



Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

**Department of Botany**

---

**Session- 2023-24**

**Departmental  
Activities /  
Achievements**



Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

## Department of Botany

| Activity / Event | Date            | Name of Programmes   | Photographs / Video Link  |
|------------------|-----------------|--|---|
| 01               | 05/06/2023      | Environment Day Celebration  | Photographs   |
| 02               | 25/07/2023      | Departmental Farewell and Welcome of teaching Staff  | Photographs   |
| 03               | 02/09/2023      | Power Point Presentation   | <a href="https://youtu.be/cgbjvJTmTig?si=1szW1iY5UJVMgaF9">https://youtu.be/cgbjvJTmTig?si=1szW1iY5UJVMgaF9</a> |
| 04               | 05/09/2023      | Teacher's Day Celebration  | Photographs   |
| 05               | 14/09/2023      | Plantation Drive   | <a href="https://youtu.be/l6nYtJ8avdM?si=XIXDQR1x6FugTqIN">https://youtu.be/l6nYtJ8avdM?si=XIXDQR1x6FugTqIN</a> |
| 06               | 19/09/2023      | Group Photography – M.Sc. IV sem students  | Photographs   |
| 07               | 18/10/2023      | Aquatic Plant Collection for Practical work  | Photographs   |
| 08               | 19/01/2024      | Constitution of the Botany Department Council (2023-24)  | <a href="https://youtu.be/Pc35KJEqggc?si=3OymfDgoeuePX7qk">https://youtu.be/Pc35KJEqggc?si=3OymfDgoeuePX7qk</a> |
| 09               | 25/01/2024      | Slogan writing and Extempore Competitions  | <a href="https://youtu.be/bZIA2l_xZqc?si=Bs6Awmt9V8Qr9_f-">https://youtu.be/bZIA2l_xZqc?si=Bs6Awmt9V8Qr9_f-</a> |
| 10               | 28/02/2024      | Science Quiz (National Science Day)  | <a href="https://youtu.be/eY-9vKXu0ws?si=Df22rd3LWNOouCfu">https://youtu.be/eY-9vKXu0ws?si=Df22rd3LWNOouCfu</a> |
| 11               | 28/02/2024      | Science Reel / Video making Competition (Nat Science Day)  | <a href="https://youtu.be/Pc35KJEqggc?si=JFMiETG5Ha3pVqGx">https://youtu.be/Pc35KJEqggc?si=JFMiETG5Ha3pVqGx</a> |
| 12               | 30/01/2024      | PPT Presentation   | Photographs   |
| 13               | 02/04/2024      | Field study of B.Sc. II students   | <a href="https://youtu.be/6M9ocJG-so?si=XiEuB-GF1Jmf85bW">https://youtu.be/6M9ocJG-so?si=XiEuB-GF1Jmf85bW</a>   |
| 14               | 05/04/2024      | Departmental farewell of Dr. A. K. Maurya- HOD (Promoted for Principal, Govt. Degree College, Khanpur, Haridwar) | Photographs   |
| 15               | 30.04.2024      | Prize distribution of Departmental Competitions  | <a href="https://youtu.be/MINqWkT9gWk?si=exXyt_IuVtI-HHld">https://youtu.be/MINqWkT9gWk?si=exXyt_IuVtI-HHld</a> |
| 16               | 18.05.2024      | Model Preparation  | Photographs   |
| 17 - 25          | Session-2023-24 | <b>Departmental Achievements:</b><br>Conference / Seminar / FDP / Training Course / Paper publication, etc.      | Photographs   |



Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 01:

## Environment Day Celebration

Date: 05/06/2023





Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 02:

## Departmental Farewell and Welcome of teaching Staff

Date: 25/07/2023

- Dr. Reeta Sachan, Associate Prof. - Farewell
- Dr. Vivek Kumar Kedia, Assistant Prof. - Welcome





Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 03:

## Power Point Presentation

Date: 02/09/2023

Students- M.Sc. IV Sem



Contd.....



# वनस्पति विज्ञान विभाग

## Power Point Presentation

दिनांक: 02/9/23

अब दिनांक 02 सितम्बर 2023 को सम. स्स-सी. IV सेमेस्टर वनस्पति विज्ञान के छात्र-छात्राओं ने अपने डिजिटल प्रेजेंटेशन को slides/Power Point द्वारा प्रस्तुत किया, जिसमें वनस्पति विज्ञान विभाग के सभी प्राध्यापक, सम. स्स-सी II & IV सेमेस्टर के सभी छात्र-छात्राएँ उपस्थित थीं।

प्राध्यापक वर्ग

1. डॉ. के. सी. शर्मा
2. डॉ. रविंद्र लता
3. डॉ. विवेक कुं-उडिया
4. डॉ. ए. एस. शर्मा
5. डॉ. राजेश मिश्र

contd.....

| S.No | Name              | Class          | Signature         |
|------|-------------------|----------------|-------------------|
| 1    | Devender chandoo  | M.Sc IV sem    | Devender Chandoo  |
| 2    | Sonu Kumar        | M.Sc IV sem    | Sonu Kumar        |
| 3    | Beena             | M.Sc IV sem    | Beena             |
| 4    | Bushra            | M.Sc IV sem    | Bushra            |
| 5    | Deepanshu chandra | M.Sc IV sem    | Deepanshu chandra |
| 6    | Geetima mawya     | M.Sc IV sem    | Geetima           |
| 7    | Iqra Saniya       | M.Sc IV sem    | Iqra Saniya       |
| 8    | Khatoun Bushra    | M.Sc IV sem    | Khatoun Bushra    |
| 9    | Meenakshi         | M.Sc IV sem    | Meenakshi         |
| 10   | Naiem Anjum       | M.Sc IV sem    | Naiem Anjum       |
| 11   | Nazish            | M.Sc IV sem    | Nazish            |
| 12   | Pooja Bisht       | M.Sc IV sem    | Pooja             |
| 13   | Pooja Bohra       | M.Sc IV sem    | Pooja             |
| 14   | Pooja Dasari      | M.Sc IV sem    | Pooja             |
| 15   | Pooja Mangin      | M.Sc IV sem    | Pooja             |
| 16   | Ritu Budhori      | M.Sc IV sem    | Ritu              |
| 17   | Shivani Sharma    | M.Sc IV sem    | Shivani           |
| 18   | Sonam Singh       | M.Sc IV sem    | Sonam Singh       |
| 19   | Swati Rani        | M.Sc IV sem    | Swati Rani        |
| 20   | Kampanon Shaloma  | M.Sc IIIrd sem | Kampanon          |
| 21   | Rachna            | M.Sc IIIrd sem | Rachna            |
| 22   | Poonam Kumari     | M.Sc IIIrd sem | Poonam            |
| 23   | Riya Kashyap      | M.Sc IIIrd sem | Riya              |
| 24   | Sakshi Saini      | M.Sc IIIrd sem | Sakshi            |
| 25   | Shivangi Pathak   | M.Sc IIIrd sem | Shivangi          |
| 26   | Manita Upadhyay   | M.Sc IIIrd sem | Manita            |
| 27   | Shivangi Vaidh    | M.Sc IIIrd sem | Shivangi          |
| 28   | Vinay Kumar       | M.Sc IIIrd sem | Vinay             |

