



M.S.P. Mandal's

**Balbhim Arts, Science and Commerce
College, Beed**

Department of Chemistry

Annual Report of

Farmer Guidance Center

Year 2021-22





M.S.P. Mandals

Balbhim Arts, Science & Commerce College Beed

Farmer Guidance Center

Year 2021-22

1. Visit to Tandulwadi village for Guiding the farmer:

On 18 December 2021, Expert of farmer Guidance Center visited to Tandulwadi village. In this visit Mr. S.A. Survase, Mr. Y.M. Kalkute guiding the farmer regarding use of Fertilizers, Weedicides, insecticides & disease of sugarcane, cabbage & cotton crop.



Mr. S.A. Survase Sir and staff of chemistry department visited to Cabbage plot and Guiding the At. Tandulwadi, Tq & Dist. Beed. Date. 18.12.2021


Head
Department of Chemistry
Balbhim College, Beed




Principal
Balbhim College of Arts, Science
& Commerce, Beed
District Beed-431122



Mr. Y. M. Kalkute department of chemistry Guiding to farmers about fertilizer, disease & water management of Sugarcane At. Tandulwadi, Tq & Dist. Beed.
Date. 18.12.2021

2. Visit to Maize crop plot At. Pendgaon Tq & Dist. Beed.

Date: 08 March 2022



Mr. S. A. Survase, Mr. Y.M. Kalkute & team visited to Maize crop plot at.
Pendgaon Date: 08/03/2022


Head
Department of Chemistry
Balbhim College, Beed




Principal
Balbhim College of Arts, Science
& Commerce, Beed
District Beed-431122

3. Organized “Modern farming Guidance” Workshop At. Pendgaon Tq & Dist. Beed. Date: 11 March 2022

Farmer Guidance Center, Balbhim College, Beed organized one day workshop on 11 March 2022 At. Pendgaon Tq & Dist. Beed. In this workshop. In first session Mr. S.A. Survase (Assistant Professor, dept. of Chemistry, Balbhim College, Beed) Delivering the informative speech about Modern farming, Impact climate on farming, Importance of Soil & Water. In second session expert Demonstrated soil testing by using soil testing kit. In last session Farmers & students were given time to interact with expert, Expert resolves the doubts raised by farmers, students. Mr.Y.M. Kalkute, Mr.A.S. Jagtap, Dr.S.B. Chaudhari took special effort for this successfully organization of the workshop.



On the occasion of “Modern farming Guidance Workshop” Mr. S.A. Survase interact with Student of Safdar Ali Deshmukh Ratriya Vidyalaya, Pendgaon. Tq & Dis. Beed. on 11 March 2022


Head
Department of Chemistry
Balbhim College, Beed




Principal
Balbhim College of Arts, Science
& Commerce, Beed
Pendgaon, Beed-431122

हवामान बदलानुसार शेती केली जावी : प्रा. सुरवसे

प्रतिनिधी | बीड

आपण बदलत्या हवामानानुसार आपल्या परंपरिक शेती पद्धतीला आधुनिकतेची जोड देऊन चांगले उत्पन्न मिळवू शकतो. यासाठी प्रत्येक शेतकऱ्याने आपल्या शेतातील मातीचे परीक्षण करून घेऊन त्यानुसार आपल्या पीक पद्धतीत बदल करावा, असे प्रतिपादन कलभोम महाविद्यालयातील रसायनशास्त्राचे प्रा. एस. एस. सुरवसे यांनी केले.

कलभोम महाविद्यालयातील रसायनशास्त्र विभाग व अँग्रेजी केमिस्ट्री विभाग यांच्या वतीने पेडगाव येथील सब्ज्या अली देशमुख राष्ट्रीय विद्यालय, पेडगाव, ता. अंज, बीड च्या विद्यार्थ्यांना ८ मार्च रोजी 'शेती विषयक मार्गदर्शन'



कार्यशाळेचे आयोजन करण्यात आले होते. महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. वसंत सानप आणि रसायनशास्त्र विभागाचे प्रमुख तथा उपप्राचार्य डॉ. संतोष उंदरे, उपप्राचार्य डॉ. गणेश मोहिते यांच्या मार्गदर्शनाखाली अँग्रेजी

