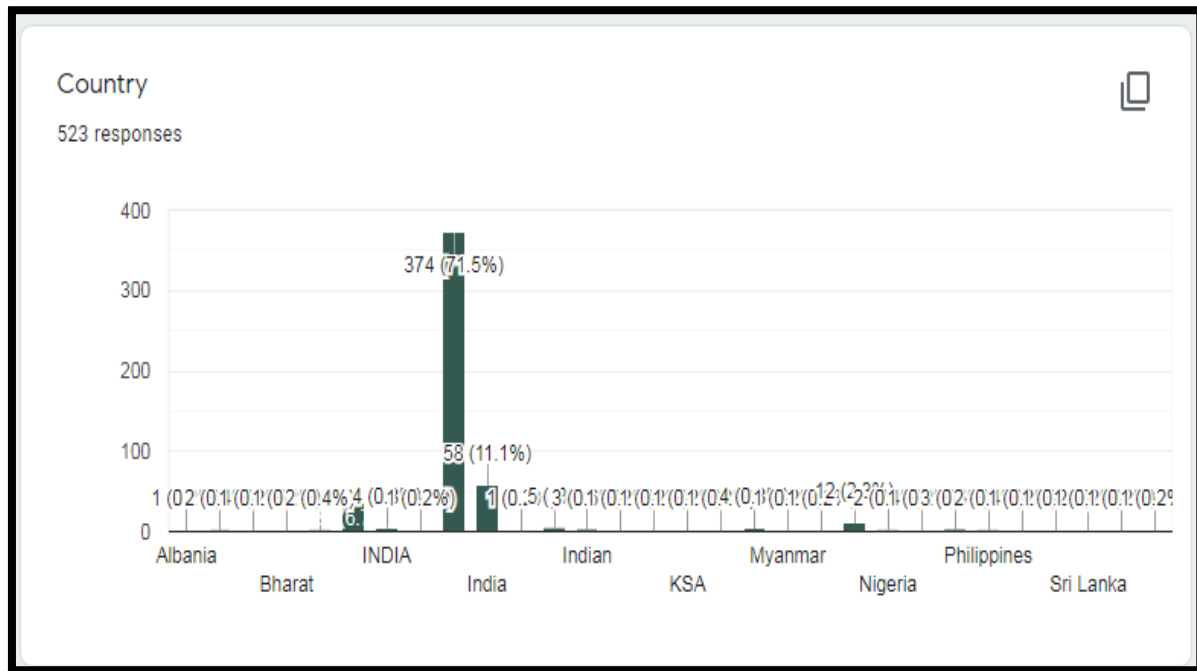
Email *

Valid email address

This form is collecting email addresses. [Change settings](#)

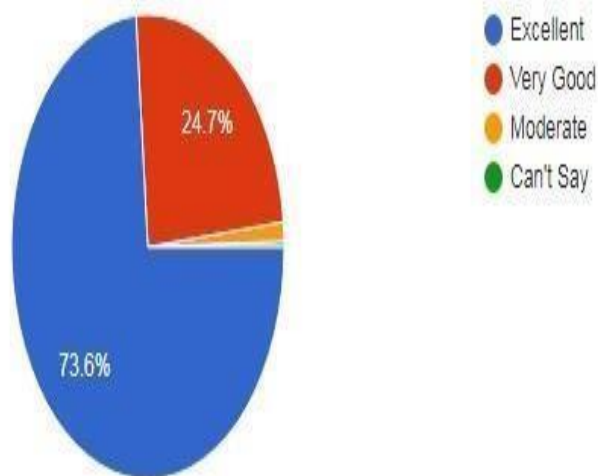
Name of Participant (Display on certificate)





How do you Rate the overall Impact of this e-Seminar

523 responses



Questions Responses 660

**MANOHARBHAI SHIKSHAN PRASARAK MANDAL'S
MAHATMA GANDHI ARTS, SCIENCE & LATE N. P. COMMERCE
COLLEGE ARMORI, DIST. - GADCHIROLI
ESTABLISHED - 1981
REACCREDITED BY NAAC BANGALORE WITH 'A' GRADE (2017)
is
Organizing
One Day National e-Seminar
on
IMPACT OF COVID-19 ON CONSERVATION OF
BIODIVERSITY, ENVIRONMENT AND WATER RESOURCES
on
03rd December 2020**

REGISTRATION FORM

Form description

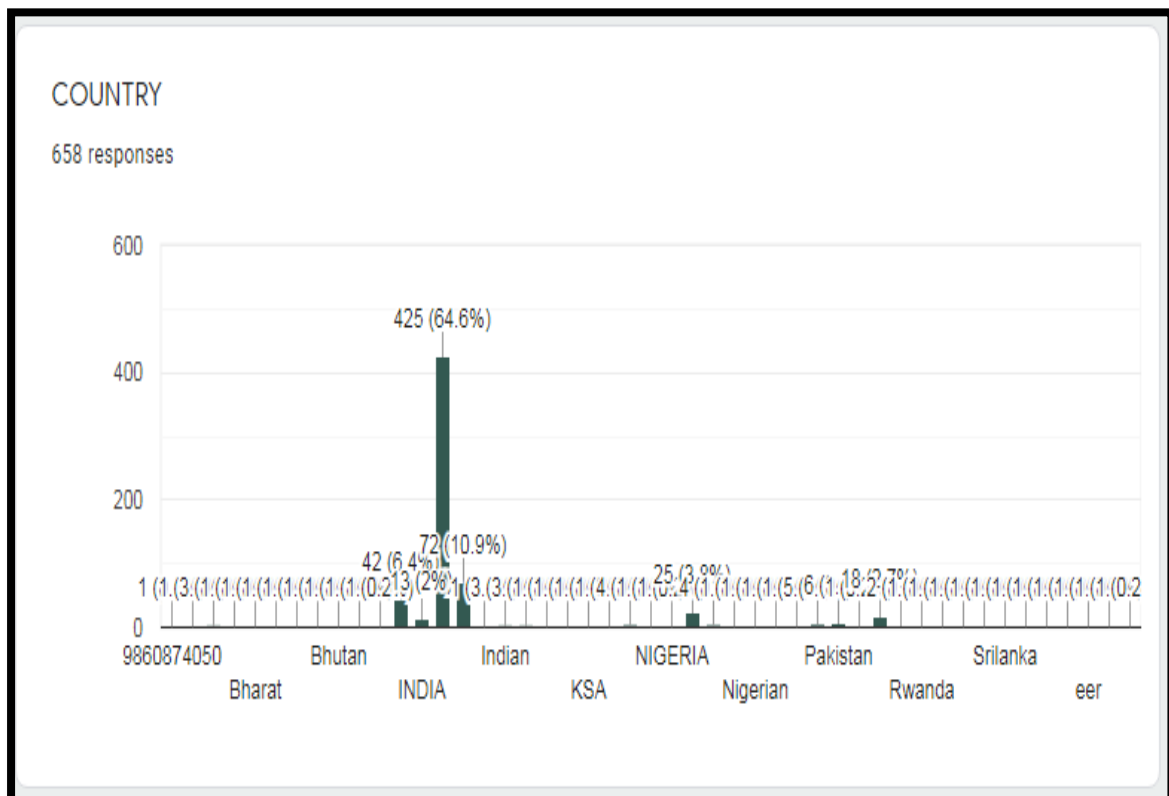
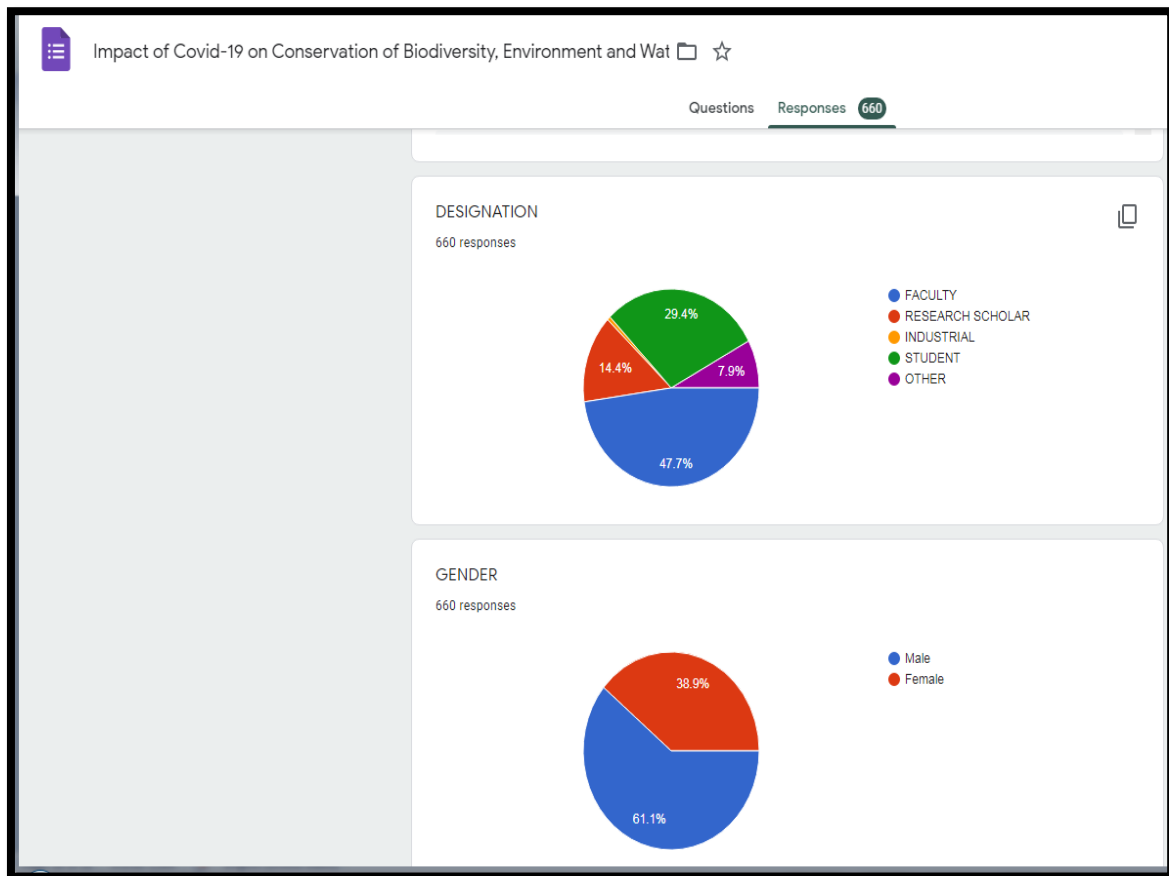
Email *

Valid email address

This form is collecting email addresses. [Change settings](#)

FULL NAME

Short-answer text



**Environmental Study Center Peoples
Biodiversity Register
Annual Report
2019-20**

**MAHATMA GANDHI ARTS, SCIENCE &
LATE N. P. COMMERCE COLLEGE
ARMORI, DIST. GADCHIROLI**



**DEPARTMENT OF
ENVIRONMENT STUDY CENTRE**

PEOPLES BIODIVERSITY REGISTER

ANNUAL REPORT

2019-2020

Submitted By
Prof. Satendra Sontakke
Coordinator (EVS)

ENVIRONMENT STUDY CENTRE

ANNUAL REPORT

2019-20

❖ *Coordinator - Prof. Satendra M. Sontakke*

Introduction:-


Environment learning and their safeguarding are compulsion of today's world for the endurance of upcoming generation on the earth. India is land of biological and cultural diversity. It is one of the jumbo bio-diverse countries of the world. It is also the home of large number of tribal groups hunting different kinds of nature based livelihoods. In addition a large number of farming and fishing communities and nomadic groups posses' traditional knowledge of erratic degrees.

The development of modern science and technologies especially biotechnology and information technologies have augmented the value of biodiversity. The first step towards conservation is sustainable consumption of natural resources and its documentation for future generation.

Environment Study Centre is one of Foremost Committee under Portfolio of college and implementation of Peoples Biodiversity Register as Project work in Rampuri and Palora in order to have practical knowledge to the student rather than theory.

M.G. College Armori is the distinctive College in Gondwana University having such a notable Activity which is possible due to the decent guidance of Principal Dr. L. H. Khalsa .Numerous bustle of Environment study Center accompanied in Academic session 2019-20 are as follows




PRINCIPAL
M. G. Arts, Science &
Late N. P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli

- **Tree Plantation around Palora –Antarji Roadways :-**

Environment Study Centre in co-ordination with Green Army, Tree plantation committee, NSS and department of Botany planted 100 sapling in roadways of Palora-Antarji Area on 9th July 2019 under the noble guidance of the Principal. The program theme was One student-one sapling held under the presidency of Dr. L. H. Khalsa, Vice-Principal Dr. R.M. Thombre, Officiating Principal Dr. R. V. Ghonmode were present as chief Guest .Prof. G. P. Juare Head, department of chemistry, Prof Nagdeve madam of Botany Department, Environment Study Centre Chief Prof. Satendra Sontakke , NSS chief Dr. R. N. Chavhan, Dr. V.I. Kahalkar and all the staff members were participated in the program.

Tree plays key role for sustainable development of Environment for the survival of life on the earth. Hence these initiatives are taken by our committee for the fortification of environment. All the Staff members were contributed for tree plantation program.

- **International Ozone Day Program :-**

Ozone gas has unique importance in the protection of earth by absorbing UV radiation but due to human activity ozone layer is depleted and creates many problems.

In order to create awareness among the student, Environment Study Centre organized International Ozone day program on 17th September 2019 .This program was presided by Dr. Vasanta Kahalkar , Director of Green Audit Board where he quote the importance of ozone layer to save life on the earth. Technically the concept of Ozone layer depletion and its consequences was beautifully elaborated with power point Presentation by Prof. Dr. Vijay Gorde of Geography department. Anchoring and vote of thanks was presented by Prof. Priyadarshan Ganvir. All the staff members including Dr. C.D.



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late

Mungmode, Prof. Gajendra Kadhaio were present in the ceremony and the Students of B.Sc. II and B.A.II benefited by this activity under the management of EVS Chief S.M. Sontakke.

- **Collaborative work of PBR with Nagar Palika Armori**

People Biodiversity Register is the platform of documentation of traditional knowledge associated with local people in particular area. Government of Maharashtra has taken initiative regarding People Biodiversity Register in Nagar Palika area, Department of Environment Study Centre sign agreement with CEO of Armori Nagar Palika for collaborative work of People Biodiversity Register of Armori Town. Department of Botany, Department of Geology, Department of Chemistry, Department of Zoology and Department of Geography under the flagship of Environment Study Centre prepared PBR of Armori town in the month of November and December 2019.

- **Plastic Awareness Action Plan in College Campus:-**

The Department of Green Army, Department of Geography, Department of Botany, Department of Chemistry and Environmental Study Center of College decided to work out action plan regarding plastic awareness in college campus. For this we prepared five groups of students for the periodical collection of plastic in and around college campus. Special drive for plastic Awareness was conducted on 25th February 2020 under the noble guidance of Principal Dr. L.H. Khalsa , Director of Green Audit Board, Dr. Vasanta Kahalkar, Green Army chief Dr. Vijay Gorde, Environment Study Centre Chief Prof. Satendra Sontakke, Head of Zoology Department Dr. Jayesh Papadkar were present in the programme. In this drive students collect plastic related material in the dust bin and hand over to nagar palika ghanta gadi.



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late

- **Preparation of People's Biodiversity Register:-**

The main objective of Environment study Centre was to prepare Peoples Biodiversity Register of second year students at undergraduate level. Our College is selected by Government of India for Unnat Bharat Abhiyan in previous academic session, so we selected five villages for UBA i.e. Ashta, Anarji, Kasvi, Rampur and Palora. For this purpose all the student of second year are classified into two categories as follows:

- A) Peoples Biodiversity Register of Rampuri and Palora village
- B) Socio-Economic Survey of Ashta, Antarji, Palora, Kasvi and Rampuri

For PBR preparation all science subject compiled together where as in socio-economic survey all Arts subject and commerce department are included. All these activities are conducted during January 2020 to February 2020 in all villages with prior permission of the Principal.