| S.No | Name          | Class          | Signature   |
|------|---------------|----------------|-------------|
| 29   | Humera Khan   | M.Sc IIIrd sem | Humera      |
| 30   | Karshan       | M.Sc IIIrd sem | Karshan     |
| 31   | Madhu Gupta   | M.Sc IIIrd sem | Madhu       |
| 32   | Nagma Parveen | M.Sc IIIrd sem | Nagma       |
| 33   | Neha Bisht    | M.Sc IIIrd sem | Neha        |
| 34   | Nishu Deule   | M.Sc IIIrd sem | Nishu       |
| 35   | Asifa         | M.Sc IIIrd sem | Asifa       |
| 36   | Megha         | M.Sc IIIrd sem | Megha       |
| 37   | Nargis        | M.Sc IIIrd sem | Nargis      |
| 38   | Ritu          | M.Sc IIIrd sem | Ritu        |
| 39   | Pooja         | M.Sc IIIrd sem | Pooja       |
| 40   | Sony          | M.Sc IIIrd sem | Sony        |
| 41   | Nashuudhara   | M.Sc IIIrd sem | Nashuudhara |

प्रचारि  
विभाग प्रभारी



Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 04:

## Teacher's Day Celebration

Date: 05/09/2023

Students- M.Sc. III Sem & Research Scholars





Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 05:

## Plantation Drive

Date: 14/09/2023

Students- M.Sc. IV Sem Students



Contd.....



# रा. ह. राजकीय स्नातकोत्तर महाविद्यालय, काशीपुर वनस्पति विज्ञान विभाग वृक्षारोपण कार्यक्रम- 14 सितम्बर, 2023



Contd.....

# वनस्पति विज्ञान विभाग

## "वृक्षारोपण कार्यक्रम"

दि. 14/09/2023

आज दिनांक 14/9/2023 को रा० ह० रा० स्ना० म० वि० काशीपुर के प्राण में वनस्पति विज्ञान विभाग पारसपुर के तत्वावधान में वृक्षारोपण कार्यक्रम आयोजित किया गया। इस अवसर पर प्राचार्य - प्रो. (डॉ.) विनोद प्रकाश अग्रवाल, डा० स्व. स्व. मोज़ा-उत्तरखण्ड मुक्त विश्वाविद्यालय, लखनऊ (स्व. स्व. सी. IV सेमे. वनस्पति विज्ञान प्रयोगात्मक परीक्षा के बाह्य परीक्षक), डा० आदित्य कुमार मौर्य - वन विज्ञान प्रमारी द्वारा अमलतास, ओवला, लाल-ब्रश, कनेरु इत्यादि के पौधे रोपित किए गए। प्राचार्य जी ने हिन्दी दिवस की बधाई देते हुए अधिक से अधिक पौधे रोपित करने का आह्वान किया। इस अवसर पर डा० स्नेह लता, डा० विवेक कुमार कोडिया, डा० राजेन्द्र पारहार, डॉ० अवनींद्र रावत एवं स्व. स्व. सी. IV सेमेस्टर वनस्पति विज्ञान की छात्र-छात्राएं उपस्थित रही।

प्राध्यापक वर्ग -

1. प्रो. क. मौर्य
2. डा० स्नेह लता
3. डा० विवेक कुमार कोडिया
4. डा० स्व. स्व. रावत
5. डा० राजेन्द्र सिंह परिधर

Contd.....

# Students

Date \_\_\_\_\_  
Page \_\_\_\_\_

S.No

Name

class

Signature

|     |                   |                            |                   |
|-----|-------------------|----------------------------|-------------------|
| 1.  | Naiem Anjum       | M.Sc. IV sem               | Naiem Anjum       |
| 2.  | Khatoun Bushra    | M.Sc. IV sem.              | Khatoun Bushra    |
| 3.  | Sonu Kumar        | M.Sc. IV sem               | Sonu Kumar        |
| 4.  | Pooja Bohra       | M.Sc. IV sem               | Pooja             |
| 5.  | Meenakshi         | M.Sc. IV sem.              | Meenakshi         |
| 6.  | Pooja Bisht       | M.Sc. IV sem               | Pooja             |
| 7.  | Iqra Samiya       | M.Sc. IV Sem               | Iqra Samiya       |
| 8.  | Bushra            | M.Sc. IV Sem               | Bushra            |
| 9.  | Deepanshu chandra | M.Sc. IV sem               | Deepanshu chandra |
| 10. | Swati Rani        | M.Sc. IV sem               | Swati Rani        |
| 11. | Pooja Dasari      | M.Sc. IV sem               | Pooja             |
| 12. | Garima maurya     | M.Sc. IV sem               | Garima            |
| 13. | Beena             | M.Sc. IV sem               | Beena             |
| 14. | Ritu Budhori      | M.Sc. IV <sup>th</sup> sem | Ritu              |
| 15. | Pushpa Mangain    | M.Sc. IV <sup>th</sup> Sem | Pushpa            |
| 16. | Devender chandra  | M.Sc. IV <sup>th</sup> sem | Devender          |
| 17. | Sonam Singh       | M.Sc. IV Sem               | Sonam Singh       |
| 18. | Shivani Sharma    | M.Sc. IV Sem               | Shivani           |
| 19. | Nazish            | M.Sc. IV sem               | Nazish            |