केमिस्ट्री विभागातील प्रा. एस. एस. सुरवसे, प्रा. वाय. एम. काळकुटे, प्रा. ए. एस. जगताप यांनी पेडगाव येथील या शाळेतील विद्यार्थ्यांना शेतीच्या बांधावर जाऊन शेती विषयक आणि शेती संबंधित शिक्षण व शेती

व्यवसायातील भविष्यातील संशोधन याबद्दल मार्गदर्शन केले. या कार्यशाळेत प्रेरणीपूर्व तयारी म्हणजे काय? पीक नियोजन कसे करावे, कीड नियंत्रण याविषयी प्रा. एस. एस. सुरवसे यांनी सविस्तर मार्गदर्शन केले.

याबाबत दिल्ली माहिती

माती परीक्षण का गरजेचे आहे व ते कसे करतात, माती परीक्षण किटचा वापर करून माती परीक्षण कसे केले जाते व बीड जिल्ह्यात अशा माती परीक्षण प्रयोगशाळा कुठे आहेत याबद्दल माहिती दिल्ली.

News display about One Day workshop on "Modern farming Guidance" on 11/03/2022 in "Divya Marathi" Newspaper of Beed.

4. Organized One Day Workshop on Mushroom Culture:

One day workshop on **Mushroom Culture** was jointly organized by Farmer Guidance center and Department of Zoology on 27th April 2022 in CFC Hall at 11. am.

Dr. Shrikant Mane, Culturist, Department of Botany, Dr. Babasaheb Ambedkar Marathwada University, Aurangabad was invited speaker for the said workshop.

President of workshop was our beloved Principal Dr. Vasant Sanap with two chief guest Dr. Santosh Undare (Vice Principal and IQAC Coordinator) and Dr. Ganesh Mohite (Vice Principal).

The workshop was divided into three sessions, first was the presentation and speech of Dr. Shrikant mane and second was hands on training session continues with third session of question and answers of participants.

A detailed information of mushroom culture plus training was provided by the speaker which was wonderful, plus in easy language, Marathi and English.

Miss. Yashvi Bhati was the Anchor, Miss. Aditee Katkar Introduced the Guest, Miss. Shradhha Kandhare gave vote of thanks of inaugural function and Miss. Sandhya Kadam proposed vote of thanks of the overall function.