Hence all the activity of Environment Study Centre which was conducted during academic session 2019-20 is submitting report to the IQAC on 9th May 2020 with all necessary documents.

Place: - Armori

Date:- 09/05/2020


Prof. S. M. Sontakke

Coordinator

Environment Study Centre

M.G. College Armori




PRINCIPAL
M. G. Arts, Science &
Late N. P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli

❖ *Tree Plantation in Roadways of Rampuri and Palora area by EVS Department (9 July 2019)*



❖ *Ozone layer depletion Awareness Program: - 17/9/2020*

h



[Signature]
PRINCIPAL
 M. G. Arts, Science &
 Late N. P. Commerce College
 ARMORI, Dist. Gadchiroli

News Collection of EVS Department

महाराष्ट्र - 23/04/14

जागतिक स्तरावर ओझोनचे अस्तित्व टिकविणे महत्वाचे

डॉ. विजय गोरडे यांचे प्रतिपादन

आजकालीन जगात ओझोनचे अस्तित्व टिकविणे महत्वाचे आहे. डॉ. विजय गोरडे यांनी याबाबतचे महत्वाचे वार्तालेखन केले आहे. ओझोन हा सूर्याच्या किरणोत्सर्गातून तयार होणारा एक रासायनिक पदार्थ आहे. तो पृथ्वीच्या वायुमंडळातून तयार होतो. ओझोनचे अस्तित्व टिकविणे महत्वाचे आहे. डॉ. विजय गोरडे यांनी याबाबतचे महत्वाचे वार्तालेखन केले आहे.



आष्टा व अंतरजी येथे माती, पाणी परीक्षण

आष्टा व अंतरजी येथे माती, पाणी परीक्षण करण्यात आले. या परीक्षेचे आयोजन आष्टा व अंतरजी येथील नागरिकांनी केले आहे. या परीक्षेचे उद्देश्य माती व पाण्याची गुणवत्ता जाणून घेणे हा आहे.

हैदराबाद - 23/11/2020

भूगोल विभागाचे जैवविविधता सर्वेक्षण

भूगोल विभागाचे जैवविविधता सर्वेक्षण करण्यात आले. या सर्वेक्षणाचे आयोजन भूगोल विभागाच्या प्राध्यापकांनी केले आहे. या सर्वेक्षणाचे उद्देश्य जैवविविधता जाणून घेणे हा आहे.

हैदराबाद - 12/07/19

M G College, Armoor

M G College, Armoor. The college is located in Armoor, Telangana. It is a government college. The college has a long history and is known for its quality education.

पुणे - 17/11/19

महात्मा गांधी महाविद्यालयाचे प्लास्टिकमुक्त अभियान

महात्मा गांधी महाविद्यालयाचे प्लास्टिकमुक्त अभियान चालू आहे. या अभियानाचे आयोजन महात्मा गांधी महाविद्यालयाच्या प्राध्यापकांनी केले आहे. या अभियानाचे उद्देश्य प्लास्टिकमुक्त पर्यावरण तयार करणे हा आहे.

हैदराबाद - नवम्बर 23 दि. 2020

महाविद्यालय में प्लास्टिकमुक्त पर्यावरण उपक्रम

महाविद्यालय में प्लास्टिकमुक्त पर्यावरण उपक्रम चालू आहे. या उपक्रमाचे आयोजन महाविद्यालयाच्या प्राध्यापकांनी केले आहे. या उपक्रमाचे उद्देश्य प्लास्टिकमुक्त पर्यावरण तयार करणे हा आहे.



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
Armoor College.

FIELD VISIT PHOTOGRAPHY

Botany Department Study



Signature



Signature
Principal
Mahatma Gandhi Arts,
& Late

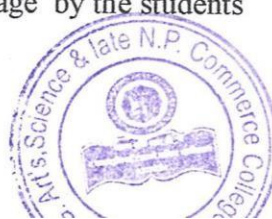
Chemistry Department Study



Collection of water sample from Rampuri and Palora village by the students



Survey using questionnaire of Rampuri and Palora village by the students



PRINCIPAL
M. G. Arts, Science &
Late N. P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli

Zoology Department Study



Physics Department Survey on Electrical Appliances



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armoni. Dist - Gadchiroli

Director

Dr. V .I. Kahalkar

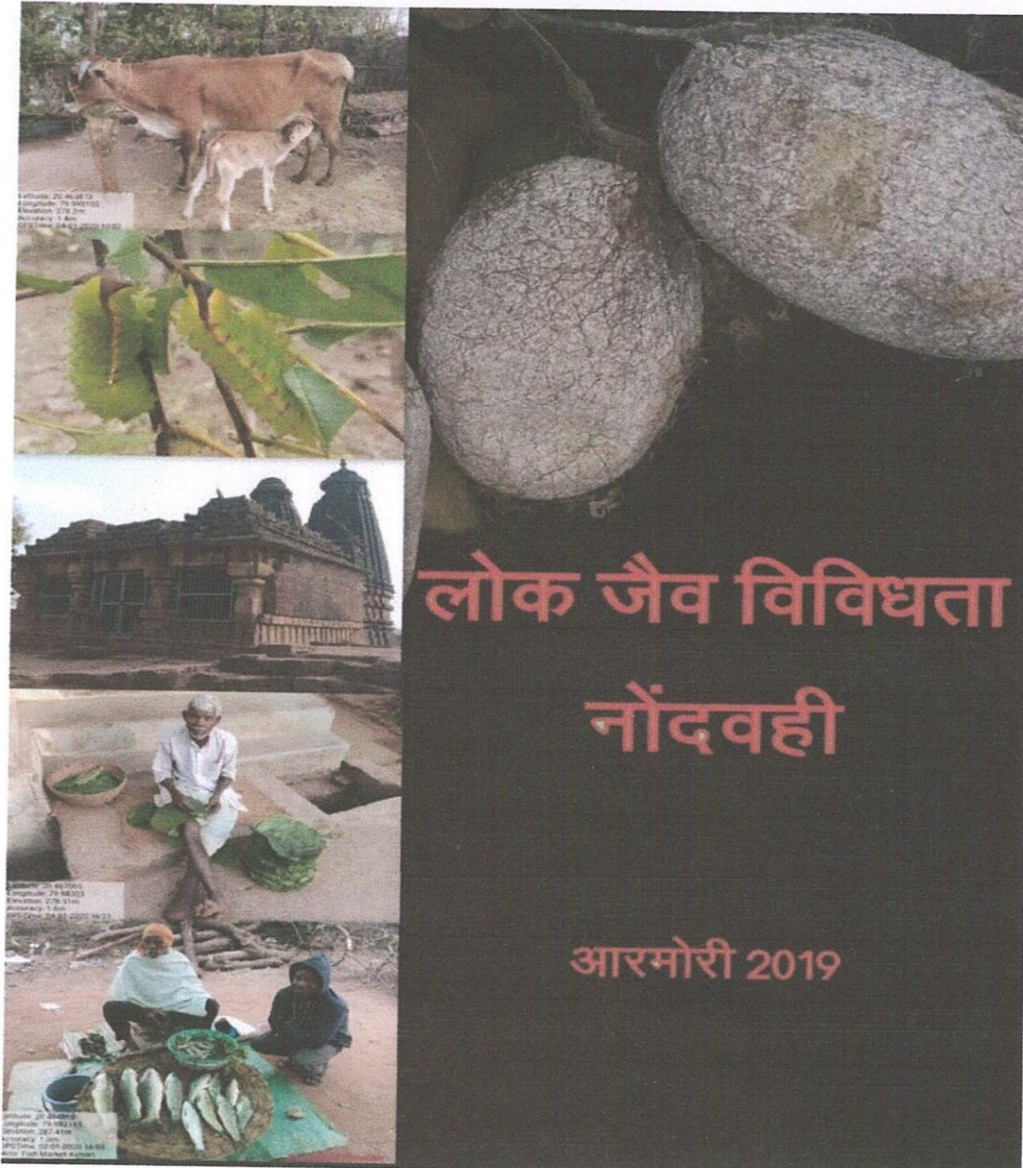
Coordinator EVS

S.M.SONTAKKE



PRINCIPAL
M. G. Arts, Science &
Late N. P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli

❖ *Preparation of People Biodiversity Register of Armori Town*

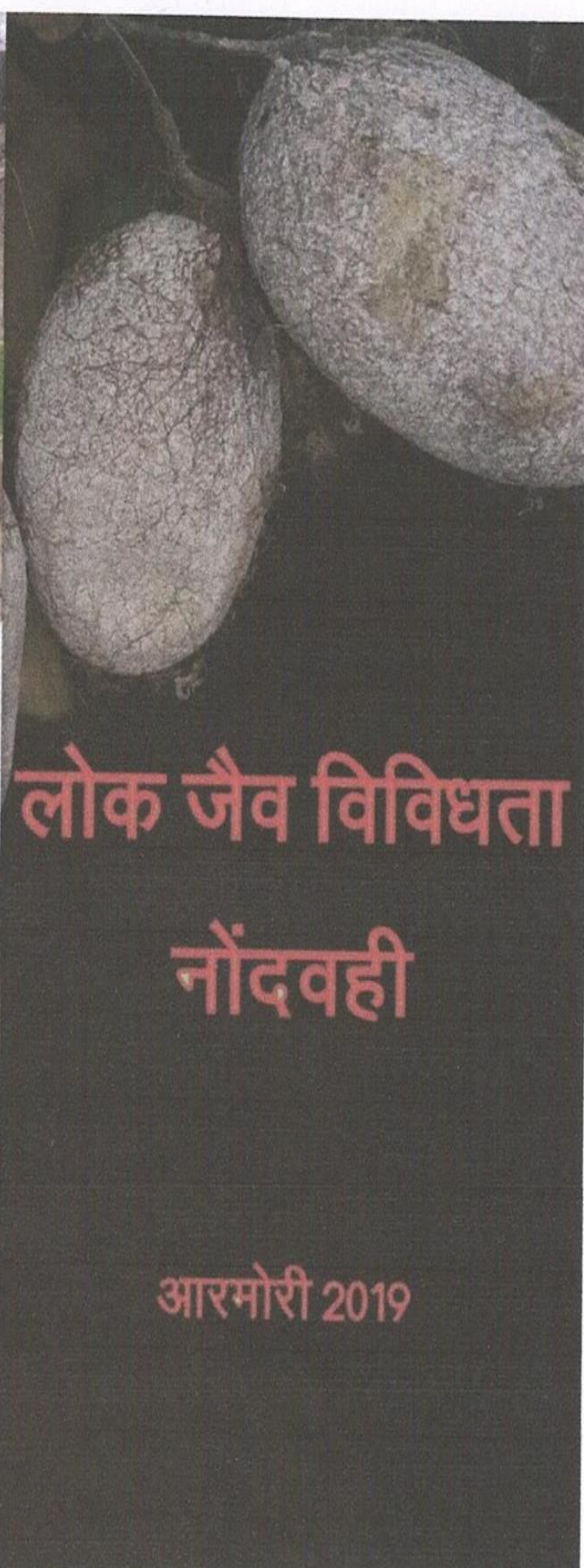
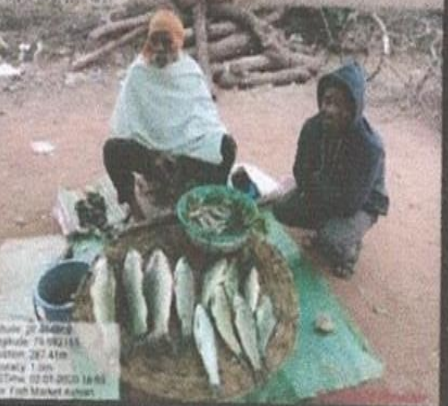
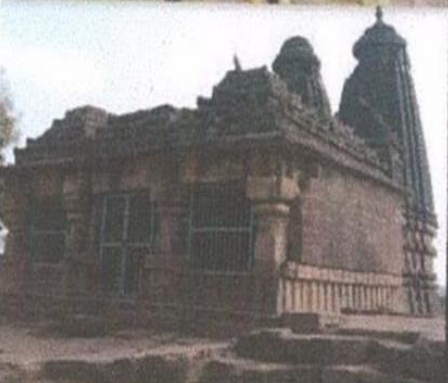


❖ *Plastic Awareness Campaign 2020*



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

❖ Preparation of People Biodiversity Register of Armori Town



MAHATMA GANDHI ARTS, SCIENCE &
LATE NASARUDDINBHAI PANJWANI COMMERCE COLLEGE

ARMORI Dist. Gadchiroli (M.S.) 441 208

Re-accredited by NAAC 'A' with 3.02 CGPA

PRINCIPAL

Dr. Jalsingh H. Khalsa

M. Sc., Ph.D.

Mob. 9422153197

E-mail : jalsinghkhalsa@yahoo.com

S.T.D. : 07137

Office : 266558 266043

Fax : 266558

E-mail : mgecollege.armori@gmail.com

Letter No. - 822/2019

Date - 10/12/2019

To,

The Chief Executive Officer

Nagar Parishad,

Armori Dist. Gadchiroli. (M.S.)

Subject: - Collaborative work on PBR of Armori Town

Reference:- जा. क्र. नपआ/साप्रवि/५०२/२०१९ दि. १०/१०/२०१९.

Dear Sir,

Thank you for making partner of PBR team for the preparation of peoples biodiversity register of Armori town. Department of Environment Study Centre of Mahatma Gandhi Arts, Science & Late N. P. Commerce College, Armori and Nagar Parishad, Armori. We together will jointly work on preparation of PBR and complete soon with hard efforts.

1. Faculty members and students of Mahatma Gandhi Arts, Science & Late N. P. Commerce College, Armori will carry out their work on PBR at our Institutional Study Centre.
2. Nagar Parishad, Armori will provide the financial and other assistance for the work.

Thanking You.


Co-ordinator

Environment Study Centre




Principal

PRINCIPAL
M.G. Arts, Science &
Late N.P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli

कार्यालय नगर परिषद, आयमोरी
आवक क्र... १७२२१११९...
दि... १०/१२/२०१९...




PRINCIPAL
M. G. Arts, Science &
Late N. P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli



"RIGHT PLACE FOR BRIGHT FUTURE"
MANOHARBHAI SHIKSHAN PRASARAK MANDAL ARMORI'S
**MAHATMA GANDHI ARTS, SCIENCE &
LATE NASARUDDINBHAI PANJWANI COMMERCE COLLEGE**

ARMORI Dist. Gadchiroli (M.S.) 441 208
Affiliated to Gondwana University, Gadchiroli
Re-accredited by NAAC 'A' with 3.02 CGPA

PRINCIPAL
Dr. Lalsingh H. Khalsa
M. Sc., Ph. D.
Mob. 9422153197
E-mail: lalsinghkhalsa@yahoo.com

S.T.D.: 07137
Office: 266558/266043
Web: mgcollegearmori.ac.in
E-mail: mgcollege.armori@gmail.com

Translation

Office Municipal Armori

District- Gadchiroli

Email ID-nagarpanchavataarmori@gmail.com

Office phone No-07137 - 266603

Outward No.