sem  
AM  
T  
प्राचार्य

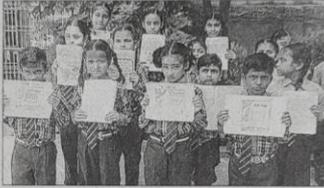
→ M  
विभाग प्रभारी

# देश को एक सूत्र में पिरोए रखने में हिन्दी भाषा का बड़ा योगदान

हिन्दी दिवस पर जगह-जगह हुए विभिन्न कार्यक्रम, काशीपुर में रोपे पौधे

## हिन्दी दिवस

काशीपुर। राधे हरि डिग्री कॉलेज में वनस्पति विज्ञान विभाग परिषद के संयोजन में हिन्दी दिवस पर पौधरोपण कार्यक्रम आयोजित किया गया। गुरुवार को कॉलेज परिसर में प्राचार्य प्रो. विनोद प्रकाश अग्रवाल, उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय के डॉ. एसएन ओझा, विभाग प्रभारी डॉ. आदित्य कुमार मौर्य ने पौधे रोपे। प्राचार्य ने हिन्दी दिवस को बधाई दी। साथ ही, प्याथॉगन संरक्षण के लिए अधिक से अधिक पौधे लगाकर इनकी निर्यात देखभाल करने का आह्वान किया। यहां डॉ. स्नेहलता, डॉ. विवेक कुमार केडिंग, डॉ. राजेश राजेश्वर, डॉ. अर्चना रावत व एमएससी स्तुत्य सेमरट, वनस्पति विज्ञान की छात्र-छात्राओं मौजूद रही। वहीं काशीपुर में जनजीवन उत्थान समिति की ओर से हिन्दी दिवस पर विचार गोष्ठी की गई। इसमें समिति के अध्यक्ष शैलेंद्र कुमार मिश्रा ने कहा कि भाषा ही संस्कृति, संस्कृति व सामाजिक एकता को दर्शाती है। 14 दिसंबर 1949 को संविधान सभा ने इसे केंद्र की आधिकारिक भाषा के रूप में मान्यता दी। यहांभास्कर त्यागी, सेयद आसिफ अली, देवांग मिश्रा रहे।



नानकमता में गुरुवार को केजेएम सेकंडरी स्कूल में हिन्दी दिवस पर सुनेख प्रतियोगिता आयोजित की गई। इसमें बच्चों ने वंद-चंद्रकर प्रतिभाग किया।

### केजेएम स्कूल में हुई सुनेख प्रतियोगिता

नानकमता। केजेएम सीनियर सेकंडरी स्कूल में हिन्दी दिवस पर सुनेख प्रतियोगिता हुई। कक्षा एक में सुआलेखा प्रथम, एवं अमरकाल द्वितीय, लक्षित ज्योती तृतीय रहे। कक्षा 2 में अनिका चंद प्रथम, हर्षिका द्वितीय, जीयिका ज्योती तृतीय रहे। कक्षा 3 में गुरनूर प्रथम, अन्हा इमरत द्वितीय, मानवी भट्ट तृतीय रहे। कक्षा 4 में युगनत प्रथम, अन्नीर संसु द्वितीय, अदनाम तृतीय रहे। कक्षा 5 में अमृत कौर प्रथम, कमलजीत कौर द्वितीय, हर्षप्रीत कौर तृतीय रहे। यहां प्रबंधक कैलाश चंद्र जोशी, पीयूष गुप्ता, हेमा उप्रेती, लता जोशी, रश्मि भट्ट रहे।

### गुरुकुल छिनकी में मनाया हिन्दी दिवस

खटीमा। डायनेस्टी माडर्न गुरुकुल एकेडमी छिनकी फार्म में हिन्दी दिवस मनाया गया। यहां कई प्रतियोगिताएं हुईं। जिसमें कविता-कहानी, वार्ता-सौम्य, चरित्र अभिनय व वाद-विवाद प्रमुख है। विद्यालय के विद्यार्थियों ने वंद-चंद्रकर प्रतिभाग किया। इस अवसर पर उत्कृष्ट प्रदर्शन करने वाले विद्यार्थियों को ट्रॉफी व प्रशस्ति पत्र देकर सम्मानित किया गया। यहां प्रबंध निदेशक श्रीरंज चंद्र भट्ट, डायरेक्टर प्रेम भट्ट, प्रधानाचार्य चंद्रकांत पनेर, प्राथमिक अधिकाारी मनीष चंद, एकेडमिक डायरेक्टर विक्टर आईनर आदि रहे।

### जसपुर के डिग्री में आयोजित की

जसपुर। आर्यलक्ष्म, श्री एनएचसी, श्रीएनसी डिग्री हिन्दी दिवस पर मंचोटी है। इस विद्यार्थियों ने कहा कि हिन्दी जो देश के विभिन्न धर्म, संसलों को एकता के सूत्र में रखती है। देश को एक रख का बड़ा योगदान है। आज का दिन साल बाद 14 दिसंबर 1949 को संविधान सभा में हिन्दी को घोषित किया गया था।

### कविता वाचन में हिने पाया प्रथम स्थान

शांतिपुरी। फर्स्ट स्टेप प्लेन हिन्दी दिवस पर हिन्दी कविता वाचन और हिन्दी सुनेख का आयोजन किया गया। युकेजी से कक्षा एक के हिस्सा लिया। प्रधानाचार्य सांगुडी ने कहा कि हिन्दी के मातृभाषा है। कविता वाचन कोशिल्या प्रथम, अर्धर वंदे और हर्षित वंदे व कातिकिया तृतीय रहे। अन्मय पंत प्रथमानी द्वितीय और कनिष्ठा चन्मवान पर रही। यहां दीप चंदोला, सुमित सांगुडी, गी

# दैनिक जागरण

## आ है, सब उन्नति को मूल

आया गया हिन्दी दिवस, विद्यालयों में छात्र-छात्राओं ने प्रस्तुत किए कार



आयोजित कार्यक्रम के तहत मौजूद शिक्षक। जागरण



आयोजित कार्यक्रम के तहत शो। जागरण

विद्यार्थियों ने स्वरचित छण, वाद-विवाद विता, दोहे वाचन, ादि में हिस्सा लिया। द्वेवदी, ललित मोहन डिये, मंजू गुप्ता, नेर्मला भट्ट, चेतना द रहे।



