1. Name of the Department: Department of Botany

2. Title of the Event: Guest Lecture on Medicinal Plants

3. Nature of the Event: Guest Lecture

4. Date and Time: December 13, 2024 (11:00 AM to 1:00 PM)

5. Venue: Room No.23

6. Objectives

- To educate students about the medicinal properties and benefits of various plants.
- To provide insights into the practical applications of medicinal plants in daily life.

7. Target Audience

- Participants: B.Sc. I st Semester Botany
- Number of participants: 107

8. Resource Person

- Name: Professor N.S. Dehari
- Designation: Head, Department of Botany, BCS Government Postgraduate College, Dhamtari, Chhattisgarh

9. Event Description

The Department of Botany organized a guest lecture for B.Sc. students on December 13, 2024. The session was delivered by Professor N.S. Dehari, a distinguished expert in the field of medicinal plants.

During the lecture, Professor Dehari presented a detailed overview of various medicinal plants and their significance through a PowerPoint presentation. The interactive session allowed students to learn about the benefits and applications of medicinal plants in health and everyday life.

The lecture was well-received, and students actively participated by asking questions and clarifying their doubts. The event created awareness and sparked interest among students in exploring the potential of medicinal plants.

10. Outcome of the Event

- Students gained knowledge about medicinal plants and their therapeutic properties.
- Enhanced understanding of the practical significance of plants in health and daily life.
- Improved student engagement and participation through interactive discussions.

- **11. Photos/Documentation**

गर्ल्स कॉलेज में औषधीय पौधों पर व्याख्यान

धमतरी। औषधि पौधे एवं उसके प्रयोग विषय पर शासकीय गर्ल्स कॉलेज धमतरी में व्याख्यान कार्यक्रम रखा गया जिसमें मुख्य वक्ता प्रोफेसर एनएस देहारी विभाग अध्यक्ष शासकीय बीसीएस पीजी कॉलेज धमतरी रहे। उन्होंने औषधि पौधों और उसके विभिन्न बीमारियों में होने वाले प्रयोग के विषय में विस्तार से छात्राओं को पावर पॉइंट के माध्यम से जानकारी दी एवं पौधों में पाए जाने वाले सेकेंडरी मेटाबॉलाईट्स किस तरह से रोगों से लड़ने में मदद करते हैं। इस पर बहुत ही गहनता से छात्राओं को समझाया एवं अश्वगंधा, सर्पगंधा, आंवला, गिलोय, तीखुर, भूमी आंवला, भूमी नीम, तुलसी, अदरक, बेल जैसे अनेक प्राकृतिक पौधे एवं उसके विभिन्न भागों का उपयोग आयुर्वेदिक चिकित्सा पद्धति में किस प्रकार किया जाता है इस विषय पर रोचक एवं ज्ञानवर्धक जानकारी प्रदान किया। कॉलेज के प्राचार्य डॉ अनिता राजपुरिया ने कहा कि वर्तमान में आयुर्वेदिक औषधियां प्राचीन काल के समान पुनः अपना स्थान प्राप्त करेगी। कार्यक्रम में महाविद्यालय के वरिष्ठ प्राध्यापक डॉ. डीआर चौधरी, डॉ. आर मरकाम, वनस्पतिशास्त्र विभागाध्यक्ष प्रोफेसर ओपी चंदे तथा छात्राएं उपस्थित रहे।

कन्या कालेज में छात्राओं को औषधीय पौधों की दी जानकारी

नईदुनिया (वि), धमतरी :औषधीय पौधे एवं उसके प्रयोग विषय पर शासकीय कन्या महाविद्यालय में व्याख्यान कार्यक्रम रखा गया। मुख्य वक्ता प्रोफेसर एनएस देहारी विभाग अध्यक्ष शासकीय बीसीएस स्नातकोत्तर महाविद्यालय ने औषधीय पौधों और उसके विभिन्न बीमारियों में होने वाले प्रयोग के विषय में छात्राओं को पावर पाइंट के माध्यम से जानकारी दी। पौधों में पाए जाने वाले सेकेंडरी मेटाबॉलाईट्स किस तरह रोगों से लड़ने में मदद करते हैं इस पर गहनता से छात्राओं को समझाया। अश्वगंधा, सर्पगंधा, आंवला, गिलोय, तीखुर, भूमि आंवला, भूमि नीम, तुलसी, अदरक, बेल की ज्ञानवर्धक जानकारी दी। प्राचार्य डा अनीता राजपुरिया ने कहा कि वर्तमान में आयुर्वेदिक औषधि प्राचीन काल के समान पुनः अपना स्थान प्राप्त करेगी। कार्यक्रम में वरिष्ठ प्राध्यापक डा डीआर चौधरी, डा आर मरकाम, वनस्पतिशास्त्र विभागाध्यक्ष प्रो. ओपी चंदे समेत महाविद्यालय की छात्राएं उपस्थित रहीं।

कन्या कालेज में औषधीय पौधों पर हुआ व्याख्यान

धमतरी। औषधीय पौधे एवं उसके प्रयोग विषय पर शासकीय कन्या महाविद्यालय में व्याख्यान कार्यक्रम रखा गया। मुख्य वक्ता प्रोफेसर एनएस देहारी विभाग अध्यक्ष शासकीय बीसीएस स्नातकोत्तर महाविद्यालय ने औषधीय पौधों और उसके विभिन्न बीमारियों में होने वाले प्रयोग के विषय में छात्राओं को पावर पॉइंट के माध्यम से जानकारी दी।

दैनिक भास्कर | धमतरी | 19-12-2024

कन्या कॉलेज में औषधीय पौधों पर व्याख्यान हुआ, गुण बताए

धमतरी। औषधीय पौधों की जानकारी देते प्रोफेसर।

भास्कर न्यूज़ | धमतरी

औषधि पौधे एवं उसके प्रयोग विषय पर शासकीय कन्या कॉलेज धमतरी में व्याख्यान हुआ। मुख्य वक्ता प्रोफेसर एनएस देहारी विभाग अध्यक्ष पीजी कॉलेज धमतरी थे। उन्होंने औषधि पौधों और उसके विभिन्न बीमारियों में होने वाले प्रयोग के विषय में विस्तार से छात्राओं को पावर पॉइंट के माध्यम से जानकारी दी।

पौधों में पाए जाने वाले सेकंडरी मेटाबोलाइट्स रोगों से लड़ने में मदद करते हैं, इसकी बारीकी से जानकारी दी। अश्वगंधा, सर्पगंधा, आंवला, गिलोय, तीखुर, भूमि आंवला, भूमि नीम, तुलसी, अदरक, बेल जैसे कई प्राकृतिक पौधे व उसके विभिन्न भागों का उपयोग आयुर्वेदिक चिकित्सा पद्धति में बताया। प्राचार्य डॉ. अनिता राजपुरिया ने कहा कि वर्तमान में आयुर्वेदिक औषधियां प्राचीन काल के समान दोबारा अपना स्थान प्राप्त करेंगी। इस अवसर पर वरिष्ठ प्राध्यापक डॉ. डीआर चौधरी, डॉ. आर मरकाम, वनस्पति शास्त्र विभागाध्यक्ष प्रो. ओपी चंदे आदि उपस्थित थे।

12. Feedback

- Students appreciated the resourceful session and suggested organizing more lectures on similar topics.

13. Acknowledgments

- Special thanks to Professor N.S. Dehari for delivering an insightful lecture and to the faculty members for organizing the event successfully.