Date 10/10/2019

To,

Hon'ble Principal,

M. Gandhi College Armori.

Subject: Preparation of Public Biodiversity Register (PBR)

References: - 1) Letter No. from Hon'ble Principal Chief Conservator of Forests and Member Secretary, Maharashtra Biodiversity Board, Nagpur. M.S.B.B./Board - 3 / Bio. Act 237/19 - 20 dated 25/06/2019

2) In Letter No. from District Administration Officer (NAPAPR) Collector Office Gadchiroli Office- 10 / Napapra / Kavi / 21/2019 dated 11/09/2019

Sir,

It is informed that the Central Government has started the implementation of Biological Diversity Act 2002 (Biological Diversity Act 2002) in full swing since 2003. A Biodiversity Management Committee has been constituted at Armori Municipal Council under Section 41 of the Biodiversity Act 2002 and Rule 23 (2) of the Maharashtra State Biodiversity Rules, 2008. At the Local institutional level, the Public Biodiversity Register (PBR) is to be prepared. Along with this the prescribed sample forms 1 to 31 are being attached. However, collect information on local level flora, fauna, land and other related information from your college science students and submit it in the sample form to the office. It's a humble request.

Chief Executive Officer

Municipal Armori

Copy: - Hon'ble District Administration Officer, (NAPAPR)

Information submitted to Collector Office Gadchiroli.



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N P Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli



<https://www.facebook.com/mgcollegearmori/>



<https://www.youtube.com/channel/UCdoZvKXO73lnRcKot8OHDZw>

कार्यालय नगरपरिषद आरमोरी

जिल्हा - गडचिरोली

Email ID-nagarpanchayatarmori@gmail.com

Office phone No-०७१३७-२६६६०३

जा.क्र. नपप्र/साप्रवि/५०२१/२०१९

दिनांक १०/१०/२०१९

प्रती,

✓ मा. प्राचार्य,

म. गांधी महाविद्यालय आरमोरी.

विषय- लोक जैवविविधता नोंदवही (PBR) तयार करणेबाबत

संदर्भ:- १) मा. प्रधान मुख्य वनसंरक्षक तथा सदस्य सचिव, महाराष्ट्र जैवविविधता मंडळ, नागपुर यांचे पत्र क्र. म.रा.जै. वि. मं./कक्ष -३/ जै.वि. अधिनियम/२३७/१९-२० दिनांक २५/०६/२०१९

२) मा. जिल्हा प्रशासन अधिकारी (नपाप्र) जिल्हाधिकारी कार्यालय गडचिरोली यांचे पत्र क्र. कार्या- १०/नपाप्र/कावी/२१/२०१९ दिनांक ११/०९/२०१९

महोदय,

विषयान्वये कळविण्यात येते की, केंद्र शासनाने जैवविविधता अधिनियम २००२ (Biological Diversity Act २००२) ची अंमलबजावणी सन २००३ पासून संपूर्ण देशामध्ये सुरु केली आहे. आरमोरी नगरपरिषद येथे जैवविविधता अधिनियम २००२ मधील कलम ४१ व महाराष्ट्र राज्य जैवविविधता नियम, २००८ मधील नियम २३(२) अंतर्गत जैवविविधता व्यवस्थापन समिती गठीत करण्यात आलेली आहे. स्थानीक संस्था स्तरावर लोक जैवविविधता नोंदवही (PBR) तयार करावयाची आहे. यासोबत विहीत नमुना प्रपत्र १ ते ३१ चे प्रपत्र जोडून देण्यात येत आहे. तरी आपले महाविद्यालयीन विज्ञान शाखेच्या विद्यार्थ्यांकडून स्थानिक पातळीवरील वनस्पती, प्राणी, पशुपक्षी, भुमी व इतर संबंधीत माहिती संकलीत करून नमुना प्रपत्रात या कार्यालयास सादर करावी, ही विनंती.

सातगिरी

करीता माहितीस सादर


मुख्याधिकारी

नगरपरिषद आरमोरी

प्रत:- मा. जिल्हा प्रशासन अधिकारी, (नपाप्र)

जिल्हाधिकारी कार्यालय गडचिरोली यांना माहितीस सादर.


रखा/-

मुख्याधिकारी

नगरपरिषद आरमोरी

Imp.
Discuss
Prof. Somakke
10/10/19




PRINCIPAL
M. G. Arts, Science &
Late N. P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli



"RIGHT PLACE FOR BRIGHT FUTURE"
MANOHARBHAI SHIKSHAN PRASARAK MANDAL ARMORI'S

**MAHATMA GANDHI ARTS, SCIENCE &
LATE NASARUDDINBHAI PANJWANI COMMERCE COLLEGE**

ARMORI Dist. Gadchiroli (M.S.) 441 208
Affiliated to Gondwana University, Gadchiroli
Re-accredited by NAAC 'A' with 3.02 CGPA

PRINCIPAL

Dr. Lalsingh H. Khalsa

M. Sc., Ph. D.

Mob. 9422153197

E-mail: lalsinghkhalsa@yahoo.com

S.T.D.: 07137

Office: 266558/266043

Web: mgcollegearmori.ac.in

E-mail: mgcollege.armori@gmail.com

Translation

To,

Hon'ble Chief Executive Officer,

Municipa Council Armori.

Subject: Receipt of advance amount for preparation of Public Biodiversity Register (PBR)

References – Outward No. N.P.A/ Saprati 502/2019. 10/10/2019

Sir,

As per the above mentioned subject, advance amount of Rs. 10000 (ten thousand rupees) should be provided to prepare the biodiversity register of the people for the city of Armori under Section 81 of the Biodiversity Act 2002 and Rule 23 (2) of the Maharashtra State Biodiversity Rules 2008 at Armori Municipal Council.

Thank you.

Coordinator

Environment Study Committee




Principal

Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N P Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli



<https://www.facebook.com/mgcollegearmori/>



<https://www.youtube.com/channel/UCdoZvKXO73luReKot8OHDZw>



महोदयभाई शिक्षण प्रसारक मंडळ, आरमोरी द्वारा संचालित

महात्मा गांधी कला, विज्ञान व

स्व. नसरुद्दीनभाई पंजवानी वाणिज्य महाविद्यालय

आरमोरी जि. गडचिरोली ४४१ २०८

संदर्भ क्र. 'अ' वर्ग (३.०२ CGPA)

प्राचार्य

डॉ. लालसिंग हरबनसिंग खालसा

एम. एमसी., पीएन. डी.

मो. नं. ९४२२२५३२९७

e-mail : lalsinghkhalsa@yahoo.com

एमटीडी : ०७१३७

कार्यालय : २६६५५८

फॅक्स : २६६५५८

e-mail : mgcollege.armori@gmail.com

पत्र क्र. 839/2019

दिनांक 17.12.2019

पति,

मा. मुख्याधिकारी

नगर परिषद, आरमोरी.

विषय — लोक जैवविविधता नोंदवही (PBR) तयार करण्याकरीता अग्रीम राशी मिळण्याबाबत.

संदर्भ — जा. क्र. नपआ/माप्रति/५०२/२०१९ दि. १०/१०/२०१९

महोदय,

उपरोक्त संदर्भित विषयानुसार आरमोरी नगर परिषद येथे जैवविविधता अभिनियम २००२ मधील कलम ४१ व महाराष्ट्र राज्य जैवविविधता नियम २००८ मधील नियम २३ (२) अंतर्गत लोकांचे जैवविविधता रजिस्टर आरमोरी शहराकरीता तयार करण्यासाठी अग्रीम राशी रु. १,००,०००/- (दहा हजार रु.) उपलब्ध करून देण्यात यावे ही विनंती.

धन्यवाद.

पर्यावरण अभ्यास समिती

PRINCIPAL
M.G. Arts, Science &
Late N.P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli

कार्यालय नगर परिषद, आरमोरी

जा. क्र. १८४२१०१९

दि. १६/१२/०१९



PRINCIPAL
M. G. Arts, Science &
Late N. P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli

Date: 07-03-2020

Bank Of India

SNO	TRAN DATE	INST NO	DESCRIPTION	DEBITS	CREDITS	BALANCE
162	19-11-2019	58955	DD on GONDWANA UNIVERSITY	20,000		7,77,104.4 Cr.
163	21-11-2019		BY CASH-9601-ARMORI		30	7,77,134.4 Cr.
164	27-11-2019	58956	TR TO DR J N PAPADKAR	20,000		7,57,134.4 Cr.
165	30-11-2019		BY CASH-9601-ARMORI		200	7,57,334.4 Cr.
166	11-12-2019		BY CASH-9601-ARMORI	Lib. Dye	7,880	7,65,214.4 Cr.
167	19-12-2019		BY CASH-9601-ARMORI		60	7,65,274.4 Cr.
168	26-12-2019		BY TR CH	PBR	10,000	7,75,274.4 Cr.
169	27-12-2019		BY CHQ	W. works	10,000	7,85,274.4 Cr.
170	01-01-2020		BY CASH-9601-ARMORI		104	7,85,378.4 Cr.
171	01-01-2020		BY CASH-9601-ARMORI		550	7,85,928.4 Cr.
172	03-01-2020	58963	TO CASH	15,016		7,70,912.4 Cr.
173	03-01-2020	58959	TO CASH	10,410		7,60,502.4 Cr.
174	03-01-2020	58957	TO CASH	4,510		7,55,992.4 Cr.
175	09-01-2020	58960	PROF S M SONTAKKE	10,000		7,45,992.4 Cr.
176	13-01-2020	58964	TR TO G M KADHAV	40,000		7,05,992.4 Cr.
177	13-01-2020	58962	TR TO R NIMAJE	5,070		7,00,922.4 Cr.
178	18-01-2020		BY CASH-9601-ARMORI		50	7,00,972.4 Cr.
179	18-01-2020		BY CASH-9601-ARMORI		190	7,01,162.4 Cr.
180	03-02-2020		Int:31-01-2020/01-11-2019		6,077	7,07,239.4 Cr.
181	04-02-2020		BY TR CH	Wt. Exam. (B. D.)	25,000	7,32,239.4 Cr.
182	05-02-2020		NEFT-LIC P AND GS 707	GSLI	47,443	7,79,682.4 Cr.
183	06-02-2020	58961	NEFT/DATTATRAY SYSTEMS NA	3,200		7,76,482.4 Cr.
184	06-02-2020		Charges for NEFT Customer Payment	2,36		7,76,480.04 Cr.
185	06-02-2020	58965	TO CASH	18,418		7,58,062.04 Cr.
186	06-02-2020	58966	TO CASH	11,326		7,46,736.04 Cr.
187	07-02-2020	58967	TR TO J N PAPADKAR	25,000		7,21,736.04 Cr.
188	10-02-2020	58968	SHRAWAN MESHAM	23,800		6,97,936.04 Cr.
189	10-02-2020		NEFT-LIC P AND GS 707	GSLI	1,11,187	8,09,123.04 Cr.
190	12-02-2020		BY CASH-9601-ARMORI		3,590	8,12,713.04 Cr.
191	12-02-2020		BY CASH-9601-ARMORI		14,311	8,27,024.04 Cr.
192	13-02-2020	58969	TO CASH	13,666		8,13,358.04 Cr.
193	17-02-2020		BY CASH-9601-ARMORI		15,759	8,29,117.04 Cr.
194	17-02-2020		BY CASH-9601-ARMORI		130	8,29,247.04 Cr.
195	18-02-2020		BY CASH-9601-ARMORI		400	8,29,647.04 Cr.
196	18-02-2020		BY CASH-9601-ARMORI		28,621	8,58,268.04 Cr.
197	20-02-2020		BY CASH-9601-ARMORI		10	8,58,278.04 Cr.
198	20-02-2020		BY CASH-9601-ARMORI		82,493	9,40,771.04 Cr.
199	24-02-2020		BY CASH-9601-ARMORI		89,913	10,30,684.04 Cr.
200	24-02-2020	58971	TR TO PROF G P JUWARE	1,11,187		9,19,497.04 Cr.
201	25-02-2020		BY CASH-9601-ARMORI		1,35,095	10,54,592.04 Cr.
202	26-02-2020	58970	S B REWATKAR	47,443		10,07,149.04 Cr.
203	26-02-2020		BY CASH-9601-ARMORI		65,003	10,72,152.04 Cr.
204	27-02-2020		BY CASH-9601-ARMORI		63,535	11,35,687.04 Cr.

Page: 5



PRINCIPAL
M.G. Arts, Science &
Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli

**Environmental Study Center Peoples
Biodiversity Register
Annual Report
2018-19**

**MAHATMA GANDHI ARTS, SCIENCE &
LATE N. P. COMMERCE COLLEGE
ARMORI, DIST. GADCHIROLI**



**DEPARTMENT OF
ENVIRONMENT STUDY CENTRE**

PEOPLES BIODIVERSITY REGISTER

ANNUAL REPORT

2018-2019

Submitted By
Prof. Satendra Sontakke
Coordinator (EVS)

Environment Study Centre

Annual Report

2018-19

❖ Coordinator - Prof. Satendra M. Sontakke

Introduction:-


Environment education and their conservation are necessity of today's world for the survival of forthcoming generation on the earth. India is land of biological and cultural diversity. It is one of the mega bio-diverse countries of the world. It is also the home of large number of tribal groups pursuing different kinds of nature based livelihoods. In addition a large number of farming and fishing communities and nomadic groups posses' traditional knowledge of varying degrees.

The development of modern science and technologies notably biotechnology and information technologies have increased the value of biodiversity. The first step towards conservation is sustainable utilization of natural resources and its documentation for future generation.

Environment Study Centre is one of Major Committee under Portfolio of college and implementation of Peoples Biodiversity Register as Project work in Ashta and Antarji in order to have practical knowledge to the student rather than theory.

M.G. College Armori is the unique College in Gondwana University having such a notable Activity which is possible due to the noble guidance of Principal Dr. L. H. Khalsa .Various activity of Environment study Center conducted in Academic session 2018-19 is as follows




PRINCIPAL
M. G. Arts, Science &
Late N. P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli

- **Tree Plantation in Kosa Vikas Kendra Area :-**

Environment Study Centre in co-ordination with Harit Sena, Tree plantation committee, NSS and department of Botany planted 100 sapling in Kosa Vikas Kendra Area on 5th July 2018 under the noble guidance of the Principal. The program theme was One student-one sapling held under the presidency of Dr. L. H. Khalsa, Vice-Principal Dr. R.M. Thombre, Officiating Principal Dr. R. V. Ghonmode were present as chief Guest .Prof. G. P. Juare Head, department of chemistry, Prof Nagdeve madam of Botany Department, Environment Study Centre Chief Prof. Satendra Sontakke , NSS chief Dr. R. N. Chavhan, Dr. V.I. Kahalkar and all the staff members were participated in the program.

Tree plays major role for sustainable development of Environment for the survival of life on the earth. Hence these initiatives are taken by our committee for the protection of environment. All the Staff members were contributed for tree plantation program.

- **International Ozone Day Program :-**

Ozone gas has unique importance in the protection of earth by absorbing UV radiation but due to human activity ozone layer is depleted and creates many problems.

In order to create awareness among the student, Environment Study Centre organized International Ozone day program on 16th September 2018 .This program was presided by Prof. G. P. Juare, Agenda of Environment Study Centre was presented by Director of Green Audit Board, Dr. V. I. Kahalkar and Technically the concept of Ozone layer depletion and its consequences was beautifully elaborated with power point Presentation by Prof. Dr. Vijay Gorde of Geography department. Anchoring was presented by Prof. S.M. Sontakke,



Co-Ordinator of EVS and Vote of thanks was given by Prof. Parag Meshram. All the student of B.Sc. II and B.A.II attended the program.


- **Organization of Workshop on Recent Advances in PBR :-**

People Biodiversity Register is the platform of documentation of traditional knowledge associated with local people in particular area. In order to recent development, Department of Environment Study Centre Organized One Day Workshop on Recent Advances in People Biodiversity Register on 26th December 2018 in Conference Hall of the College. In this workshop we invited eminent personality in the field Biodiversity Dr. Vijay Edlabadkar and Dr. Amit Sethiya of CRANES Gadchiroli to communicate with students as well as teaching staff. Dr. Edlabadkar appeal to use recent web based apps like GPS Logger and Google earth in order to have map of particular area. Dr. Amit Sethiya elaborate various recent technique in PBR .In the Workshop total 159 students and all staff member were participated.