खटीमा के डायनेस्टी माडर्न गुरुकुल एकेडमी छिनकी फार्म में गुरुवार को हिन्दी दिवस पर प्रमाण पत्रों के साथ विजेता विद्यार्थी और साथ में मौजूद शिक्षक। सौ. स्कूल प्रबंध

### काशीपुर, शांतिपुरी, गदरपुर और नानकमता में हुए कार्यक्रम

राधे हरि डिग्री कॉलेज में वनस्पति विज्ञान विभाग परिषद के संयोजन में हिन्दी दिवस पर पौधरोपण कार्यक्रम आयोजित किया गया। यहां प्राचार्य प्रो. विनोद प्रकाश अग्रवाल, डा. एसएन ओझा, डा. आदित्य कुमार मौर्य ने पौधे रोपे। जनजीवन उत्थान समिति की ओर से हिन्दी दिवस पर विचार गोष्ठी की गई। गोष्ठी में समिति अध्यक्ष शैलेंद्र कुमार मिश्रा, इलाहाबाद हाई कोर्ट के न्यायमूर्ति डा. गीतम चौधरी, सौरभ श्याम शमशेरी, न्यायमूर्ति शेखर कुमार यादव, भास्कर त्यागी, सेयद आसिफ अली, देवांग मिश्रा एडवोकेट ने अपने विचार रखे। इधर, शांतिपुरी के जवाहरनगर

स्थित फर्स्ट स्टेप प्ले स्कूल में हिन्दी दिवस पर हुई हिन्दी कविता वाचन प्रतियोगिता में युकेजी से कक्षा एक तक के बच्चों ने हिस्सा लिया। कार्यक्रम में प्रबंधक सुमित सांगुडी, प्रधानाचार्य अंकित सांगुडी आदि मौजूद रहे। गदरपुर के राजकीय महाविद्यालय में अंग्रेजी विभाग की आरे से आयोजित गोष्ठी में हिन्दी भाषा को बढ़ावा देने पर बल दिया गया। यहां प्राचार्य प्रो. शर्मिला सक्सेना, डा. श्रीहरि प्रसाद आदि मौजूद रहे। नानकमता के राजकीय उच्च प्राथमिक विद्यालय डियोदी में पोस्टर प्रतियोगिता हुई। यहां प्रधानाध्यापक सोबरन सिंह राणा, सुरज सक्सेना आदि मौजूद रहे।

हिन्दी के कवि-साहित्य का चरित्र अभिनय वि डायनेस्टी माडर्न गुरुकुल एकेडमी छिनकी फार्म में विद्यार्थियों ने विभिन्न प्रतियोगिताएं कराईं। विद्यार्थियों ने हिन्दी साहित्य क कवियों व साहित्यकारों के अभिनय कर लोगों का मन यहां विद्यालय के प्रबंध निदेशक चंद्र भट्ट, डायरेक्टर प्रेम भ प्रधानाचार्य चंद्रकांत पनेर, अधिकाारी मनीष चंद, एकेड डायरेक्टर विक्टर आईनर रहे। राणा प्रताप इंटर काले सेवा समिति की ओर से वि प्रबंधक गीताराम बंसल के हिन्दी सुनेख प्रतियोगिता क केंद्रीय विद्यालय में भी विधि हुए। यहां मुख्य अतिथि प्रि दया भट्ट, प्रभारी प्राचार्य र आदि मौजूद रहे। एस्के वॉ मझोला में जूनियर और सी के बच्चों के बीच भाषण प्रति कराई गई। यहां विद्यालय जगजीत सिंह, प्रधानाचार्य राजेंद्र सिंह आदि मौजूद स अल्केमिस्ट सीनियर सेके हिन्दी बाल कवि सम्मेलन उ किया गया। यहां मुख्य अ भट्ट, विद्यालय की चेयरम दिया रावत, प्रधानाचार्य के हेडमिस्ट्रेस बिंदु बत्रा आदि



Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 06:

## Group Photography

Date: 19/09/2023

Students- M.Sc. IV Sem Students





Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

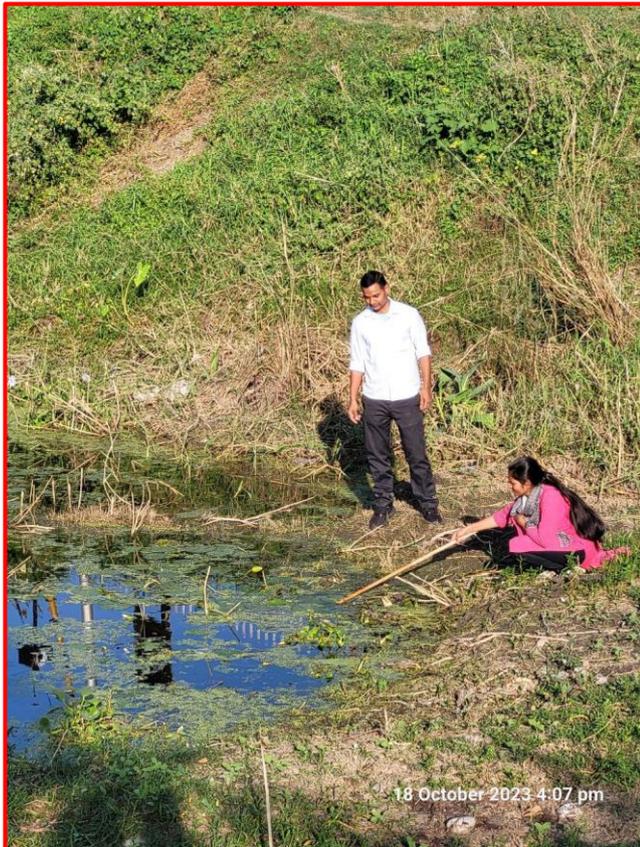
# Department of Botany

Activity / Event- 07:

## Aquatic Plant Collection for Practical work

Date: 18 /10/2023

Students- M.Sc. Students



18 October 2023 4:07 pm



18 October 2023 4:08 pm



18 October 2023 4:31 pm



18 October 2023 4:32 pm



Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 08:

## Constitution of the Botany Department Council (2023-24)

Date: 19/01/2024

Students- B.Sc. & M.Sc.

