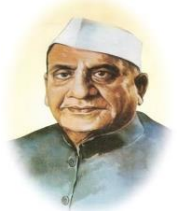




Shri Shivaji Education Society Amravati's
Shri Shivaji Arts, Commerce and Science College,
Motala Dist. Buldana – 443103



Department of Botany

Extension Activity

SEED BALL PREPARATION WORKSHOP

Action Taken Report



REPORT ON

“Seed Ball preparation Workshop”

Introduction:

First of all, we are very much gratified and extend our sincere thanks and immense pleasure for our respected Hon'ble Principal Dr. S. W. Mamalkar for granted the permission for Seed Ball preparation Workshop. This workshop was organised by Department of Botany in collaboration with Eco Club, Shri Shivaji Arts, Commerce & Science College, Motala Dist.-Buldana (M.S.) on dated 30 May 2022.

Seed balls are small clusters packed with wild seeds that are designed to bring greenery and colorful pollinator habitats to neglected areas. Seed balls are made from mixing clay, compost and seeds. They have to be processed and the clay and compost have to be relatively fine-textured, and that the seeds are winnowed, removing casings and hulls.

Aims and Objectives:

- Seed ball is a technique of introducing vegetation to land by throwing or dropping the seed balls.
- Seed balls **help increase green space** in our barrel area with a rainy season.
- To involve students in preparing Seed Balls and distribute them among the students, teaching and non-teaching staff and to create awareness about a better environment among the public, in an innovative manner.
- It also motivate the students for conservation of biodiversity and tree plantation.
- Seed ball can help rebuild natural ecosystems and take planet-warming greenhouse gases out of the atmosphere.

Event Description:

The Seed Ball preparation workshop was organised to prepare seed ball before rainy season. In this workshop all the students of B. Sc. I, II and III were participated on date 30 May 2022. Students were collect material required for preparation of seed ball. First we take soil with vermicompost mix well that used in the preparation of seed ball. The vermicompost was prepared in college from leaves and waste material of campus. He gave the ratio 4:2:1 of Soil: Vermicompost: Sand. After they add water and made a mud. All the students take a seeds of indigenous plant species like *Butea monosperma*, *Azadirachta indica*, *Aegle marmalose* and utilizes in the preparation of seed ball. They of about 623 seed ball. Student and teachers as well as non-teaching staff enjoy this event.

On this occasion Dr. S. W. Mamalkar, Dr. Arun Gaware, Dr. Abhay Thakur, Dr. C. D. Morey, Prof. Bhaskar Bhise, Prof. Dada Mangate, Prof. Nilesh Rahate, Prof. Nagesh Gattuwar, Prof. Dhiraj Channekar, Prof. Parag Bramhankar, Prof. Pratik Gayki and all non teaching staff were present.

For this programme, Dr. S. W. Mamalkar, Principal, Shri Shivaji Arts, Commerce and Science College, Motala provide constant support and encouragement, Co-ordinator Dr. P. A. Theng, Asst. Professor & Head for their vision and, organising secretary Mr. S. S. Sakhare,

Asst. Professor had taken lots of efforts and attained all the meets to make this excursion tour successful and joyful for the students.

No. of Participants: 35

Request Letter

To,
Principal,
Shri Shivaji Arts, Commerce and Science
College, Motala.


Subject: Permission regarding the Conduction of One Day Workshop on "**Seedball Preparation Workshop**".

Through: **Head, Department of Botany**

Respected sir,

We are planning to organise One Day Workshop on "**Seedball Preparation Workshop**". in collaboration with Nature Club and IQAC. So please give permission to organise this programme dated on 30 May 2022 (Monday).

Please permit us to organise one day workshop.


(Mr. S. S. Sakhare)

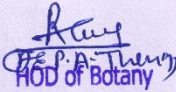
Assistant Professor,
Department of Botany
Shri Shivaji Arts, Commerce & Science
College, Motala, Dist. Buldana.

Permission granted.
A.
26.05.2022.

Notice

All the staff member and students of Shri Shivaji Arts Commerce Science College, Motala are hereby informed that, Department of Botany is going to organise One Day Workshop on “**Seedball Preparation Workshop**” in collaboration with Nature Club and IQAC dated on 30 May 2022 (Monday). All Student requested to participate in workshop.

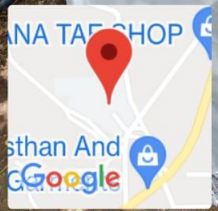
For more information contact in department of Botany.


H. P. D. Theng
HOD of Botany
Shri Shivaji Arts, Commerce & Science
College, Motala, Dist. Buldana.



Motala, Maharashtra, India
Unnamed Road, Motala, Maharashtra 443103, India
Lat 20.682952°
Long 76.207755°
30/05/22 11:31 AM

GPS Map Camera



Motala, Maharashtra, India
Unnamed Road, Motala, Maharashtra 443103, India
Lat 20.682851°
Long 76.207808°
30/05/22 11:05 AM

GPS Map Camera



Shri Shivaji Education Society Amravati's

Shri Shivaji Arts, Commerce and Science College, Motala

Dist. Buldana - 443103



Department of Botany

One Day Workshop on

"Seedball Preparation Workshop"

Date:

Sr. No.	Name of Student	Class	Signature
1	KU. Neha Khamdhare	B.Sc II nd	N.P. Khandare
2	Gopal Ramesh Larjulkar	B.Sc I	Gopal
3	Ganesh Bhagwan Bhuturkar	B.Sc II nd	Ganesh
4	Pradip Kadubaj Dikkar	B.Sc I	Pradip
5	Shubham Gautam Athawale	B.Sc I	Athawale
6	Vishal Rajendra Chavbe	B.Sc I	Vishal
7	Vaibhav Ganesh PachPote	B.Sc II nd	Vaibhav
8	KU. Mahima Sunil Athre	B.Sc I st	Mahima
9	KU. Sejal Dilip Athre	B.Sc I st	Sejal
10	Abu Saleh Umair Shaikh	B.Sc II nd	Abu Saleh
11	KU. Vaishnavi Gajanan Kharche	B.Sc I st	Vaishnavi
12	KU. Ashwini Mahadeo Sapkal	B.Sc I st	Ashwini
13	KU. Nikita Anun Wakode	B.Sc I st	Nikita
14	Rizwan Shah Ishague Shah	B.Sc II	Rizwan
15	Sakshi Prakash Sonone	B.Sc I st	Sakshi P. Sonone
16	Fardeen Khan	B.Sc II	Fardeen
17	KU. Divya P. Ratnaparkhi	B.Sc I st	D.P. Ratnaparkhi

‘सीड बॉल’ निर्मिती कार्यशाळा

लोकमत न्यूज नेटवर्क

बुलडाणा : स्थानिक श्री शिवाजी कला, वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालय मोताळा येथे ३० मे रोजी प्राचार्य डॉ. सुनील मामलकर यांच्या मार्गदर्शनात एकदिवसीय सीड बॉल निर्मिती कार्यशाळेचे आयोजन करण्यात आले होते. कार्यक्रमाचे आयोजन वनस्पतीशास्त्र विभाग व इको क्लब यांच्या संयुक्त विद्यमाने करण्यात आले. या कार्यशाळेचे उद्घाटक प्रा. विजयकुमार धुमाळ व प्रमुख उपस्थितीमध्ये प्रा. चंदन राठोड व प्रा. नंदा मस्कर हे होते. दरवर्षीप्रमाणे याही वर्षी पावसाळ्याची चाहूल लागताच वनस्पतीशास्त्र विभागाच्या वतीने या कार्यशाळेचे आयोजन करण्यात आले होते. सीड बॉलमधील बीज कुठलाही खंड न पडता व मुळीची गाठ न बनता वृक्ष वाढते. निसर्गाचे संतुलन राखण्यासाठी विद्यार्थ्यांनी वृक्ष लागवडीसाठी पुढाकार घ्यावा, असे मत कार्यशाळेचे उद्घाटक प्रा. धुमाळ यांनी व्यक्त केले. या कार्यशाळेला शिक्षकांची उपस्थिती होती.

Hello Buldhana

Page No. 3 Jun 01, 2022

Powered by: erelego.com

श्री शिवाजी महाविद्यालयात सीड बॉल निर्मिती कार्यशाळा

◆ मोताळा, ३१ मे

स्थानिक श्री शिवाजी कला, वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालय मोताळा येथे ३० मे रोजी प्राचार्य डॉ. सुनील मामलकर यांच्या मार्गदर्शनात एकदिवसीय सीड बॉल निर्मिती कार्यशाळेचे आयोजन करण्यात आले होते. कार्यक्रमाचे आयोजन वनस्पतीशास्त्र विभाग व इको क्लब यांच्या संयुक्त विद्यमाने करण्यात आले.

या कार्यशाळेचे उद्घाटक प्रा. विजयकुमार धुमाळ व प्रमुख उपस्थितीत प्रा. चंदन राठोड व प्रा. नंदा मस्कर होते. ओसाड माळरानावर सुपीक माती व अन्नद्रव्यांची कमतरता असल्याने त्या ठिकाणी बियांची उगवण होऊ शकत नाही. म्हणून अशा ठिकाणी सीड बॉलसारखा प्रभावी उपाय करून आपण वृक्षलागवड करू शकतो. त्यासाठी माती व शेणखत यांचे मिश्रण बनवून त्यात पाणी टाकून मळवून त्यामध्ये बी टाकले जाते व त्याला छोट्या बॉलचा



कार्यशाळेत सहभागी विद्यार्थी व शिक्षक

आकार दिला जातो, त्याला सीड बॉल म्हणतात.

सीड बॉलमधील बी कुठलाही खंड न पडता व मुळीची गाठ न बनता वृक्ष वाढते. निसर्गाचे संतुलन राखण्यासाठी विद्यार्थ्यांनी वृक्षलागवडीसाठी पुढाकार घ्यावा, असे मत प्रा. धुमाळ यांनी व्यक्त केले.

विद्यार्थ्यांमध्ये वृक्षलागवडीच्या

बाबत जनजागृती घडवून आणणे व पर्यावरण संवर्धनासाठी विद्यार्थ्यांना प्रोत्साहित करणे हा कार्यशाळेचा मुख्य उद्देश होता. कार्यशाळेचे समन्वयक वनस्पतीशास्त्र विभागप्रमुख डॉ. प्रवीण ठेंग व आयोजन सचिव प्रा. शुभम साखरे होते.

या कार्यशाळेला प्रा. चित्रा मोरे, प्रा. भास्कर भिसे, प्रा. नागेश

गडवार, प्रा. दादा मनगटे, प्रा. नीलेश रहाटे, प्रा. दिनेश ढगे, प्रा. पुरुषोत्तम चाटे, प्रा. अरुण गवारे, धीरज चन्नेकर, प्रा. पराग ब्राह्मणकर, प्रा. प्रतीक गायकी व विद्यार्थी मोठ्या संख्येने उपस्थित होते. कार्यशाळेच्या यशस्वितेसाठी गवई तसेच बी. एससी. भाग १ व २ च्या विद्यार्थी सहभागी होते. ◀(तभा वृत्तसेवा)