- **Tree Census of Armori town in Collaboration with Botany Department**

The Department of Botany and Environmental Studies Center of College initiated a Tree Census Project in 2018. The objectives of the project are to measure the greenery found in the town and campus and to educate the students about the different tree species that they encounter in their daily life. According to the Tree Census, there are a total of 7975 trees found in town and 76 the college campus. In terms of diversity, there are 96 and 16 different species of trees found in the town and college campus respectively belonging to 87 genera and 37 families of flowering plants.




Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

- **Preparation of People's Biodiversity Register :-**


The main objective of Environment study Centre was to prepare Peoples Biodiversity Register of second year students at undergraduate level. Our College is selected by Government of India for Unnat Bharat Abhiyan in this academic session, so we selected five villages for UBA i.e. Ashta, Anargi, Kasvi, Rampur and Palora. For this purpose all the student of second year are classified into two categories as follows:

- A) Peoples Biodiversity Register of Ashta and Antarji village
- B) Socio-Economic Survey of Ashta, Antarji, Palora, Kasvi and Rampuri

For PBR preparation all science subject compiled together where as in socio-economic survey all Arts subject and commerce department are included. All these activities are conducted during January 2019 to February 2019 in all villages with prior permission of the Principal.

Hence all the activity of Environment Study Centre which was conducted during academic session 2018-19 is submitting report to the IQAC on 25th April 2019 with all necessary documents.

Place: - Armori
Date:- 22/4/2019


Prof. S. M. Sontakke
Coordinator
Environment Study Centre
M.G.College Armori




PRINCIPAL
M. G. Arts, Science &
Late N. P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli

• **Tree Plantation in Kosa Vikas Kendra area by EVS**



Hitavada
6-7-18

M G Arts, Sci College, Armori



Tree plantation programme underway.

TOTAL 100 saplings were planted under 'One student-one sapling' of Mahatma Gandhi Arts, Science & Late N P Commerce College, Armori in front of ITI in Armori. The programme was held under the joint aegis of NSS, Harit Sena, Botany Department, Continuous Adult Education Department, Mahatma Gandhi Mahavidyalaya Karmachari Pat Sanstha, Geography Department and Environmental Study Centre of the college. Dr Lalitsingh Khalsa, Principal, in his presidential address, highlighted the need of preserve environment. Under the guidance of Dr Khalsa, Dr Rajendra Ghonmode, In-charge Principal, Dr Rajendra Chavan, co-ordinator of tree plantation programme and NSS Chief, Prbf Seema Nagdeve, Dr Gajendra Kadnav, Dr Vasanta Kahalkar, Dr Vijay Gorde and Prof Satendra Sontakke, 100 saplings were planted. Dr Vishakha Wanjari, Ishak Khan, Mohanlal Ramteke, Shashikant Gedam, Jayesh Papadkar, Dileep Ghonmode, Dnyaneshwar Thakare, Nomesh Meshram, Chhagan Mungmode, Parag Meshram, Gajanan Borkar, Dr Amita Bannore, Dr Chandrakant Dorlikar, Dr Uttamchand Kamble, Dr Manoj Thaware, Laxman Nimje, Ramesh Inkane, Baburao Shende, Jitendra Bodele, Prashant Dadmal, co-ordinator of, NSS and students are present.

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]
PRINCIPAL
M. G. Arts, Science &
Late N. P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli

• **Ozone layer depletion Awareness Program: - 17/9/2018**



दिनांक - 22/09/18

पर्यावरण संतुलन के लिए ओजोन महत्वपूर्ण

प्रा. गोरडे का प्रतिपादन

आरम्भो (सं). पर्यावरण के असंतुलन से पृथ्वी का अस्तित्व खतरे में आने से निवारण के लिए ओजोन का अस्तित्व बनाए रखना महत्वपूर्ण होने का प्रतिपादन प्रा. डा. विजय गोरडे ने किया. वे स्वदेशीय मातृभाषा में कला, विज्ञान व स. न. पं. पर्यावरण महानिवाहण में पर्यावरण अध्यास समिति द्वारा आयोजित ओजोन दिवस के अवसर पर प्रमुख वक्ता के रूप में बोले रहे थे. कार्यक्रम की अध्यक्षता रसमनसारख विभाग प्रमुख प्रा. गंगाधर जुआरे ने की. प्रा. जुआरे ने कहा कि, ओजोन लेयर का संरक्षण यह विश्व की समस्या बन गई है. इसके लिए सभी ने प्रयास करना जरूरी है. डा. गोरडे



ने ओजोन दिन का महत्व मंजूर करार, ओजोन संरक्षण की आवश्यकता व परिणाम और पर्यावरण जनजागरण के बारे में जानकारी दी. कार्यक्रम का आयोजन महाविद्यालय के प्राचार्य डा. लालसिंग खालसा के मार्गदर्शन में पर्यावरण अध्यास समिति द्वारा किया गया था. कार्यक्रम की प्रस्तावना प्रो

ऑफ्ट बोर्ड के प्रमुख डा. वरसंत कादककर ने रखी. संवादन पर्यावरण अध्यास समिति प्रमुख प्रा. रमेश सोनटकरने ने किया. आधार प्रा. परम मोशम ने किया. कार्यक्रम के सफलतापूर्वक प्रा. डा. भम. पम. ठाकरे, सचिन ठाकरे, प्राचार्य, शिक्षक व कार्यचार्यों ने सहयोग किया.



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Amari, Dist - Gadchiroli

Preparation of Peoples Biodiversity Register (January 2019-February 2019)

NEWS COLLECTION BY VARIOUS DEPARTMENT

Chemistry

दिनांक - 16/02/19



Geology

दिनांक - 11/02/19



Geography

दिनांक - 07/02/19



[Handwritten signature]



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,

FIELD VISIT PHOTOGRAPHY

Botany Department



Teacher guide to students in field



Students note field observation

Chemistry Department



10

Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Gandhinagar



Collection of soil sample from Ashta and Antarji village by the students



Collection of water sample from Ashta and Antarji village by the students

Zoology Department



- Insect Diversity in and around of Ashta and Antarji village



Signature



Signature
PRINCIPAL
 M. G. Arts, Science &
 Late N. P. Commerce College
 ARMORI, Dist. Gadchiroli

**One Day Workshop
on
Recent Advances in PBR
2018-19**

Report of the Activity

Academic Year – 2018-19

Name of Activity Organized	Peoples Biodiversity Register
Title of Activity	One Day Workshop on Recent Advances in PBR
Date of Activity Organized	26 December 2018
Name of the Co-ordinator of Activity	Prof. Satendra M. Sontakke
Place of Activity Organized	College Auditorium
No. of Students Participated	60
No. of Faculty Participated	14
Name of Sponsoring Agency/ Collaborator	NA
Nature of Sponsorship/ Collaboration (Total Grants Received in Rs. If any)	
Objective of the Activity	In order to know new changes or advanced technique involved in PBR and sensitize students for plant collection, bird watching, zoological study and data collection and their compilation
Brief Description	Activity was organized to sensitize students and professors preparing PBR with expert like Dr. Vijay Edlabadkar and Dr. Amit Sethiya in the field of biodiversity
Outcome/Impact of the Activity	Students and Professor learned new technique of geo-mapping of the work done under study and their implementation.



PRINCIPAL
 M. G. Arts, Science &
 Late N. P. Commerce College
 ARMORI, Dist. Gadchiroli



News Published



[Handwritten Signature]

Signature
Coordinator



[Handwritten Signature]

M.G. Arts, Science &
Late N.P. Commerce College
ARMORI Dist. Gadchiroli

Principal

PRINCIPAL
M. G. Arts, Science &
Late N. P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli

List of Participants with Signature:

ONE DAY WORKSHOP ON "RECENT
ADVANCES IN PBR

26 December 2018

Time: 11.00 am

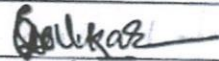
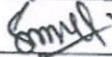




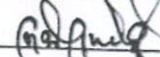
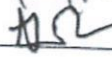





Guest of Honour

Dr. Vijay Edkbaadkar

Dr. Amit Setya

Faculty

15/12/18
af

- 1) Dr. C. P. Dorlikar 
- 2) Dr. R. M. Thombare 
- 3) Dr. Jayesh Papadkar 
- 4) Prof. S. T. Nagdave 
- 5) Prof. P. S. Ganvir 
- 6) Dr. R. N. Chavhan 
- 7) Prof. M. K. Ramteke 
- 8) Prof. S. B. Gedam 
- 9) Dr. C. D. Mungmode 
- 10) Prof. P. S. Meshram 
- 11) Prof. Vijay Gorde 
- 12) Prof. G. M. Kadhao 
- 13) Prof. Gajanan Borkar 
- 14) Prof. Sunil Chute

Student Registration for one
Day Workshop on Recent
Advances in people's Biodiversity
Registrar.



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N P Commerce College,
Gadchiroli

Sl. No	Name of Students	Address	Class	MOB. No	Signature
1	Nandini A. Gohane	Shanklingar Armo	B.Sc. II yr.	9421856802	
2	Supriya R. Jeddar	Shankarnagar	B.Sc. II yr.	7030660279	
3	Sonali R. Bhavane	At. po. Hadaolha	-/-	8990069658	
4	Jyoti Bhupati Gain	Shankarnagar	B.A. II yr.	8806111294	
5	Shital Ramesh Mundalkar	Chumula	B.Sc. II yr.	8698287477	
6	Shivani Probhakar Kathekar	Sukala	B.Sc. II yr.	9420925621	
7	Khushbu Ramesh Nandekar	Dongargaon	B.Sc. II yr.	7350687310	
8	Mohini Shamrao Lingayat	Rui	B.Sc. II yr.	9145749619	
9	Damini Dawud Bante	Armoni	B.Sc. II yr.	8378849821	
10	Rajani Chaskar Dikhe	Polra	B.A. II yr.	8805221607	
11	Pipali Lalaji Dhabe	Ansada	B.A. II	7512394954	
✓12	Akanksha Shrikant Satalwar	Gadchiroli	B.Sc. II nd yr.	9423912869	
✓13	Vaishnavi Nandkumar Gadgilwar	Gadchiroli	B.Sc. II	8386938211	
14	Anagha Sanjay Gedam	Dongarsawangi	B.Sc. II	9423353028	
15	Gita madhuv Khobare	Chirgaon	B.Sc. II	7057840046	



Principal
 Mahatma Gandhi Arts,
 Science & Late
 N. P. Commerce College,
 Armoni, Dist - Gadchiroli

Student's Name	Address	Class	MOB. NO.	Signature
1. Suchito Prabhakar Solankar	Nehru Chowk, Armori	B.Sc II nd	7264998110	Suchito
2. Sumrda Dapasi Bhurce	Armori	B.Sc II nd	9637635673	S.D. Bhurce
3. Bhagyashri Shivram Barsagade	Armori	B.Sc II nd	91168058492	Bl
4. Padi Suryabhan Burade	Palasga	B.Sc II nd	9188239173	Burade
5. Ankita Bajaji Tadani	Armori	B.Sc II nd	9403737068	Tadani
6. Chetali Binduram Kulkarni	Armori	B.Sc II nd	7264888645	Chetali
7. Gauri Bhawan Pandam	Armori	B.Sc II nd	9405336431	Gauri
8. Ruchita Hiratal Dhore	Nilaj	B.Sc II nd	9049605916	Dhore
9. Megha Nanaji Thakore	Halda	-II-	7507957168	Thakore
10. Kojal Pandurang Nathankar	Halda	-II-	9673577702	K. Nathankar
11. Bhagyashri Ashok Dumane	Armori	-II-	9422557202	Dumane
12. Ashwini Dilip Gharwade	Armori	-II-	7507101479	Ashwini
13. Shreuti Ashok Choudhary	Armori	-II-	9657836074	Shreuti
14. Ankita Vilas Patshuramkar	Wadga	-II-		Patshuramkar

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]
Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

Sl No	Student's Name	Address	Class	MOB. No	Signature
29	Jayshree Sharad Bhagade	Wankar	B.Sc. I st	8632734991	Jayshree
30	Dimple Nalini Kaul	Bargargan	B.Sc. I st	9689753052	Dimple
31	Rhagyaashree Naraji Zhadage	Armon	B.Sc. II nd	9420511915	Rhagyaashree
32	Nandini Vinod Gadam	-	"	9921073001	Nandini
33	Arati G. Zade	Gadchiroli	"	9767288215	Zade
34	Roshni N. Dhakade	Vivara	"	9309881963	Dhakade
35	Prejyate V. Dilewan	Vihirgan	"	9604972489	Dilewan
36	Nisha D. Gudarde	Armon	"	8275946800	Nisha
37	Ramaj M. Gurnale	Gadchiroli	"	9503145619	Ramaj
38	Rajesh P. Sorte	Armon	"	8356802408	Sorte
39	Poojibha M. Holi	Bolachha	"	9767169525	Poojibha
40	Naina P. Zarkar	-	"	8067712673	Zarkar
41	Melini R. Chichashree	Armon	"	9822886121	Melini
42	Himani N. Dandekar	Wankar	"	8788287964	Himani

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]
Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armon, Dist - Gadchiroli

ST NO	Student's Name	Address	Class	MOB NO	Signature
43	Surendra T. Ganyir	Armoni	B.A D	9055283245	
44	Hetal S. Ghodmare	"	B.A II	9359683991	
45	Jyotsna C. Bambale	Bate/g	"	8805283410	
46	Pratyanka D. Dhurve	Armoni	"	8805812756	
47	Ashwini V. Bhendekar	"	B.A D	9420513430	
48	Leena P. Misar	Shivni	"	9011819613	
49	Namta B. Sahare	Teledhi	"	9623373944	
50	Sahali R. Gadhave	Gogean	"	78754894874	
51	Ghazipatani T. Naitam	Gadchiroli	"	9404830818	
52	Kiran T. Bhoyar	Porta	"	7507273316	
53	Pooja N. Phokare	"	"	7559213052	
54	Damini B. Nsktade	Wadga	"	7775811940	
55	Chetana D. Ramteke	Turahi	"	9923321017	
56	Sandhyatai M. Maske	Porta	"	976365424	



PRINCIPAL
 M. G. Arts, Science &
 Late N. P. Commerce College
 ARMORI, Dist. Gadchiroli

**Environmental Study Center Peoples
Biodiversity Register
Annual Report
2017-18**

**MAHATMA GANDHI ARTS, SCIENCE &
LATE N. P. COMMERCE COLLEGE
ARMORI, DIST. GADCHIROLI**



**DEPARTMENT OF
ENVIRONMENT STUDY CENTRE**

PEOPLES BIODIVERSITY REGISTER

ANNUAL REPORT

2017-2018

Submitted By
Prof. Satendra Sontakke
Coordinator (EVS)

Environment Study Centre

Annual Report

2017-18

❖ **Coordinator** -Prof. S. M. Sontakke

Members - Prof. P. S. Meshram

Prof. Dr. V. I. Kahalkar

Introduction:-

Environment education and their conservation are necessity of today's world for the survival of forthcoming generation on the earth. India is land of biological and cultural diversity. It is one of the mega bio-diverse countries of the world. It is also the home of large number of tribal groups pursuing different kinds of nature based livelihoods. In addition a large number of farming and fishing communities and nomadic groups possess traditional knowledge of varying degrees.

The development of modern science and technologies notably biotechnology and information technologies have increased the value of biodiversity. The first step towards conservation is sustainable utilization of natural resources and its documentation for future generation.

Environment Study Centre is one of Major Committee under Portfolio of college and implementation of Peoples Biodiversity Register as Project work in Kasvi in order to have practical knowledge to the student rather than theory.