- **President** : Ms. Rachana, M.Sc. III sem
- **Vice President** : Ms. Mona, M.Sc. I sem
- **Secretary** : Mr. Alfez, B.Sc. III year
- **Joint Secretary** : Ms. Anjali, B.Sc. III sem
- **Treasurer** : Ms. Unnati Saraswat, B.Sc. I sem





# वनस्पति विज्ञान परिषद् : 2023-24

सत्र 2023-24 में वनस्पति विज्ञान विभाग के विभागीय परिषद् का गठन निम्नानुसार किया गया -

President - Ms. Rachana, M.Sc. III sem (7060083776) Rachana  
 Vice-President - Ms. Mona, M.Sc. I sem (8006498015) Mona  
 Secretary - Mr. Alfez, B.Sc. III year (6398299201) Alfez  
 Joint Secretary - Ms. Anjali, B.Sc. III sem (7417245546) Anjali  
 Treasurer - Ms. Unnati Saraswat, B.Sc. I sem (781704789) Unnati

## Class Representative (Boys & Girls)

M.Sc. III sem - Mr. Vinay Kumar (9557767262) Vinay  
 Ms. Mamta Upadhyay (7453911763) Mamta  
 M.Sc. I sem - Mr. Aditya Bharti (7983242875)  
 Ms. Ramsa (9027459969) Ramsa  
 B.Sc. III yr - Mr. Manish Joshi (8869816549) Manish  
 Ms. Shreya Gauniyal (9411761025) Shreya  
 B.Sc. III sem - Mr. Bhuwan Chandra (9759395843) Bhuwan  
 Ms. Sandhya Suman (7453011373)  
 B.Sc. I sem - Mr. Dharmendra Singh (7088408675) Dharmendra  
 Mr. Shristi Roy (6387007458) Shristi

[Signature]  
 विभागाध्यक्ष  
 वनस्पति विज्ञान

[Signature]  
 संभाषक  
 वनस्पति विज्ञान परिषद्

Sem  
 19/01/2024  
 प्राचार्य

अमृत विचार : 20-01-2024  
पृष्ठ : 08

## वनस्पति विज्ञान विभाग में परिषद गठित

संवाददाता, काशीपुर

अमृत विचार: राधे हरि राजकीय स्नातकोत्तर महाविद्यालय के वनस्पति विज्ञान विभाग में सत्र 2023-24 के लिए विभागीय परिषद् का गठन किया गया है। जिसमें एमएससी तृतीय सेमेस्टर की छात्रा रचना को अध्यक्ष चुना गया है। वहीं एमएससी प्रथम सेमेस्टर की छात्रा मोना को उपाध्यक्ष, बीएससी तृतीय वर्ष के छात्र अल्फेज को सचिव, बीएससी तृतीय सेमेस्टर की छात्रा अंजलि को संयुक्त सचिव तथा बीएससी प्रथम सेमेस्टर की छात्रा उन्नति सारस्वत को कोषाध्यक्ष चुना गया। इसके साथ ही प्रत्येक कक्षाओं में से एक छात्र एवं एक छात्रा को कक्षा प्रतिनिधि के रूप में भी मनोनीत किया गया।



प्राचार्य व विभाग के शिक्षकों के साथ नवनिर्वाचित विभागीय परिषद के पदाधिकारी।

प्राचार्य डॉ. विनोद प्रकाश अग्रवाल ने बताया कि विभागीय परिषद् छात्र-छात्राओं को अपना ज्ञान एवं कौशल प्रदर्शित करने के लिए एक शानदार मंच प्रदान करती है। इस दौरान कार्यक्रम में पूरे शैक्षणिक सत्र में होने वाले विभिन्न कार्यक्रमों की रूपरेखा तैयार की गई। विभागीय परिषद् द्वारा पर्यावरण संबंधित विभिन्न विषयों पर क्विज प्रतियोगिता,

निबंध प्रतियोगिता, भाषण प्रतियोगिता, मॉडल प्रतियोगिता इत्यादि आयोजित कराए जाएंगे।

इस अवसर पर विभाग प्रभारी डॉ. आदित्य कुमार मौर्य, संयोजक डॉ. स्नेह लता, डॉ. विवेक केडिया, डॉ. अवंनीन्द्र रावत, डॉ. राजेन्द्र परिहार सहित वनस्पति विज्ञान विभाग की छात्र व छात्राएं उपस्थित रही।

हिन्दुस्तान : 20-01-2024  
पृष्ठ : 05

अमर उजाला : 20-01-2024  
पृष्ठ : 07.

### रचना अध्यक्ष, अल्फेज सचिव चुने गए

काशीपुर। राधेहरि राजकीय स्नातकोत्तर कॉलेज विभागीय परिषद सत्र 2023-24 के गठन में एमएससी की रचना अध्यक्ष और अल्फेज सचिव चुने गए। एमएससी तृतीय सेमेस्टर की छात्रा रचना को अध्यक्ष, एमएससी प्रथम सेमेस्टर की छात्रा मोना को उपाध्यक्ष, बीएससी तृतीय वर्ष के छात्र अल्फेज को सचिव, बीएससी तृतीय सेमेस्टर की छात्रा अंजलि को संयुक्त सचिव और बीएससी प्रथम सेमेस्टर की छात्रा उन्नति सारस्वत को कोषाध्यक्ष चुना गया। हर कक्षा से एक छात्र और एक छात्रा को कक्षा प्रतिनिधि मनोनीत किया गया।