Head
Department of Chemistry
Balbhim College, Beed




Principal
Balbhim College of Arts, Science
& Commerce, Beed
District Beed-431122



Felicitation of Resource Person Dr. Shrikant Mane



Dr. Shrikant Mane and Participants

रिपोर्टर
Thursday 28-04-2022

मशरूमचे उत्पादन व्यवसायासाठी तसेच आरोग्यासाठी लाभदायक-डॉ.श्रीकांत माने

बीड(रिपोर्टर): शेतकरी वर्गासाठी शेतीव्यवसाय हा दिवसेंदिवस अडचणीचा ठरत असून शेतीला जोडव्यवसायाची गरज असून शेतकऱ्यांनी जर मशरूम उत्पादनाचा व्यवसाय सुरू केला तर हा व्यवसाय लाभदायक ठरू शकतो. कारण मशरूम हे आरोग्यासाठी अत्यंत लाभदायक असून यातून प्रोटीन, विटामिन-डी, कॉपर, पाटीशियम असे विविध घटक शरीराला मिळतात असे प्रतिपादन डॉ. श्यामाशंकर आंबेडकर मराठवाडा विद्यापीठ, औरंगाबाद येथील वनस्पतीशास्त्र विभागातील प्राध्यापक डॉ. श्रीकांत माने यांनी केले. येथील मराठवाडा शिक्षण प्रसारक मंडळाच्या बलभीम कला, विज्ञान व वाणिज्य महाविद्यालयाने दि. २७ एप्रिल रोजी प्राणीशास्त्र विभागाच्या वतीने 'मशरूम उत्पादन' या विषयावर शेतकरी व विद्यार्थ्यांसाठी निशुल्क एकदिवसीय कार्यशाळेचे आयोजन करण्यात आले होते. याप्रसंगी ते प्रमुख मार्गदर्शक म्हणून बोलत होते. कार्यक्रमाच्या अध्यक्षस्थानी महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. वसंत सानप होते तर उपप्राचार्य डॉ. संतोष उंदरे, उपप्राचार्य डॉ. गणेश मोहिते यांची प्रमुख उपस्थिती होती. याप्रसंगी डॉ. श्रीकांत माने यांनी मशरूमचे विविध प्रकार, खाण्यायोग्य मशरूम कोणते आहे, कोणते मशरूम वांगले उत्पन्न देऊ शकते तसेच हे उत्पादन घेण्यासाठी शेतकऱ्यांना कशाची गरज आहे, हे सविस्तर सांगून उपस्थित शेतकरी व विद्यार्थ्यांनी विचारलेल्या शकांचे निरसन केले. आपल्या अध्यक्षीय मार्गदर्शनात प्राचार्य डॉ. वसंत सानप म्हणाले की, आज पारंपारिक शेतीला आधुनिकतेची जोड देणे गरजेचे असून शेतकऱ्यांनी शेतीला जोड घेता म्हणून मशरूम उत्पादनाकडे वळावे. शेतकऱ्यांना यासाठी गरज असलेले योग्य मार्गदर्शन करण्यात येईल. तत्पुर्वी आपल्या प्रास्ताविकातून या कार्यशाळेचे समन्वयक प्राणीशास्त्र विभागप्रमुख डॉ. प्रमोद रोकडे यांनी कार्यशाळा आयोजनामागील भूमिका सविस्तरपणे सांगितली व मशरूम उत्पादनाची आवश्यकता विशद केली. या कार्यक्रमाचे सूत्रसंचालन विद्यार्थीनी यश्री भाटी हिने केले तर प्रमुख पाहुण्यांचा परिचय विद्यार्थीनी आदिति काटकर हिने करून दिला. कार्यक्रमाचे आभारप्रदर्शन प्रा. श्रद्धा कंधारे यांनी केले. या कार्यशाळेला शेतकरी, विद्यार्थी व प्राध्यापकांची मोठ्या संख्येने उपस्थिती होती.

One Day workshop on about "Mashroom Culture" on 27th April 2022
News display "Reporter" Local Newspaper of Beed.

Handwritten signature
Department of Chemistry
Balbhim College, Beed



Handwritten signature
Principal
Balbhim College of Arts, Science
& Commerce, Beed
District Beed-431122



सफदरअली देशमुख राष्ट्रीय विद्यालय

पेंडगाव ता.जि.बीड

Trust No.F-869 Beed
वेतन पत्रक क्रमांक. १०४२

शाळा क्र. - 57 01 070
D.D.O. Code - 04330100061
U Dies No. - 27270304002

अध्यक्ष
मा. श्री. अ. सिरोजीदास देशमुख

रायव
मा. श्री. सुभाषचंद्रजी सारडा

मुख्याध्यापिका
श्रीमती उन्नयने जे. जी.

जा. क्र.

दिनांक : 11 / 03 / 2022

* प्रमाणपत्र *

प्रमाणपत्र देव्यात येते की बलभीम महाविद्यालय वर
यांच्या पदवी ऑनोडेसिकल्स अँड फॅटिलिअस या
विषयाच्या सी. एस. ए. स्तरावर यांनी शास्त्रीय इ. इ. वी. ते. वी.
च्या विद्यार्थ्यांना या कालावधीमध्ये शैक्षणिक शक्ती या
बद्दल मार्गदर्शन व माती परीक्षा याचे शाल्वसिक काम
दाखवले. त्यांच्या या उल्लेखनीय योगदानाबद्दल हे
प्रमाणपत्र देव्यात येत आहे.

Head Master
Sardar Ali Deshmukh Rashtriya
Vidyalyaya, Pendgaon

Appreciation letter

Head
Department of Chemistry
Balbhim College, Beed



Principal
Balbhim College of Arts, Science
& Commerce, Beed
District Beed-431122



ग्रामपंचायत कार्यालय पेंडगाव

सरपंच
श्री. गाडे कल्याण महादेव
मो. 9579025151

ता. जि. बीड

उपसरपंच
श्री. राहुल गोपाल गुरखुंदे
मो. 9579025151

दिनांक : 08/03/2022

आपल्या आदर्श गावासाठी

जा.क्र.