M.G. College Armori is the unique College in Gondwana University having such a notable Activity which is possible due to the noble guidance of Principal Dr. L. H. Khalsa. Various activity of Environment study Center conducted in Academic session 2017-18 is as follows

• **Tree Plantation in KosaVikas Kendra Area :-**

Environment Study Centre in co-ordination with Science Association, Tree plantation committee, NSS and department of Botany planted Tree in KosaVikas Kendra Area on 3rd July 2017 under the noble guidance of the Principal. The program was held under the presidency of Dr. L. H. Khalsa, Vice-Principal Dr. R.M. Thombre, Officiating Principal Dr. R. V. Ghonmode were present as chief Guest. Prof. G. P. Juare Head, department of chemistry, Prof Nagdeve madam of Science Association, Environment Study Centre Chief



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

Prof. Satendra Sontakke, NSS chief Prof. D.V. Thakre, Prof. Parag Meshram and all the staff members were present in the program.

Under the theme Tree played major role for sustainable development of Environment for the survival of life on the earth. Hence these initiatives are taken by our committee for the protection of environment. All the Staff members were contributed for tree plantation program.

- **International Ozone Day Program :-**

Ozone gas has unique importance in the protection of earth by absorbing UV radiation but due to human activity ozone layer is depleted and creates many problems.


In order to create awareness among the student, Environment Study Centre organized International Ozone day program on 16th September 2017. This program was presided by Prof. G. P. Juare, Agenda of Environment Study Centre was presented by prof. S.M. Sontakke, Coordinator of Environment Study Centre and Technically the concept of Ozone layer depletion and its consequences was beautifully elaborated with power point Presentation by Prof. Dr. Vijay Gorde of Geography department. Anchoring was presented by Dr. V.I. kahalkar and Vote of thanks was given by Prof. Parag Meshram. All the student of B.Sc.II and B.A.II attended the program.

- **Organization of Workshop on Agriculture :-**

As per PBR theme “Development of sustainable Environment in Agriculture field”, Workshop on Modern Agriculture Practices was organized in adopted village Kasvi in association with Government Agriculture College Gadchiroli and ATMA Gadchiroli. In this workshop we communicate farmers issues with expert like Dr. D.N. Anokar, Dr. P.A. Bothikar, Prof. D. T. Undratwad Dr. S. S. Karhade Shree Vinod Rahangdale of ATMA Gadchiroli. total 61 Farmers and 20 Students participated in the workshop. The great achievement of this workshop is that farmers agree to cultivate with Organic farming and Agro based kitchen poultry

- **Preparation of People's Biodiversity Register :-**

The main objective of Environment study Centre was to prepare Peoples Biodiversity Register of second year students at undergraduate level.



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Amori Dist - Gadchiroli

Kasvi village is adopted by our college for overall development as per university guidelines. Environment study Centre committee of the college discuss various issues in earlier study, i.e. from 2014 to 2017. This time we think on new theme "**Development of sustainable environment in Agriculture field**". For the study we divided all the student of second year into two categories as follows:

- A) Peoples Biodiversity Register of Kasvi
- B) Socio-Economic Survey of Kasvi

For PBR preparation all science subject compiled together where as in socio-economic survey all Arts subject and commerce department are included. All these activities are conducted during December 2017 to February 2018 in Adopted village Kasvi with prior permission of the Principal.

Hence all the activity of Environment Study Centre which was conducted during academic session 2017-18 is submitting report to the IQAC on 21th April 2018 with all necessary documents.

Place: - Armori
Date:- 20/4/2017



Prof. S. M. Sontakke
Coordinator

Environment Study Centre
M.G. College Armori
Head
Environment Study
Centre



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

Tree Plantation in KosaVikas Kendra area by EVS



लोकमत

6-7-17

महात्मा गांधी महाविद्यालय,
आरमोरी - कोसा विकास केंद्र
परिसरात ५० अंजनाच्या झाडांची
लागवड करण्यात आली. यावेळी
प्राचार्य डॉ. लालसिंग खालसा, प्रभारी
प्राचार्य डॉ. रमेश ठोंबरे, डॉ. राजेंद्र
घोनमोडे, प्रा. डॉ. वसंता कहालकर,
प्रा. ज्ञानेश्वर ठाकरे, प्रा. सीमा
नागदेयते, प्रा. सतेंद्र सोनटक्के
उपस्थित होते. यशस्वीतेसाठी भैसारे,
डॉ. विशाखा गणवीर, प्रा. गंगाधर
जुआरे, प्रा. मोहनलाल रामटेके, डॉ.
अनिता बन्नोर, प्रा. शशिकांत गेडाम,
डॉ. चंद्रकांत डोर्लीकर, प्रा. दिलीप
घोनमोडे, डॉ. उत्तमचंद कांबळे, प्रा.
नोमेश मेश्राम, प्रा. छगन मुंगमोडे, प्रा.
पराग मेश्राम, डॉ. विजय गोरडे, डॉ.
मनोज ठवरे, डॉ. विजय रेवतकर, प्रा.
प्रियदर्शन गणवीर, प्रा. स्नेहा मोहूर्ले,
प्रा. गजानन बोरकर, कविता खोब्रागडे,
प्रवीण ठिकरे, लक्ष्मण निमजे, रमेश
इंकरे, बाबुराय शेंडे, जितेंद्र बोदले,
धीरज निमगडे, कर्मचारी व विद्यार्थी
उपस्थित होते.

Handwritten signature



Handwritten signature
Principal

Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Ganesiroli

The Hitavada

14-7-17

Mahatma Gandhi College, Armori

BOTANY Department of Mahatma Gandhi Arts, Science and Commerce College, Armori, and National Service Scheme Department of the college organised a plantation drive at Kosa Vikas, Armori, the other day. Principal Dr. Lalsingh Khalsa presided over the programme. Principal in-charge Dr. Ramesh Thombre, Principal in-charge Dr. Rajendra Ghonmode, convener of

Students and others during the plantation drive.

the plantation drive Dr. Vasanta Kahalkar, NSS head Prof. Dnyaneshwar Thakre, Prof. Seema Nagdeve, Prof. Satyendra Sontakke and others were present at the programme. Bhalsare, Dr. Vishakha Wanjari, Prof. Gangadhar Juare, Mohanlal Ramteke, Dr. Amita Bannore, Prof. Shashikant Gedam, Dr. Chandrakant Dorlikar, Prof. Dilip Ghonmade, Dr. Uttamchandra Kumble, Prof. Nimesh Meshram, Prof. Chhagn Mungmode, Prof. Parag Meshram, Dr. Vijay Gorde, Dr. Manoj Thavre and others strove for the drive.

देशान्नती

7-7-17



महात्मा गांधी विद्यालय आरमोरी

महात्मा गांधी विद्यालय आरमोरी : येथे वनसंस्कारा अंतर्गत ५० वृक्षलागवड करण्यात आली. कार्यक्रमाच्या अध्यक्षस्थानी प्राचार्य डॉ. लालसिंग खालसा होते. यावेळी प्रभारी प्राचार्य डॉ. रमेश ठोंबरे, प्रभारी प्राचार्य डॉ. राजेंद्र घोनमोडे, कार्यक्रम समन्वयक प्रा. डॉ. वसंता कडालकर, रासेयो प्रमुख प्रा. ज्ञानेश्वर डाकरे, प्रा. सिमा नागदेवे,

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

Ozone layer depletion Awareness Program: - 16/9/2017



नवभारत - 18/09/17



[Handwritten signature]



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N.P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

Three Days Workshop on Modern Agriculture Practices (29/01/18 to 31/01/18)

पुष्प नगरी
2-2-18

अद्ययावत तंत्रज्ञानातून शेती होणे गरजेचे : प्राचार्य डॉ. खालसा

आरमोरी : जगाप्रमाणे रम्यार्थ मिठी धरूनच आधुनिक शेतकरी शेतीसाठी नवीन तंत्रज्ञानाची गरज आहे. दिवसेंदिवस शेतीविषयक विविध समस्या निर्माण होत आहेत. शेती उत्पादनात गट तोंड आहे. शेतीचे सुयोग्य नियोजन व व्यवस्थापन याविषयीचे अज्ञान शेतकऱ्यांमध्ये दिसत आहे. त्यामुळे शेतीचे योग्य व्यवस्थापन करायचे, शेतकऱ्यांना आधुनिक शेतीच्या तंत्रज्ञानाची माहिती होणे गरजेचे आहे. आज शेतीविषयक अद्ययावत तंत्रज्ञान विकसित झाले आहे. त्याची माहिती शेतकऱ्यांना द्यावी व त्यांचे अद्ययावत तंत्रज्ञानातून शेती होणे गरजेचे असल्याचे प्रतिपादन प्राचार्य डॉ. खालसा यांनी केले.

शेतीत महत्वाची गोष्टी काल, विज्ञान व स्व. न. प. वाणिज्य महाविद्यालय, शासकीय कृषी महाविद्यालय महापौरांनी या अद्ययावत तंत्रज्ञानाची माहिती शेतकऱ्यांना देण्यात आली.

आरमोरी : जगाप्रमाणे रम्यार्थ मिठी धरूनच आधुनिक शेतकरी शेतीसाठी नवीन तंत्रज्ञानाची गरज आहे. दिवसेंदिवस शेतीविषयक विविध समस्या निर्माण होत आहेत. शेती उत्पादनात गट तोंड आहे. शेतीचे सुयोग्य नियोजन व व्यवस्थापन याविषयीचे अज्ञान शेतकऱ्यांमध्ये दिसत आहे. त्यामुळे शेतीचे योग्य व्यवस्थापन करायचे, शेतकऱ्यांना आधुनिक शेतीच्या तंत्रज्ञानाची माहिती होणे गरजेचे आहे. आज शेतीविषयक अद्ययावत तंत्रज्ञान विकसित झाले आहे. त्याची माहिती शेतकऱ्यांना द्यावी व त्यांचे अद्ययावत तंत्रज्ञानातून शेती होणे गरजेचे असल्याचे प्रतिपादन प्राचार्य डॉ. खालसा यांनी केले.

शेतीत महत्वाची गोष्टी काल, विज्ञान व स्व. न. प. वाणिज्य महाविद्यालय, शासकीय कृषी महाविद्यालय महापौरांनी या अद्ययावत तंत्रज्ञानाची माहिती शेतकऱ्यांना देण्यात आली.

देशोन्नती
4-2-18

दत्तक ग्राम कासवी येथे तीन दिवसीय आधुनिक शेती कार्यशाळा

कार्यशाळेत शेतकऱ्यांना दिली शेतीपयोगी आधुनिक तंत्रज्ञानाची माहिती

आरमोरी : दत्तक ग्रामातील दत्तक ग्राम कासवी येथे महत्वाची गोष्टी काल, विज्ञान व स्व. न. प. वाणिज्य महाविद्यालय महापौरांनी या अद्ययावत तंत्रज्ञानाची माहिती शेतकऱ्यांना देण्यात आली.

आरमोरी : जगाप्रमाणे रम्यार्थ मिठी धरूनच आधुनिक शेतकरी शेतीसाठी नवीन तंत्रज्ञानाची गरज आहे. दिवसेंदिवस शेतीविषयक विविध समस्या निर्माण होत आहेत. शेती उत्पादनात गट तोंड आहे. शेतीचे सुयोग्य नियोजन व व्यवस्थापन याविषयीचे अज्ञान शेतकऱ्यांमध्ये दिसत आहे. त्यामुळे शेतीचे योग्य व्यवस्थापन करायचे, शेतकऱ्यांना आधुनिक शेतीच्या तंत्रज्ञानाची माहिती होणे गरजेचे आहे. आज शेतीविषयक अद्ययावत तंत्रज्ञान विकसित झाले आहे. त्याची माहिती शेतकऱ्यांना द्यावी व त्यांचे अद्ययावत तंत्रज्ञानातून शेती होणे गरजेचे असल्याचे प्रतिपादन प्राचार्य डॉ. खालसा यांनी केले.

शेतीसाठी अद्ययावत तंत्रज्ञान वापरावे : प्राचार्य डॉ. खालसा

आरमोरी : जगाप्रमाणे रम्यार्थ मिठी धरूनच आधुनिक शेतकरी शेतीसाठी नवीन तंत्रज्ञानाची गरज आहे. दिवसेंदिवस शेतीविषयक विविध समस्या निर्माण होत आहेत. शेती उत्पादनात गट तोंड आहे. शेतीचे सुयोग्य नियोजन व व्यवस्थापन याविषयीचे अज्ञान शेतकऱ्यांमध्ये दिसत आहे. त्यामुळे शेतीचे योग्य व्यवस्थापन करायचे, शेतकऱ्यांना आधुनिक शेतीच्या तंत्रज्ञानाची माहिती होणे गरजेचे आहे. आज शेतीविषयक अद्ययावत तंत्रज्ञान विकसित झाले आहे. त्याची माहिती शेतकऱ्यांना द्यावी व त्यांचे अद्ययावत तंत्रज्ञानातून शेती होणे गरजेचे असल्याचे प्रतिपादन प्राचार्य डॉ. खालसा यांनी केले.

शेतीत महत्वाची गोष्टी काल, विज्ञान व स्व. न. प. वाणिज्य महाविद्यालय, शासकीय कृषी महाविद्यालय महापौरांनी या अद्ययावत तंत्रज्ञानाची माहिती शेतकऱ्यांना देण्यात आली.

8



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N P Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

Preparation of Peoples Biodiversity Register

(December 2017-February 2018)

NEWS COLLECTION BY VARIOUS DEPARTMENT

Chemistry

Botany

शकाव
12-2-18

विद्यार्थ्यांतर्फे पाण्याचे सर्वेक्षण

आरमोरी, ता. ११ : महात्मा गांधी कला, विज्ञान व. न. प. शासित महाविद्यालय आरमोरी येथील केमिकल सोसायटी व पर्यावरण अभ्यास समितीच्या विद्यार्थ्यांनी कासवी गावात जाऊन तेथील पाण्याच्या पाण्याच्या स्रोतांचे सर्वेक्षण केले.



कासवी : पाण्याचे सर्वेक्षण करताना विद्यार्थी.

या वेळी विद्यार्थ्यांनी क्लिनिंगमुक्त पाण्याच्या पाण्याबाबत जागृती केली. तसेच विद्यार्थ्यांमार्फत बोअरवेल व विहिरीच्या पाण्याचे नमुने परीक्षण घेण्यात आले. दत्तक ग्राम कासवी विकास कार्य समितीचे अध्यक्ष व महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. लालसिंग खालसा यांच्या मार्गदर्शनाखाली हे सर्वेक्षण करण्यात आले. या वेळी रसायनशास्त्र विभागप्रमुख प्रा. गंगाधर जुआरे, पर्यावरण समितीप्रमुख प्रा. सतीश सोनवळे, कासवीचे ग्रामसेवक जीवाळकर, लक्ष्मण निघे यांच्या उपस्थितीत विद्यार्थ्यांकडून सर्वेक्षण करण्यात आले. यादरम्यान विद्यार्थ्यांच्या

पाणीस्रोतांची माहिती घेण्यात आली. तसेच शोधखंडा निर्मितीचे प्रात्यक्षिक करण्यात आले. याप्रसंगी विद्यार्थ्यांनी विषयाच्या पाण्यात असणाऱ्या अणुकारक मुख्य जीवजंतूंचा क्लिनिंग किंवा क्लोरीनरानुसार गोळा होतो. त्यासाठी विहीर, हातरंगामध्ये क्लिनिंग पावडर किंवात माहिनातून एकदा टाकावे किंवा नळ योजनेचे पाणी पिन्याताटी वापरणे गरजेचे असल्याचे सांगितले.