### छात्रा रचना अध्यक्ष और मोना बर्नी उपाध्यक्ष

काशीपुर। राधे हरि डिग्री कॉलेज के वनस्पति विज्ञान विभाग में सत्र 2023-24 के लिए विभागीय परिषद का गठन किया गया जिसमें छात्रा रचना अध्यक्ष, छात्रा मोना को उपाध्यक्ष चुना गया। शक्रवार को हुई बैठक में छात्र अल्फेज को सचिव, अंजलि को संयुक्त सचिव, उन्नति सारस्वत को कोषाध्यक्ष चुना गया। प्रत्येक कक्षा से एक छात्र व एक छात्रा को प्रतिनिधि के रूप में मनोनीत किया गया। प्राचार्य प्रोफेसर डॉ. विनोद प्रकाश अग्रवाल, विभाग प्रभारी डॉ. आदित्य कुमार मौर्य ने बताया कि परिषद की ओर से पर्यावरण संबंधित विषयों पर क्विज, पोस्टर, निबंध प्रतियोगिताएं होंगी। वहां डॉ. स्नेह लता, डॉ. विवेक केडिया, डॉ. अवंनीन्द्र रावत, डॉ. राजेन्द्र परिहार आदि रहे। संवाद

Seen  
m  
P



Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 09:

## Slogan writing and Extempore Competitions

Theme of Slogan- Importance of Millets

Theme of Extempore- Environment related topics

Date: 25/01/2024

Students- B.Sc. II sem, II sem, III year

Judges- Dr. Avneendra Rawat, Dr. Renuka, Dr. Pinki Chaube

### RESULT – Slogan writing

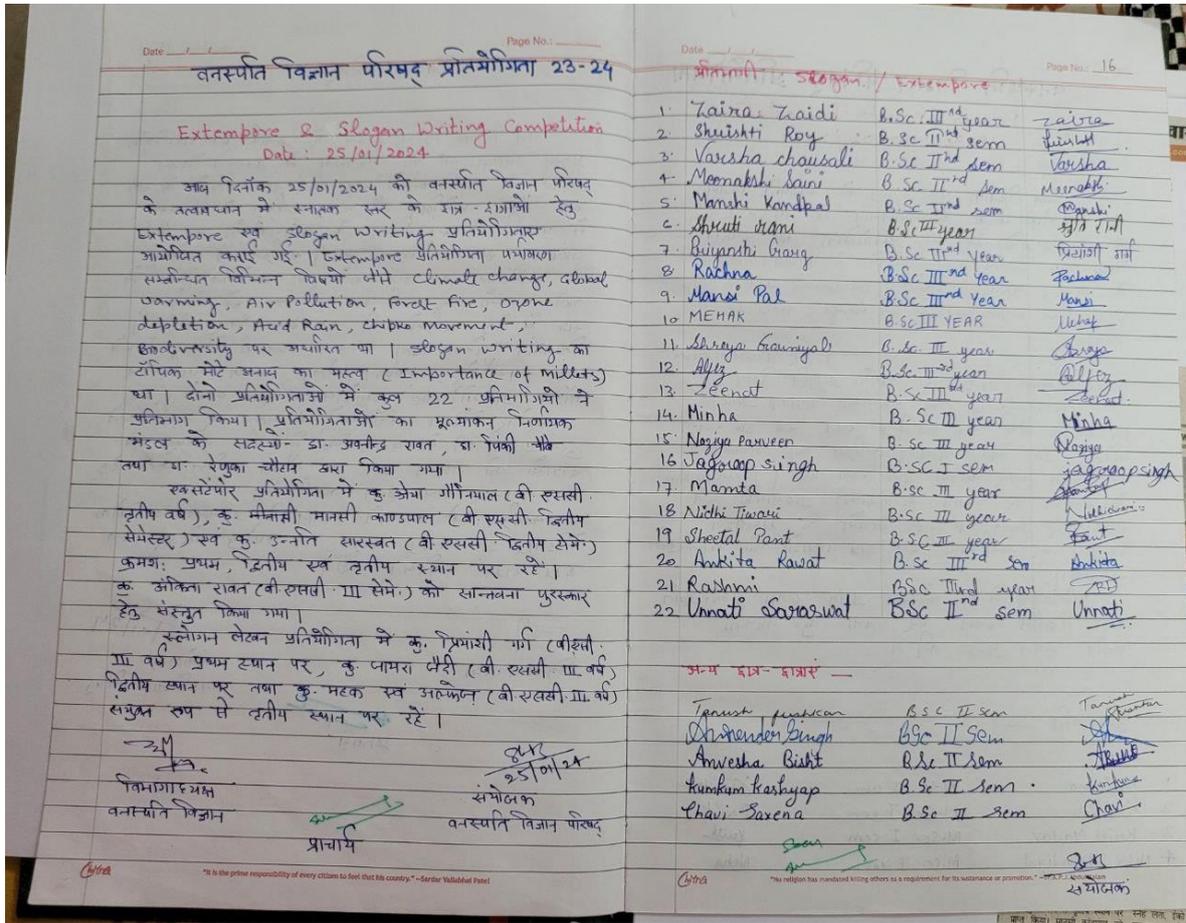
| S.No. | Name               | Class          | Position |
|-------|--------------------|----------------|----------|
| 1.    | Km. Priyanshi Garg | B.Sc. III year | First    |
| 2.    | Km. Jayara Zaidi   | B.Sc. III year | Second   |
| 3.    | Km. Mahak          | B.Sc. III year | Third    |
| 4.    | Mr. Alfez          | B.Sc. III year | Third    |

### RESULT – Extempore

| S.No. | Name                  | Class          | Position |
|-------|-----------------------|----------------|----------|
| 1.    | Km. Shreya Gauniyal   | B.Sc. III year | First    |
| 2.    | Km. Meenakshi Kandpal | B.Sc. II sem   | Second   |
| 3.    | Km. Mahak             | B.Sc. II sem   | Third    |
| 4.    | Mr. Alfez             | B.Sc. III sem  | Third    |







मा मुख्य चेरमैन गोपाल सिंह चौहान ने फार्मसी विभाग के निदेशक डॉ. पदाधिकारी मौजूद रहे।

## किया स्लोगन लेखन में प्रियांशी प्रथम

संवाददाता, काशीपुर

कुछ लोग हैं और हो गए हैं, सुंदरलाल और भोले मिल थे। के बाद त है। इस न कोली, काश, राम न कोली, सुनील आवचरण, ली, पप्पू मकुमार, शी, पारस श कोली, रहे।