● एकदा पाहणे
विशेषतः पाहणे

● पाण्याचा वापर
कुठल्या कुठल्या करणे

● झाडे लावणे
झाडे जगवणे

● कमी पाण्यासाठी नुसतं
टिपक्या वापर करणे

● पाणी उकळवणे
व गाळून घ्या

● कमी पाण्याचे पत्रभरण
मोठे जलसंचयन

● तळ, मूल, विषाद
मीन, वेळवेळी करणे

● शौचालयाचा वापर करणे
आरोग्य सांभाळणे

● मुलांना शाळेत वेळेवर
व नियमित पाठवा

● गावची सार्वजनिक मालमत्ता
आपली समजून संरक्षण करणे

● हम दो,
हमारे दो

● बेटा बचाओ,
बेटा पढ़ाओ

बलभीम महाविद्यालय, बीड येथील रसायनशास्त्र व कृषी रसायनशास्त्र विभागातील तसे प्राध्यापकांनी मोठे पेंडगाव ता. जि. बीड या गावी भेट देऊन शेतकऱ्यांना मार्गदर्शन केले.

या प्रसंगी शेतकऱ्यांच्या बांधावर जाऊन बलभीम महाविद्यालयातील रसायनशास्त्र व कृषी रसायनशास्त्र विभागातील प्रा. एम. ए. सुरवसे, प्रा. वाय. एम. काळकुरे व सहकारी प्राध्यापकांनी माती परिक्षण, पाणी परिक्षण, सेंद्रिय शेती, पिक व्यवस्थापन, खिडा नियंत्रण इ. विषयावर चर्चा करून काही शेतकरी बांधवांच्या शेतातील मातीचे नमुने घेऊन त्यांचे परिक्षण करून त्यांच्या अडव्यात संवर्धित शेतकऱ्यांना देण्यात आला.

या शेतकरी मार्गदर्शनासाठी परिसरातील शेतकरी बांधवांनी मोठ्या संख्येने सहभाग घेत बहुमुल्य मार्गदर्शनाबद्दल समाधान व्यक्त केले.

या करिता धन्यवादी आहोत.

संस्थेचे

ग्रामपंचायत कार्यालय पेंडगाव
ता. जि. बीड

Appreciation letter

Head

Department of Chemistry
Balbhim College, Beed



Principal

Balbhim College of Arts, Science
& Commerce, Beed
District Beed-431122



ग्रामपंचायत कार्यालय, सरमकुंडी-यसवंडी








ता.वाशी जि.उस्मानाबाद

सौ.मुबाबाई हनुमंत गायकवाड

सरपंच

संपर्क : मु.पो.सरमकुंडी ता.वाशी जि.उस्मानाबाद मो.९६०४०२२६९०

जा.क्र.



* आभारपत्र *

दि. 19 / 02 / 2022

बलभीम कॉलेज बीडचे रसायनशास्त्र
आणि इंग्रोकॅमेस्ट्रीचे प्राध्यापकांनी सरमकुंडी
गावातील शेतकऱ्यांना इतिहास चांगल्याप्रकारे मार्गदर्शन
केले.

डॉ.राय.राय. उंदरे व त्यांचे सहकारी
प्राध्यापकांनी शेतकऱ्यांच्या बांधावर जाऊन माती परिक्षण
येद्रीय शेती, विरु व्यवस्थापन व कीड नियंत्रण बाबत
शेतकऱ्यांशी इतिहास मोलाचे मार्गदर्शन केले. तसेच त्यांनी
शेतकऱ्यांच्या शेतातील मातीचे नमुने वेळून, त्यांचे परिक्षण करून
अवधील शेतकऱ्यांना अहवाल देण्यात आले

शेतकरी मोठ्या संख्येने सहभागी झाले व
त्यांना मार्गदर्शन केले. याबद्दल आपले ग्रामपंचायत
सरमकुंडी आभार व्यक्त करते.

(Signature)

सरपंच

ग्रामपंचायत कार्यालय
सरमकुंडी/यसवंडी ता.वाशीजि.उ.बा.

Appreciation letter


HOD
Head
Department of Chemistry
Balbhim College, Beed




Principal
Principal
Balbhim College of Arts, Science
& Commerce, Beed
District Beed-431122