देशीयता
15-2-18

दत्तक ग्राम कासवी येथे विद्यार्थ्यांनी केला शेतपिकामध्ये वाढणाऱ्या तणांचा अभ्यास

ता. ११ : १२ फेब्रुवारी

आरमोरी : स्थानिक महात्मा गांधी महाविद्यालयातील वनस्पतीशास्त्र विभागाच्या वतीने महाविद्यालयाचे प्राचार्य तथा दत्तक ग्राम विकास कार्य समितीचे अध्यक्ष डॉ. लालसिंग खालसा यांच्या मार्गदर्शनाखाली दत्तक ग्राम कासवी येथे शेतपिकामध्ये वाढणाऱ्या तणांचा नुकसान अभ्यास करण्यात आला.



सदर अभ्यासाद्वारा प्लाट टॅक्सासमीचे तणा प्रा. डॉ. बसंत कहालकर यांच्या मार्गदर्शनात ४२ विद्यार्थ्यांनी केला. या अभ्यासाद्वारा शेतपिकामध्ये नुकसानकारक तणांच्या शोध घेण्यात आला. त्यात प्रमुखाने अल्टरनसिबेरा, यार्बोनिम, शिओनिपा, विकेटा, यर्बिरेस, अँनोनीस, सिडरिया इत्यादी तणांचा समावेश होतो. या तणांचा

गोळा करून त्याची ओळख विद्यार्थ्यांनी शेतकऱ्यांना करून दिली. तसेच ते कोणत्या प्रकारात वाढत असतात याची माहिती दिली. सदर अभ्यासात निदर्शनास आलेल्या तणांची माहिती कृषिविभाग व शेतकरी यांना देण्यात आली. शेतपिकामध्ये दृष्टीने तणांचे व्यवस्थापन आवश्यक असून तणांच्या व्यवस्थापनाच्या दृष्टीने शेतकऱ्यांना व कृषिविभागास ही माहिती उपयुक्त ठरणारी आहे. तणांचे व्यवस्थापन करण्याच्या दृष्टीने प्रा. सत्येंद्र सोमवळे, प्रा. सीमा नागदे, बाबुराव शेडे, महादेव ठाकरे, कानतीडे, स्वाती दुगा, सुमन अहमिया, राहुल विमूख, कुणा गावडे व वनस्पतीशास्त्र विभागाच्या विद्यार्थ्यांनी सहकार्य केले.

Zoology

Geography

शकाव
14-1-18

विद्यार्थ्यांनी केला कासवीचा अभ्यास

आरमोरी, ता. ११ : जैवविज्ञान विभागातील "शेडोव्ह" अभ्यास स्थानिक महात्मा गांधी कला, विज्ञान व. न. प. शासित महाविद्यालय आरमोरी येथील जैवविज्ञान विभाग व पर्यावरण विकास समितीचे अध्यक्ष डॉ. लालसिंग खालसा यांच्या मार्गदर्शनाखाली दत्तक ग्राम कासवीतील शेतकऱ्यांच्या अभ्यास करण्यासाठी विद्यार्थ्यांनी दत्तक ग्राम कासवी येथे नुकसान अभ्यास दौरा केला.



या अभ्यास दौऱ्यात प्रविष्टाव विभागप्रमुख प्रा. डॉ. ज्योती पापकर, प्रा. डॉ. राजेंद्र भाले, प्रा. रवींद्र

सोनीकर यांच्या मार्गदर्शनात ५२ विद्यार्थ्यांनी दत्तक ग्राम कासवी येथील शेतकऱ्यांच्या अभ्यास दौऱ्यात सहभागी झाले. यावेळी शेतकऱ्यांनी त्यांच्या शेतात वाढणाऱ्या तणांची माहिती देऊन त्यांच्या अभ्यास दौऱ्यात सहभागी झाले. यावेळी शेतकऱ्यांनी त्यांच्या शेतात वाढणाऱ्या तणांची माहिती देऊन त्यांच्या अभ्यास दौऱ्यात सहभागी झाले.

जीवशास्त्र
16-3-18

कासवीत जैवविविधतेवर सर्वेक्षण

आरमोरी : स्थानिक महात्मा गांधी कला, विज्ञान व. न. प. शासित महाविद्यालय आरमोरी येथील जैवविज्ञान विभाग व पर्यावरण विकास समितीचे अध्यक्ष डॉ. लालसिंग खालसा यांच्या मार्गदर्शनाखाली दत्तक ग्राम कासवी येथे जैवविविधतेवर सर्वेक्षण करण्यात आले. दत्तक ग्राम कासवी विकास कार्य समितीचे अध्यक्ष तथा महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. लालसिंग खालसा यांच्या मार्गदर्शनात भूगोल विभागाचे बी. ए. भाग २ च्या ५५ विद्यार्थ्यांसह भूगोल विभाग प्रमुख प्रा. पराग मेथान, प्रा. डॉ. किशोर मोरडे यांनी कासवी गावाला भेट दिली. यावेळी विद्यार्थ्यांनी शेतकरी जाऊन कुवजुट पालसाविषयी प्रश्नांमधील सहाय्याने माहिती संकलित केली. तसेच कासवीतील किचन पोल्ट व्यवस्थापकांसह असलेल्या संघीय मूल्यमापन केले. त्यावर मार्गदर्शक उपाययोजनाही सूचविण्यात आली.

यावेळी विद्यार्थ्यांनी शेतकरी जाऊन कुवजुट पालसाविषयी प्रश्नांमधील सहाय्याने माहिती संकलित केली. तसेच कासवीतील किचन पोल्ट व्यवस्थापकांसह असलेल्या संघीय मूल्यमापन केले. त्यावर मार्गदर्शक उपाययोजनाही सूचविण्यात आली.

नव भारत
23-1-18

किसानों से साधा संवाद

छात्रों ने किया दत्तक ग्राम कासवी का अभ्यास दौरा



आरमोरी (रं). महाराष्ट्र गांधी कला, विज्ञान व स्व. न.प. वाणिज्य महाविद्यालय के भूगर्भशास्त्र विभाग व कृषि विभाग के संयुक्त तत्वावधान में दत्तक ग्राम कासवी का अभ्यास दौरा आयोजित किया गया। महाविद्यालय के प्राचार्य व दत्तक ग्राम विकास कार्य समिति के अध्यक्ष डा. खालसिंग खालसा के मार्गदर्शन में आयोजन हुआ। दौरे का विषय खेती के उत्पादन में भूदृष्टि का प्रभाव, पानी की खेती विषयक नई तकनीक की जानकारी दी गई। कुल 48 छात्र व भूगर्भशास्त्र विभाग के प्रमुख प्रा. चंद्रकांत बोलोकर, प्रा. प्रियदर्शन गवारी, पंचरत्न समिति प्रमुख प्रा. सतीश सैनाथकर, प्रा. स्वाति तुलके, जितेंद्र बोटेले ने हिस्सा लिया। सांसायनिक छात्रों का उपयोग नहीं करते वैज्ञानिक छात्र का उपयोग कर उत्पन्न बढ़ने पर जोर दिया गया। इस समय किसानों ने पस आरटी. तकनीकी की जानकारी ली। संस्कारार्थ कृषि मित्र दीपक दुपारे, उपसर्पण प्रयोग राहटे, प्रत्यक्ष राजन, रवेरा खाड़के, विशाखा आकरे, प्रणाली विलोम, प्रीति तुलके, ममस्वी कालबांधे, अक्षय कुंभार, गुरु शिवकर, अमोल हेडकर, नीलेश आठवले आदि ने प्रवास किया।

लोकमत सोमवार, दि. 22 जानेवारी 2018 2

छायांकित जिल्हा



कासवीत बोलीभाषा व साहित्य सर्वेक्षण

आरमोरी : येथील महाराष्ट्र गांधी कला, विज्ञान व स्व. न.प. वाणिज्य महाविद्यालयाच्या वतीने दत्तक ग्राम कासवी येथे जैवविविधता नोंदवही अंतर्गत गावातील बोलीभाषा व साहित्याचे सर्वेक्षण करण्यात आले. यावेळी विद्यार्थ्यांनी 40 कुटुंबांना भेट देऊन प्रत्यक्ष मुलाखतीद्वारे माहिती गोळा केली। मातृभाषा, व्यवहाराची भाषा, समाज व जातीची भाषा, बोलीभाषा, विविध भाषेचे ज्ञान, साहित्याची आवड, अभिरुची, नाटकांची आवड यासह विविध बाबी जाणून घेतल्या. याप्रसंगी प्रा. विशाखा वंजारी, प्रा. दिलीप घोनमोडे, डॉ. विजय स्वतकर, प्रा. खगेश सहारे उपस्थित होते. यशस्वीतेसाठी बीए द्वितीय वर्षाच्या विद्यार्थ्यांनी सहकार्य केले.

शिकल
20-2-18

दत्तकग्राम कासवी येथे इंग्रजीचे उद्बोधन वर्ग

आरमोरी, ता. १९ : स्थानिक महाराष्ट्र गांधी कला, विज्ञान व स्व. न. प. वाणिज्य महाविद्यालयातील इंग्रजी विभागातर्फे दत्तकग्राम कासवी येथील पाचवी ते सातवीच्या विद्यार्थ्यांसाठी इंग्रजी भाषा उद्बोधन वर्गाचे आयोजन करण्यात आले.

प्राचार्य तथा दत्तक ग्रामविकास कार्य समितीचे अध्यक्ष डॉ. लालसिंग खालसा यांच्या मार्गदर्शनात हा उपक्रम राबविण्यात आला. यावेळी प्रा. नोमेश मेथ्राम यांनी इंग्रजी भाषेचे महत्त्व, प्रा. स्नेहा मोहल्ले यांनी इंग्रजी विषयातील सर्वनाम व संभाव्य कौशल्य, प्रा. अनिल राऊत यांनी इंग्रजी काव्यरचना, प्रा. तयाराम मेथ्राम यांनी इंग्रजी उच्चारण तसेच प्रा. विनायक राऊत यांनी क्रियापदांचा चापर याविषयी मार्गदर्शन केले.



आरमोरी : विद्यार्थ्यांना मार्गदर्शन करताना प्रा. स्नेहा मोहल्ले.

दैनिक भास्कर
10-2-18

विद्यार्थ्यांनी ने दी दत्तक ग्राम कासवी को भेंट



संवादकर्ता : आरमोरी

इस अवसर पर विद्यार्थियों ने ग्रामस्था व ग्राम पंचायत पर आधारित प्रस्तावों तैयार कर गांव के नागरिकों से चर्चा की। विद्यार्थी गांव के नागरिकों से संवाद करते समय हाल ही में नए बदलती यानी सरपंच का होनेवाला सोचा चयन व शिक्षा की शर्त पर उनके मता जान लिये। ग्रामस्था में उपस्थित नागरिकों की साक्षात्कार पर विवादमुक्त समिति के कार्य, गांव की सफाई आदि पर नागरिकों से चर्चा की गई। इस अवसर पर ग्राम पंचायत सदस्य व सरपंच से चर्चा कर ग्राम विकास में नागरिकों के सहयोग का भी अध्ययन किया गया। इस अभ्यास दौर को सफल बनाने के लिए प्रा. मोहन रामटेके, प्रवीण सोरो, देवदाम पुनी, सोनी सुराज आदि ने परिश्रम किया।



FIELD VISIT PHOTOGRAPHY

Students of Botany observe and collect weed flora



Bhuimug/Mungphali (*Arachis hypogaea*) field and discussion with farmer.

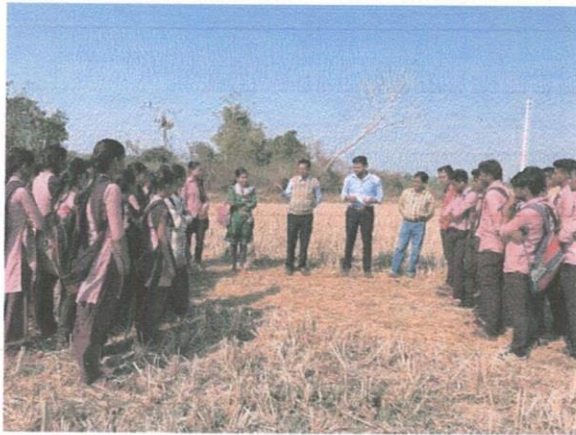


Mohari (*Brassica campestris*) field Mirchi (*Capsicum annuum*) field.

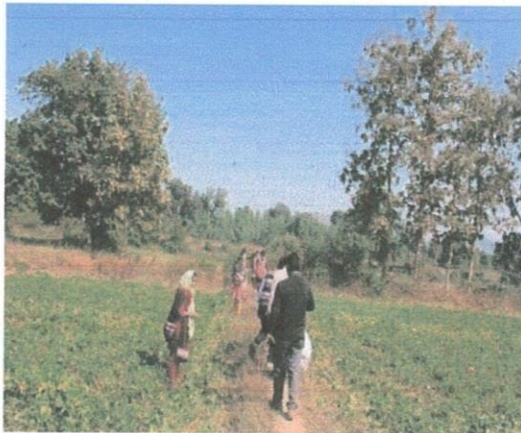


Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Amravati Dist. G. W. S.

Students of Geology Departments looks on SRT method in Paddy field



Students of Zoology Department investigating insect pest diseases in the field

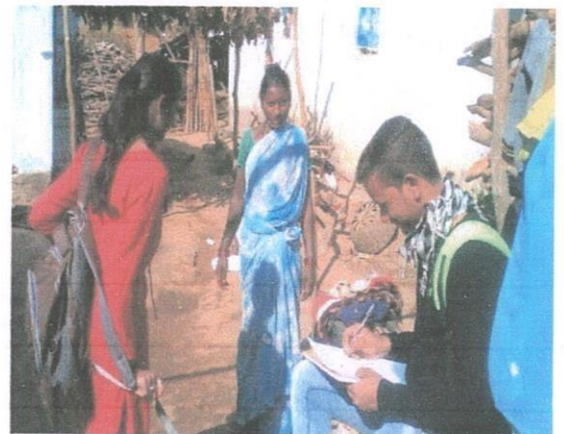



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Amravati, Dist - Gadchiroli

Student of Computer Science Department making survey on Internet Banking



Students of Physics Department presenting Data Collection on Electrical Appliances



History Department



Economics Department



13



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N P. Commerce College,
Amravati, Dist - Gadchiroli


**Three Days Workshop
on
Modern Agriculture Practices**

Organization of Workshop on Agriculture: -

As per PBR theme “**Development of sustainable Environment in Agriculture field**”, Workshop on Modern Agriculture Practices was organized in adopted village Kasvi in association with Government Agriculture College Gadchiroli and ATMA Gadchiroli. In this workshop we communicate farmers issues with expert like Dr. D.N. Anokar, Dr. P.A. Bothikar, Prof. D. T. Undratwade Dr. S. S. Karhade Shree Vinod Rahangdale of ATMA Gadchiroli. total 61 Farmers and 20 Students participated in the workshop. The great achievement of this workshop is that farmers agree to cultivate with Organic farming and Agro based kitchen poultry.

Name of Activity Organized	Farmer oriented Activity (Workshop on Agriculture)
Title of Activity	Three Days Workshop on Modern Agriculture Practices
Date of Activity Organized	29 January to 31 January 2018
Name of the Co-ordinator of Activity	Prof. Satendra M. Sontakke
Place of Activity Organized	Adopted village Kasvi
No. of Students Participated	Students (19) Farmers (41)
No. of Faculty Participated	15
Name of Sponsoring Agency/ Collaborator	ATMA, Gadchiroli
Nature of Sponsorship/ Collaboration (Total Grants Received in Rs. If any)	Nil
Objective of the Activity	To create awareness and to know importance of organic farming as well as new technique introduced in farming for Kasvi village farmers and motivate students for modern farming.
Brief Description	Activity was organized to sensitize students and farmers in collaboration with Govt. Agriculture College Gadchiroli
Outcome/Impact of the Activity	Farmers learned new technique to control weed, water management, Agro based poultry farming (Kadakhnath farming) and Fruit farming etc.