**अमृत विचार :** राधे हरि राजकीय स्नातकोत्तर महाविद्यालय में वनस्पति विज्ञान परिषद के तत्वावधान में स्नातक स्तर के छात्र-छात्राओं के लिए पर्यावरण विज्ञान सम्बन्धित विभिन्न विषयों पर एक्सटेंपोर प्रतियोगिता आयोजित कराई गई। इसमें जलवायु परिवर्तन, ओजोन क्षरण, जैव विविधता, ग्लोबल वार्मिंग, ग्रीन हाउस प्रभाव, चिपको आंदोलन, वायु प्रदूषण इत्यादि विषय शामिल थे। साथ ही मोटे अनाज के महत्व पर स्लोगन लेखन प्रतियोगिता भी संपन्न हुई। प्रतियोगिताओं का मूल्यांकन डॉ. एस रावत, डॉ. रेणुका चौहान व डॉ. पिंकी चौबे द्वारा किया गया। एक्सटेंपोर प्रतियोगिता में श्रेया

प्रतियोगिता के विजेताओं के साथ मौजूद शिक्षक। ● अमृत विचार

गौनियाल बीएससी तृतीय वर्ष ने पहला, मीनाक्षी कांडपाल बीएससी द्वितीय सेमेस्टर ने दूसरा और उन्नति सारस्वत बीएससी द्वितीय सेमेस्टर ने तीसरा स्थान प्राप्त किया। वहीं स्लोगन लेखन प्रतियोगिता में प्रियांशी गंगी बीएससी तृतीय वर्ष, जायरा जैदी बीएससी तृतीय वर्ष, महक व अल्फ्रेज बीएससी तृतीय वर्ष क्रमशः प्रथम, द्वितीय एवं तृतीय स्थान पर रहे। अंकिता रावत बीएससी तृतीय सेमेस्टर को सांत्वना पुरस्कार दिया गया। इस अवसर पर विभाग प्रभारी डॉ. आदित्य कुमार मौर्य, परिषद की संयोजिका डॉ. स्नेह लता, डॉ. विवेक केडिया उपस्थित रहे।



Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 10:

## Science Quiz (National Science Day)

Date: 28/02/2024

Students- B.Sc., B.A. and B.Com.

### RESULT

| S.No. | Name                         | Class          | Position |
|-------|------------------------------|----------------|----------|
| 1     | Km. Mahak                    | B.Sc. III year | First    |
| 2     | Km. Shreya Gauniyal          | B.Sc. III year |          |
| 3     | Mr. Himanshu Pratap Hitaishi | B.A. II sem    | Second   |
| 4     | Km. Aakansha                 | B.A. III year  | Third    |
| 5     | Mr. Saurabh Singh Mahra      | B.Sc. III year |          |





GPS Map Camera

Google

Kashipur, Uttarakhand, India  
 5XRR+64X, Kashipur, Uttarakhand 244713, India  
 Lat 29.190673°  
 Long 78.990412°  
 28/02/24 11:28 AM GMT +05:30

29.02.2024

# हिन्दुस्तान

## क्विवज में महक-श्रेया रहीं विजेता

काशीपुर, संवाददाता। राष्ट्रीय विज्ञान दिवस पर आयोजित क्विवज प्रतियोगिता में महक और श्रेया संयुक्त रूप से विजेता रहीं। जबकि विज्ञान आधारित रील मेकिंग प्रतियोगिता में नक्षत्रा पांडे प्रथम रहीं।

बुधवार को राधेहरि महाविद्यालय के वनस्पति विज्ञान विभाग तथा ईको क्लब के संयुक्त तत्वावधान में विज्ञान आधारित क्विवज आयोजित किया गया। इसमें महक और श्रेया गौनियाल संयुक्त रूप से प्रथम, हिमांशु प्रताप हितेशी द्वितीय और आकांक्षा व सौरभ सिंह माहरा ने संयुक्त रूप से तृतीय स्थान पर प्राप्त किया। विज्ञान आधारित रील मेकिंग प्रतियोगिता में प्रतिभागियों ने विज्ञान संबंधी तथ्यों पर रील बनाकर प्रस्तुत की। इसमें नक्षत्रा पांडे प्रथम, श्रेया गौनियाल द्वितीय तथा संध्या, सुमन और मनीष जोशी संयुक्त रूप से तृतीय स्थान पर रहे। वनस्पति विभाग प्रभारी



काशीपुर डिग्री कॉलेज में बुधवार को प्रतियोगिता के प्रतिभागी प्राध्यापकों के साथ।

### भारत के लिए स्वदेशी तकनीक पर की परिचर्चा

बाजपुर। विद्यालय शिक्षा विभाग एवं अजीम प्रेमजी फाउंडेशन के संयुक्त तत्वावधान में टीचर लर्निंग सेंटर में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस पर सेमिनार हुआ। इसमें विकसित भारत के लिए स्वदेशी तकनीक पर परिचर्चा की गई। शुभारंभ अजीम प्रेमजी फाउंडेशन के डॉ. विजय पांडेय ने किया। यहां अमित, नेहा आर्य, अनमोल शर्मा, कल्याणी शर्मा, चंद्र शेखर सिंह, डॉ. रनवीर सिंह, पीडी ममगई, मो. रफीक रहे।

डॉ. आदित्य कुमार मौर्य ने राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के बारे में जानकारी दी। यहां डॉ. स्नेह लता, ईको क्लब समिति

के सदस्य डॉ. विवेक केडिया, डॉ. संतोष कुमार, डॉ. राजेंद्र परिहार आदि मौजूद रहे।

### स्वदेशी प्रौद्योगिकी पर दिया व्याख्यान

बाजपुर। राजकीय महाविद्यालय में बुधवार को राष्ट्रीय विज्ञान दिवस पर निबंध संग्रह का आयोजन किया गया। महाविद्यालय की साइंस पापुलराइजेशन सेल ने इसे आयोजित कराया। शुरु में छात्र-छात्राओं को विज्ञान दिवस से संबंधित फिल्म दिखाई गई। डॉ. अतुल उप्रेती ने विज्ञान तकनीकी एवं समाज विषय पर व्याख्यान दिया। डॉ. सूरजपाल सिंह ने वैदिक गणित के सूत्रों की जानकारी दी। प्रभारी प्राचार्य डॉ. रीता सचान ने स्वदेशी प्रौद्योगिकी पर व्याख्यान दिया। कार्यक्रम के अंत में डॉ. अनिल सैनी ने क्विवज का आयोजन किया। इसका सही उतर देने पर छात्र-छात्राओं को पुरस्कृत किया गया। डॉ. संजय सिंह बिष्ट, डॉ. ललित कुमार, डॉ. जय सिंह डॉ. मनुहर आर्य, डॉ. बीके जोशी, डॉ. प्रदीप दुर्गा पाल रहे।