PRINCIPAL
 M. G. Arts, Science &
 Late N. P. Commerce College
 ARMOR, Dist. Gadchiroli



Three days' workshop on "modern practices" at adopted Kasavi village

पुढे नवरी
2-2-18

अद्ययावत तंत्रज्ञानातून शेती होणे गरजेचे : प्राचार्य डॉ. खालसा

आरमोरी : ज्याप्रमाणे स्मार्ट सिटी बनविणे आवश्यक आहे, त्याप्रमाणे त्याच धर्तीवर देशातून शेतकरी स्मार्ट होणे गरजेचे आहे. दिवसेंदिवस शेतीविषयक विविध समस्या निर्माण झाल्या आहेत. शेती उत्पादनात घट होत आहे. शेतीचे सुयोग्य नियोजन व व्यवस्थापन याविषयीचे अज्ञान शेतकऱ्यांमध्ये दिसत आहे. त्यामुळे शेतीचे योग्य व्यवस्थापन व्हावे, शेतकऱ्यांना आधुनिक शेतीच्या तंत्रज्ञानाची माहिती होणे गरजेचे आहे. आज शेतीविषयक अद्ययावत तंत्रज्ञान विकसित झाले आहे. त्याची माहिती शेतकऱ्यांना द्यावी व त्याच अद्ययावत तंत्रज्ञानातून शेती होणे गरजेचे असल्याचे प्रतिपादन प्राचार्य डॉ. खालसा यांनी केले.

येथील महाराष्ट्र शासकीय कृषि महाविद्यालय, शासकीय कृषि महाविद्यालय गडचिरोली व आत्मा गडचिरोली यांच्या संयुक्त विद्यमाने दत्तक ग्राम कासवी येथे आयोजित

तीनदिवसीय 'आधुनिक शेती' या विषयावर आयोजित कार्यशाळेत ते बोलत होते. कार्यशाळेचे उद्घाटन कृषि महाविद्यालयाचे अधिकाता डॉ. श्रीकांत अमरशेट्टीवार यांनी केले. कार्यदर्शक भूषण डॉ. डी. एन. अमरकर, डॉ. ए. पी. कोरवार, कृषिमित्र दीपक दुपारे, पर्यावरण अभ्यास समितीप्रमुख प्रा. सत्येंद्र सोनटकरे, प्रा. शशिकांत गेहाम, प्रसारक प्राचार्य डॉ. राजेंद्र पोतमोडे, प्रा. डॉ. चंद्रकांत डोळीकर, प्रा. डॉ. राजेंद्र चक्रवर्त, उपस्थित होते. याप्रसंगी डॉ. अमरशेट्टीवार यांनी शेतकऱ्यांचे येणाऱ्या तंत्रज्ञानाची

देशोन्नती
4-2-18

दत्तक ग्राम कासवी येथे तीन दिवसीय आधुनिक शेती कार्यशाळा

♦कार्यशाळेत शेतकऱ्यांना दिली शेतीपयोगी आधुनिक तंत्रज्ञानाची माहिती

तत्कालीन प्रतिनिधी / 2 फेब्रुवारी
आरमोरी : तत्कालीन दत्तक ग्राम कासवी येथे महात्मा गांधी कला, विज्ञान व स्व नसदीनभाई पंढरानी शासित महाविद्यालय गडचिरोली येथील कृषि महाविद्यालय आणि आत्मा यांच्या संयुक्त विद्यमाने शेतकऱ्यांसाठी आयोजित तीन दिवसीय आधुनिक शेती कार्यशाळा कार्यशाळेचे उद्घाटन कृषि महाविद्यालयाचे अधिकाता डॉ. श्रीकांत अमरशेट्टीवार यांचे हस्ते पार पडले. अध्यक्षस्थानी दत्तक ग्राम विकास कार्य समितीचे सनमयक प्रा. शशिकांत गेहाम यांनी प्राचार्य डॉ. राजेंद्र चक्रवर्त यांच्या हस्ते, प्रमुख मार्गदर्शक म्हणून डॉ.

डॉ. एन. अमरकर, डॉ. ए. पी. कोरवार, कृषिमित्र दीपक दुपारे, पर्यावरण अभ्यास समिती प्रमुख प्रा. सत्येंद्र सोनटकरे, दत्तक ग्राम विकास कार्य समितीचे सनमयक प्रा. शशिकांत गेहाम यांनी प्राचार्य डॉ. राजेंद्र चक्रवर्त यांच्या हस्ते, प्रमुख मार्गदर्शक म्हणून डॉ.

जसे आवाहन केले. उद्घाटक डॉ. श्रीकांत अमरशेट्टीवार यांनी शेतीमध्ये येणाऱ्या तंत्रज्ञानाची उदाहरणावर होणारा परिणाम व त्याचे व्यवस्थापन यावर शेतकऱ्यांना सद्यः मार्गदर्शन केले. तर उपस्थित मार्गदर्शकांनी शेतकऱ्यांसाठी उपयोगी आधुनिक तंत्रज्ञानाची माहिती शेतकऱ्यांना दिली. यावेळी महाविद्यालयातील प्राध्यापक, विद्यार्थी व शेतकरी मोठ्या संख्येने उपस्थित होते. कार्यक्रमाचे प्रास्ताविक प्रा. सत्येंद्र सोनटकरे यांनी केले. संचालन प्रा. डॉ. राजेंद्र चक्रवर्त यांनी केले. यावेळी डॉ. राजेंद्र चक्रवर्त यांनी केले.



PRINCIPAL
M. G. Arts, Science &
Late N. P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli

2-1/100

18-2-18

SCHOOL
CONNECT
COLLEGE



gadchiroliconnect@gmail.com

९६८९००३६८४, ९६७०१९३५३४



आरमोरी : कार्यक्रमात मार्गदर्शन करताना प्राचार्य डॉ. लालसिंग खालसा व इतर मान्यवर.

शेतीसाठी अद्ययावत तंत्रज्ञान वापरावे : प्राचार्य डॉ. खालसा

आरमोरी, ता. १७ : दिवसेंदिवस शेतीविषयक विविध समस्या निर्माण होत आहेत. शेतीचे सुयोग्य नियोजन व व्यवस्थापन याविषयीचे अज्ञान शेतकऱ्यांमध्ये दिसत आहे. त्यामुळे शेतीचे योग्य व्यवस्थापन व्हावे, शेतकऱ्यांना आधुनिक शेतीच्या तंत्रज्ञानाची माहिती होणे गरजेचे आहे. शेतीविषयक अद्ययावत तंत्रज्ञान विकसित झाले आहे. त्याची माहिती शेतकऱ्यांना व्हावी व त्याच तंत्रज्ञानातून शेती करावी, असे आवाहन प्राचार्य डॉ. लालसिंग खालसा यांनी केले.

स्थानिक महात्मा गांधी कला, विज्ञान व स्व. न. प. वाणिज्य महाविद्यालय आरमोरी, शासकीय कृषी महाविद्यालय गडचिरोली व आत्मा यांच्या वतीने दत्तक ग्राम कासवी येथे आधुनिक शेती या विषयावर आयोजित कार्यशाळेत ते अध्यक्षस्थानावर बोलत होते. यावेळी उद्घाटक म्हणून कृषी महाविद्यालयाचे अधिष्ठाता डॉ. श्रीकांत अमररोड्डीवार होते. मार्गदर्शक म्हणून डॉ. डी. एन. अनोकर, डॉ. ए. पी. बोधीकर, कृषीमित्र दीपक दुपरे, पर्यावरण अभ्यास समिती प्रमुख प्रा. सत्येंद्र सोनटक्के, दत्तक ग्राम विकासकार्य समितीचे समन्वयक प्रा.

शशिकांत गेडाम, प्रभारी प्राचार्य डॉ. राजेंद्र घोनमोडे, प्रा. डॉ. चंद्रकांत डोलीकर, प्रा. डॉ. राजेंद्र चव्हाण उपस्थित होते.

शेती उत्पादनात वाढ व्हावी आणि त्यासाठी पूरक असणारे घटक यांची माहिती व्हावी. तसेच शेतीचे झालेले आधुनिकीकरण याची माहिती शेतकऱ्यांना व्हावी या उद्देशाने या कार्यशाळेचे आयोजन करण्यात आले होते. याप्रसंगी उपस्थित शेती व्यवहारात उपयोगी आधुनिक तंत्रज्ञानाची माहिती प्रात्यक्षिकासह देण्यात आली.



Principal

Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armoor, Dist - Gadchiroli

आधुनिक शैली कार्यशाळा

दस्तावेज क्रमांक ३०/२/२०१८

अध्यक्षीय शेतकरी मंडळ

क्र.	नाव	पदवी
१
२
३
४
५
६
७
८
९
१०
११
१२
१३
१४
१५
१६
१७
१८
१९
२०
२१
२२
२३
२४
२५

२६	...	...
२७	...	...
२८	...	...
२९	...	...
३०	...	...
३१	...	...
३२	...	...
३३	...	...
३४	...	...
३५	...	...
३६	...	...
३७	...	...
३८	...	...
३९	...	...
४०	...	...

कार्यशाळेचे तस मार्गदर्शिकांचा अभिप्राय

दिनांक ३० जून २०१८

१) डॉ. जी. एन. अनोकर

आपण व्यावसायिक क्षेत्रात कार्यवाही करत असता. सेवांविषयी पूर्णतः संतुष्ट आहे. आपण प्रत्येक गोष्टीत कार्यवाही करत असता. आपण प्रत्येक गोष्टीत कार्यवाही करत असता.

२) डॉ. बोझीकर पि. ए.

दि. ३०.०६.२०१८

३. दिवसीय कार्यशाळा आयोजित करण्यात आली. यात शेतकरी-मात्रे यांना मार्गदर्शिका देण्यात आली. यात शेतकरी-मात्रे यांना मार्गदर्शिका देण्यात आली.

कार्यशाळेचे मार्गदर्शिका :-

दि. ३०.०६.२०१८

* अभिप्राय *

१) डॉ. जी. एन. अनोकर

आपण व्यावसायिक क्षेत्रात कार्यवाही करत असता. सेवांविषयी पूर्णतः संतुष्ट आहे. आपण प्रत्येक गोष्टीत कार्यवाही करत असता. आपण प्रत्येक गोष्टीत कार्यवाही करत असता.

२) डॉ. एस. एस. कर्वे

आपण व्यावसायिक क्षेत्रात कार्यवाही करत असता. सेवांविषयी पूर्णतः संतुष्ट आहे. आपण प्रत्येक गोष्टीत कार्यवाही करत असता. आपण प्रत्येक गोष्टीत कार्यवाही करत असता.

३) श्री. रंगनाथ सर, Block Technology Manager

Hope it will be resultive in future.

...



Principal

Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N P. Cor merce College,
Armon, Dist - Gadchiroli

Students Participated in three day workshop on agriculture 29 Jan. to 31 Jan.2018

1)	Rashmi B. Salorkar	Salorkar	703800168
2)	Vicky A. Salpute	Salpute	9112358304
3)	Ashish B. Wankar	Wankar	9403260230
4)	Veena Randave		
5)	Sneha M. Thalal	Thalal	8928330271
6)	Priyanka C. Raut	Raut	9637460925
7)	Aishwarya A. Raut	Raut	921279562
8)	Shruti Samarth	Samarth	774334453
9)	Ankita K. Sonkusara	Sonkusara	8007568464
10)	Rohini Chopkar	Chopkar	8007568464
11)	Namodita K. Sontakke	Sontakke	8605983078
12)	Balil. Diwakar. Raut	Raut	9804275123
13)	Ashwini B. Madavi	Madavi	976485022
14)	Dipti P. Marbate	Marbate	904053327
15)	Nisha D. Sonare	Sonare	9637827140
16)	Mounali V. Solvi	Solvi	
17)	Shraddha R. Bhargava	Bhargava	9561158192
18)	Sanam R. Chapale	Chapale	9403440023
19)	Swati M. Daga	Daga	7744864249

hm



PRINCIPAL
M. S. Arts, Science &
Late N. P. Commerce College
ARMORI, Dist. Gadchiroli

**MAHATMA GANDHI ARTS, SCIENCE &
LATE N. P. COMMERCE COLLEGE
ARMORI, DIST. GADCHIROLI**



**DEPARTMENT OF
ENVIRONMENT STUDY CENTRE**

PEOPLES BIODIVERSITY REGISTER

ANNUAL REPORT

2016-2017

Submitted By

Prof. Satendra Sontakke

Environment Study Centre

Annual Report

2016-17

- ❖ Coordinator - Prof. S. M. Sontakke
- ❖ Members - Prof. P. S. Meshram
Prof. Dr. V. I. Kahalkar

Introduction:-

Environmental education and their conservation are essential part of the life for the survival of forthcoming generation on the earth. India is land of biological and cultural diversity. It is one of the mega bio-diverse countries of the world. It is also the home of large number of tribal groups pursuing different kinds of nature based livelihoods. In addition a large number of farming and fishing communities and nomadic groups possess traditional knowledge of varying degrees.

The development of modern science and technologies notably biotechnology and information technologies have increased the value of biodiversity. The first step towards conservation is sustainable utilization of natural resources and its documentation for future generation.

Environment Study Centre of the College is one of major Activity of college and unique in Gondwana University in order to have practical knowledge to the student rather than theory.

Recently NAAC PEER TEAM has given very good remark on P.B.R. implementation which is possible due to the noble guidance of Principal Dr. L. H. Khalsa. Various activity of Environment study Center conducted in Academic session 2016-17 are as follows

- **Tree Plantation in and around college campus :-**

Environmental Study committee in co-ordination with Science Association, Tree plantation committee, NSS and department of Botany planted Tree in and around college campus as well as on the bank of Gaontalav (lake) on 1st July 2016 under the noble guidance of the Principal. The program was held under the presidency of Kishorbhau Wanmali, President Manoharabhai Shikshan Prasarak Mandal Armori




Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

,Tahsildar of Armori Mr. Walthare saheb were present as chief Guest .Prof. G. P. Juare Head, department of chemistry, Prof Nagdeve madam of Science Association, Environment Study Centre Chief Prof. Satendra sontakke ,NSS chief Prof. D.V. Thakre, Prof. Parag Meshram and all the staff members were present in the program.

Under the theme, Government of Maharashtra declared to one crore plantation in the state and 100 trees were distributed to our institution for plantation in and around college campus as well as on the bank of lake (Gaon talav) . All the Staff members were contributed for plantation program.


- **International Ozone Day Program :-**

Ozone gas has unique importance in the protection of earth by absorbing UV radiation but due to human activity ozone layer is depleted and creates many problems.

In order to create awareness among the student Environment Study Centre organized International Ozone day program on 16th September 2016 .This program was presided by Prof. G. P. Juare, introductory speech was given by prof. S.M. Sontakke, Coordinator of Environment Study Centre and Technically the concept of Ozone layer depletion and its consequences was beautifully elaborated with power point Presentation by Prof. Priyadarshan Ganvir of Geology department. Anchoring was presented by Dr. V.I. kahalkar and Vote of thanks was given by Ku. Komal Wannekar of B.Sc. III. All the student of B.Sc. II and B.Sc. III attended the program.

- **Plastic Eradication Awareness Rally:-**

Environment study centre in collaboration with science association organized rally for the awareness of plastic eradication on 1st October 2016 in city market area. We provide degradable bag in place of plastic bag and try to create awareness regarding plastic as it takes hundreds of years to degrade. Mr.Chandu Wadpalliwar of Kirana Association, Principal of the college Dr.L.H. Khalsa, Mr. Umakant Wanmali ,Officiating principal Dr. R.V. Ghonmode , Head of science Association Prof. S.T. Nagdeve, Head of Environment Study Centre Prof. S.M .Sontakke and all staff member as well as student participated in the awareness rally program.



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

- **Wildlife conservation week program :-**

On the occasion of wildlife week conservation, the Essay competition was organized in connection with Science Association and Zoology department of the college. Under this head, students are encouraged to participate in Essay competition on the topic "wildlife conservation- The urgent need of Society". In this program total 17 students participated and evaluation of these Essay was proceed by Prof. D.M. Ghonmode and Prof. R.N. Chavhan. Four students awarded as best and given prize.

- 1) Ku. Pallavi Tembhurne-First
- 2) Ku. Gulnaj Sheikh -Second
- 3) Ku. Roshana Nipane -Third
- 4) Ku. Anuradha Ghatarkar-Third

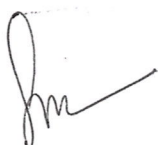
- **Preparation of People's Biodiversity Register :-**


The main objective of Environment study centre was to prepare Peoples Biodiversity Register of second year students of undergraduate level.

Principal of the college adopted Kasvi village for complete development as per university guidelines. Therefore environment study centre committee of the college selected Kasvi village for the preparation of PBR. We have divided all the student of second year into five groups as per department as follows:

1. Chemistry Department :- Guide Prof. G. P. Juare & Prof. S. M. Sontakke
2. Zoology Department :- Guide Prof. J. N. Papadkar & Prof. R. N. Chavhan
3. Botany Department :- Guide Prof. S. T. Nagdeve & Prof. Dr. V. I. Kahalkar
4. Geology Department :- Guide Prof. C. P. Dorlikar & Prof. P. S. Ganvir
5. Geography Department:- Guide Prof. P. S. Meshram & Prof. Dr. V. P. Gorde

Department of Zoology and Botany visited kasvi village from 20 December to December 24 and collected information with respect to vertebrate and non-vertebrate animals, Department of Geography visited from 26 December to 30 December for Socio-economic Survey .





Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
W. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

Department of Chemistry visited Kasvi village during December 02 January to 06 January 2017 to implement agriculture audit and organic farming ,Department of Botany visited from 4 January to 9 January 2017 to conduct aquatic survey of plants of the selected area and Department of Geology visited from 7 January to 11 January for GW mapping and geological survey & sampling. All the departments prepared report of their respective study and submitted to the Principal of the college on 2nd February 2017


Hence all the activity of Environment Study which were conducted during academic session 2016-17 is submitting report to the IQAC on 20th April 2017.

Place: - Armori
Date:- 20/4/2017


Prof. S. M. Sontakke
Coordinator
Environment Study Centre
M.G. College Armori






Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

❖ Tree Plantation in and Around College Campus



लोकमत

29-7-16

नव भारत

28-7-16



आरमोरी येथे वृक्षारोपण

आरमोरी : स्थानिक महात्मा गांधी कला, विज्ञान व रव. न. प. चाणिव्य महाविद्यालयात विज्ञान मंच, पर्यावरण अभ्यास मंडळ आणि पर्यावरण अभ्यास समिती यांच्या संयुक्त विद्यमाने जागतिक वृक्षसंवर्धन दिनानिमित्त मंगळवारी महाविद्यालय परिसरात वृक्षारोपण करण्यात आले. वृक्षारोपणाचा शुभारंभ प्राचार्य डॉ. लालसिंग खालसा यांच्या हस्ते करण्यात आला. यावेळी उपप्राचार्य डॉ. रमेश ठोंबरे, विज्ञान मंच प्रमुख प्रा. सीमा नागदेवे, प्रा. डॉ. अस्मिता कहालकर, पर्यावरण अभ्यास समिती प्रमुख प्रा. सतेंद्र सोनटके उपस्थित होते.

होते. 'एक झाड, एक विद्यार्थी' या संकल्पनेनुसार परिसरात एकूण २० रोपांची लागवड करण्यात आली. यावेळी प्रा. डॉ. राजेंद्र घोनमोडे, प्रा. गंगाधर जुजारे, प्रा. सुरेश रेहपाडे, प्रा. किशोर हजारे, प्रा. मोहन रामटेके, प्रा. जयेश पापडकर, प्रा. चंद्रकांत डोलीकर, प्रा. राजेंद्र चव्हाण, प्रा. पराग मेखाम, प्रा. छान मुंगमोडे, प्रा. डॉ. विजय रवतकर, विद्यार्थी धम्मदीप सहारे, सौरभ सुल्ले, स्वप्नील डांगे, नम्रता डोगानी, तुषार मोटवानी, नय्या उप्पलवार, शतिल मुळे, बाबुराव शेंडे, धीरज निमगडे उपस्थित होते.



महात्मा गांधी महाविद्यालय में किया पौधारोपण

गडचिरोली (का). महात्मा गांधी कला, विज्ञान तथा नृप चाणिव्य महाविद्यालय आरमोरी में महाविद्यालय के विज्ञान मंच, वनस्पति शास्त्र अभ्यास मंडल तथा पर्यावरण अभ्यास समिति के संयुक्त तत्वावधान में विश्व वृक्ष संवर्धन दिवस के उपलक्ष्य में पौधारोपण किया गया. इस दौरान महाविद्यालय के प्राचार्य डा. लालसिंग खालसा के हाथों पौधों का रोपण हुआ. इस अवसर पर वृक्ष का महत्व व उसके संवर्धन की जानकारी छात्रों को दी गई. इस दौरान प्राचार्य डा. खालसा ने पौधों का संवर्धन करने का आह्वान किया. कार्यक्रम के दौरान उपप्राचार्य डा. रमेश ठोंबरे, विज्ञान मंच की प्रमुख प्रा. रीमा नागदेवे, डा. वसंती

कहालकर, पर्यावरण अभ्यास समिति प्रमुख प्रा. सतेंद्र सोनटके प्रमुखता से उपस्थित थे. एक पेड़, एक छात्र संकल्पना रखकर महाविद्यालय परिसर व बाहरी क्षेत्र में 20 पौधों का रोपण किया गया. कार्यक्रम में पर्यावरण विभाग तथा विज्ञान मंच के छात्रों ने सहभाग लिया.

सकलप्राप्त डा. राजेंद्र घोनमोडे, प्रा. गंगाधर जुजारे, प्रा. सुरेश रेहपाडे, प्रा. किशोर हजारे, प्रा. मोहन रामटेके, प्रा. जयेश पापडकर, प्रा. चंद्रकांत डोलीकर, डा. राजेंद्र चव्हाण, प्रा. पराग मेखाम, प्रा. छान मुंगमोडे, प्रा. विजय रवतकर, महाविद्यालय के छात्र धम्मदीप सहारे, सौरभ सुल्ले, स्वप्नील डांगे, नय्या उप्पलवार, शतिल मुळे, बाबुराव शेंडे, धीरज निमगडे आदि ने प्रवास किया.

Signature



Principal

Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

❖ Ozone Day Program: - 16/9/2016



हंशोन्मो - 23/09/16.

ओझोनचे अस्तित्व टिकविणे ही काळाची गरज

◆ प्रा. प्रियदर्शन गणवीर यांचे प्रतिपादन



तालुका प्रतिनिधी / १ ऑक्टोबर
आरमोरी : पर्यावरणाच्या
असंतुलनामुळे पृथ्वीचे अस्तित्व
धोक्यात आल्याने ओझोनचे जागतिक
स्तरावर अस्तित्व टिकविणे काळाची
गरज असल्याचे प्रतिपादन

भूगर्भशास्त्राचे प्रा. प्रियदर्शन गणवीर
यांनी केले.
स्थानिक महात्मा गांधी कला,
विज्ञान व वाणिज्य महाविद्यालयातील
पर्यावरण अभ्यास समितीद्वारा
आयोजित ओझोन दिनप्रसंगी

मार्गदर्शक म्हणून प्रा. गणवीर बोलत
होते. कार्यक्रमाच्या अध्यक्षस्थानी
रसायनशास्त्र विभागप्रमुख प्रा. गंगाधर
जुआरे होते. यावेळी प्रा. जुआरे यांनी
ओझोन थराचे संरक्षण करणे ही
जागतिक समस्या असून सर्वांनी
याकरिता प्रयत्न करणे गरजेचे आहे,
असे प्रतिपादन केले.

कार्यक्रमाचे प्रास्ताविक पर्यावरण
अभ्यास समितीचे प्रमुख प्रा. सतेंद्र
सोनटकर यांनी केले. संचालन प्रा.
डॉ. वसंता कहालकर तर आमर प्रा.
डॉ. चंद्रकांत डोलीकर यांनी मानले.
यशस्वीतेसाठी प्रा. जोत्सना डहारे,
प्रशांत दडमल, प्राध्यापकवृंद,
शिक्षकेतर कर्मचारी, विज्ञान
विभागाचे विद्यार्थी व पी. बी. आर.
च्या विद्यार्थ्यांनी सहकार्य केले.

(Signature)

7



(Signature)
Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

❖ Plastic Eradication Rally:- 01/10/2016



लोकमत - ०५/१०/१६.

कापडी बॅगचा वापर करा

पर्यावरण संवर्धनाचा संदेश : महात्मा गांधी महाविद्यालयाच्या वतीने रॅली

आरमोरी : 'प्लास्टिक कॅरी बॅगचे नाते तोडा व पर्यावरणाशी नाते जोडा' असा संदेश देणारी रॅली शनिवारी स्थानिक महात्मा गांधी कला, विज्ञान व स्व. न. पं. वाणिज्य महाविद्यालयाच्या विज्ञान मंच व पर्यावरणावर अभ्यास मंडळाच्या वतीने काढण्यात आली.

रॅलीचा समारोप गुजरी येथील राष्ट्रपिता महात्मा गांधी चौकात करण्यात आला. यावेळी आयोजित कार्यक्रमाच्या अध्यक्षस्थानी किराणा असोसिएशनचे अध्यक्ष चंदू वडपल्लीवार होते. प्रमुख मार्गदर्शक म्हणून प्राचार्य डॉ. लालसिंग खालसा होते. यावेळी लोणारे, उमाकांत वनमाळी, डॉ. राजेंद्र घोनमोडे, सीमा नागदेवे, प्रा. गंगाधर जुआरे, प्रा. सत्येंद्र



आरमोरी शहरातून काढण्यात आलेल्या रॅलीत सहभागी विद्यार्थी.

सोनटक्के, प्रा. जयेश पापडकर, प्रा. डॉ. चंद्रकांत डोलीकर, प्रा. इशाक खान, प्रा. डॉ. राजेंद्र चव्हाण, प्रा. डॉ. वसंता कहालकर, प्रा. कविता खोब्रागडे, ज्योत्सना राऊत, धीरज

निमगडे उपस्थित होते. कापडी पिशवीचा वापर प्रत्येक नागरिकाने केल्यास पर्यावरण संवर्धन होण्यास मदत होईल, असे आवाहन प्राचार्य डॉ. लालसिंग खालसा यांनी केले.

Hitwada. 16.06.10.16.

Mahatma Gandhi College, Gadchiroli

MAHATMA Gandhi Arts, Science and Late Nasruddinbhai Panjwani Commerce College, Armori, distributed biodegradable bags among the citizens and shopkeepers to create awareness among them and to avoid them from using the plastic bags, informed, Dr Lalsingh Khalsa, Principal. Dr Khalsa, has been taking up such activities to impart awareness among the students. "Our college is committed in the welfare of the society", told Dr Khalsa appealing the people to cooperate in the drive. Special bags were purchased and these will be distributed in a rally by the students to spread the message 'no plastic' among the citizens. The Science Association and Environmental Study Center of the college has taken the initiative.



A sample of the bag to be distributed by the college.

[Signature]



[Signature]
Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Armori, Dist - Gadchiroli

❖ P.B.R. Preparation:- December-2016 To January-2017



लोकमत - 8-10-16.



कासवीत पाण्याचे सर्वेक्षण

आरमोरी : स्थानिक महात्मा गांधी कला, विज्ञान व.स्व. न. पं. याणिज्य महाविद्यालयाच्या केमिकल सोसायटी व पर्यावरण समितीच्या विद्यार्थ्यांनी कासवी येथील जलस्त्रोतातून पिण्याच्या पाण्याचे नमुने परिक्षणार्थ गोळा केले. यावेळी रसायनशास्त्र विभाग प्रमुख प्रा. गंगाधर जुआरे, पर्यावरण समिती प्रमुख प्रा. सतेंद्र सोनटके, प्रा.

ज्योत्स्ना इहारे, कृषीमित्र दीपक दुपारे उपस्थित होते. गावातील बहुतांश नागरिक ब्लिचिंगयुक्त पाणी का प्यावे, याबाबत अनभिज्ञ असल्याचे सर्वेक्षणात आढळून आले. नागरिकांनी ब्लिचिंगयुक्त पाणी प्यावे, हातपंपात किमान महिन्यातून एकदा तरी ब्लिचिंग पावडर टाकावे, असे आवाहन यावेळी करण्यात आले. (तालुका प्रतिनिधी)

इशान्मो - 02/10/16.

131

गावकऱ्यांनी पाणीसाठ्याची स्वच्छता ठेवावी

■ प्रा. गंगाधर जुआरे यांचे प्रतिपादन, कासवी येथील पिण्याच्या पाण्याचे सर्वेक्षण

तालुका प्रतिनिधी /७ ऑक्टोबर
आरमोरी : पाण्यामुळे विविध रोगांचा प्रादुर्भाव होत असल्याने नागरिकांनी पाणी साठविण्याची काळजी घ्यावी, असे प्रतिपादन प्रा. गंगाधर जुआरे यांनी केले.

महात्मा गांधी महाविद्यालयाच्या केमिकल सोसायटी व पर्यावरण समितीच्या विद्यार्थ्यांनी कासवी गावातील पाण्याचे सर्वेक्षण करून नागरिकांमध्ये पिण्याच्या पाण्याबाबत जागृती केली. यावेळी मार्गदर्शन करताना प्रा. गंगाधर जुआरे बोलत होते. यावेळी पर्यावरण समिती प्रमुख प्रा. सतेंद्र सोनटके, प्रा. ज्योत्स्ना इहारे, कृषी मित्र दीपक दुपारे



उपस्थित होते. याप्रसंगी विद्यार्थ्यांनी गावातील हातपंप व विहिरीतील पाण्याचे नमुने घेतले. या सर्वेक्षणादरम्यान गावातील

शहराची स्वच्छता राखण्याबरोबरच पाण्याच्या स्रोतांची स्वच्छता राखण्याचीही गरज असल्याचे प्रा. जुआरे म्हणाले. पिण्याच्या पाण्यामध्ये ब्लिचिंग

पावडर टाकल्यास क्लोरिनेशनमुळे पिण्याच्या पाण्यातील अस्वच्छकरक सूक्ष्म जीवजंतूंचा नाश होतो. त्यामुळे विहिरी व हातपंपामध्ये महिन्यातून किमान एक वेळा ब्लिचिंग पावडर टाकावे, असेही प्रा. जुआरे म्हणाले.

यावेळी मान्यवरांनीही मार्गदर्शन केले. नागरिकांना पिण्याचे पाणी स्वच्छ करण्यासंदर्भात मार्गदर्शन करण्यात आले. या उपक्रमामध्ये महात्मा गांधी महाविद्यालयातील केमिकल सोसायटी व पर्यावरण समितीचे विद्यार्थी सहभागी झाले होते. यशस्वीतेसाठी दलपाम कासवी विकास कर्ष समितीचे अध्यक्ष तथा महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. लालसिंग खालसा यांच्या मार्गदर्शनाखाली प्राध्यापकजुदांनी सहकार्य केले.

Im



Principal
Mahatma Gandhi Arts,
Science & Late
N. P. Commerce College,
Amravati District, Gadchiroli