गंगा सिंह नईजानथर मुकेश कुमार का भी मामले से अवगत कराया।

विद्यार्थियों में से 19885 विद्यार्थियों

पहले सभी केंद्रों में अभ्यर्थियों की कैंग की गयी। इसके बाद ही कक्ष

तैनात सभी अहिदायत दी गये

29/02/2024

# क्विवज में महक व श्रेया रहे अव्वल महि

संवाददाता, काशीपुर

**अमृत विचार:** राष्ट्रीय विज्ञान दिवस पर आयोजित क्विवज प्रतियोगिता में महक व श्रेया संयुक्त रूप से प्रथम स्थान पर रहे। जबकि विज्ञान आधारित रील मेंकिंग प्रतियोगिता में नक्षत्रा पांडे प्रथम रहीं।

बुधवार को राधेहरि राजकीय स्नातकोत्तर महाविद्यालय के वनस्पति विज्ञान विभाग तथा ईको क्लब के संयुक्त तत्वावधान में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस पर विज्ञान आधारित क्विवज प्रतियोगिता का आयोजन किया गया। जिसमें महाविद्यालय के कला, विज्ञान एवं वाणिज्य संकाय के स्नातक स्तर के छात्र-छात्राओं ने प्रतिभाग किया। जिसमें कुमारी महक व श्रेया गौनियाल संयुक्त रूप से प्रथम, हिमांशु प्रताप हितैषी द्वितीय और



काशीपुर में प्रतियोगिता में प्रतिभाग करते विद्यार्थी। • अमृत विचार

कुमारी आकांक्षा व सौरभ सिंह माहरा ने संयुक्त रूप से तृतीय स्थान पर प्राप्त किया। मानसी कांडपाल को सांत्वना पुरस्कार के लिए चुना गया।

वनस्पति विज्ञान के विभागीय परिषद द्वारा विज्ञान आधारित रील मेंकिंग प्रतियोगिता का आयोजन भी किया गया। इसमें नक्षत्रा पांडे प्रथम, श्रेया गौनियाल द्वितीय तथा संध्या सुमन व मनीष जोशी संयुक्त रूप

से तृतीय स्थान पर रहे। वनस्पति विभाग प्रभारी डॉ. आदित्य कुमार मौर्य ने राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के बारे में जानकारी दी और देश के महान वैज्ञानिकों की उपलब्धियों पर प्रकाश डाला। वहां पर संयोजक डॉ. स्नेह लता, ईको क्लब समिति के सदस्य डॉ. विवेक केडिया, डॉ. संतोष कुमार, डॉ. राजेन्द्र परिहार एवं छात्र-छात्राएं मौजूद रहे।

तिथि

सरकार द्वारा को देखते महिला मार्च

संवाददाता, बा

**अमृत विचार** 5838 एकड़ अधिकार वापस लेकर संयुक्त ओर से तहसी बचाओ सत्याग्रह दिन भी जारी रखे आंदोलन स्थिति में महिला मार्च को प्रस्तुत स्थिति करते हुए महिला मार्च का बताया कि सरकार आश्वासन को मार्च स्थिति वि

7 अप्रैल, 2023

अमृत विचार

www.amritvichar.com

ग जोन  
गोन

ए वेंडिंग जोन लेकिन आज यह पर वेंडिंग है। जबकि में वेंडिंग जाने यहां की तर्ज जोन बनाये ताकि शहर ना रहे और वे। इस अवसर गी, राजाराम गुरजीत कौर, कुमार, संजय काकाश पाल, गाराम, दिनेश ल, अवधेश नरेश पाल, कश्यप समेत

सार-संक्षेप



काशीपुर महाविद्यालय में छात्र-छात्राओं के साथ प्राध्यापक। • अमृत विचार

**क्विवज में शानदार प्रदर्शन कर श्रेया गौनियाल रही प्रथम**

काशीपुर। राधे हरि राजकीय स्नातकोत्तर महाविद्यालय में वनस्पति विज्ञान विभागीय परिषद की ओर से सामान्य ज्ञान एवं करंट अफेयर्स विषय पर क्विवज का आयोजन किया गया। गुरुवार को महाविद्यालय में प्रभारी प्राचार्य डॉ. रीता सचान की अध्यक्षता में आयोजित स्नातक स्तरीय क्विवज प्रतियोगिता में 64 छात्र-छात्राओं ने उत्साह पूर्वक प्रतिभाग किया। शानदार प्रदर्शन कर श्रेया गौनियाल प्रथम, रश्मि द्वितीय, शिवांगी धीमान तृतीय स्थान पर रही। वहां पर विभाग प्रभारी डॉ. एके मौर्य, डॉ. स्नेह लता, डॉ. अवनीन्द्र रावत, डॉ. राजेन्द्र परिहार आदि उपस्थित रहे।



Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 11:

## Science Reel / Video making Competition (National Science Day)

Date: 28/02/2024

Students- B.Sc. students

Judges- Dr. Avneendra Rawat, Dr. Rajendra Prasad, Dr. Pinki Chaube

### RESULT

| S.No. | Name                | Class          | Position |
|-------|---------------------|----------------|----------|
| 1.    | Km. Nakshtra Papne  | B.Sc. II sem   | First    |
| 2.    | Km. Shreya Gauniyal | B.Sc. III year | Second   |
| 3.    | Km. Sandhya Suman   | B.Sc. III sem  | Third    |
| 4.    | Mr. Manish Joshi    | B.Sc. III year |          |

**RADHEY HARI GOVT. P.G. COLLEGE,  
KASHIPUR**

**BOTANICAL COUNCIL  
COMPETITION ON  
NATIONAL SCIENCE DAY  
2024**

**Science based reel /  
Short video making  
competition**

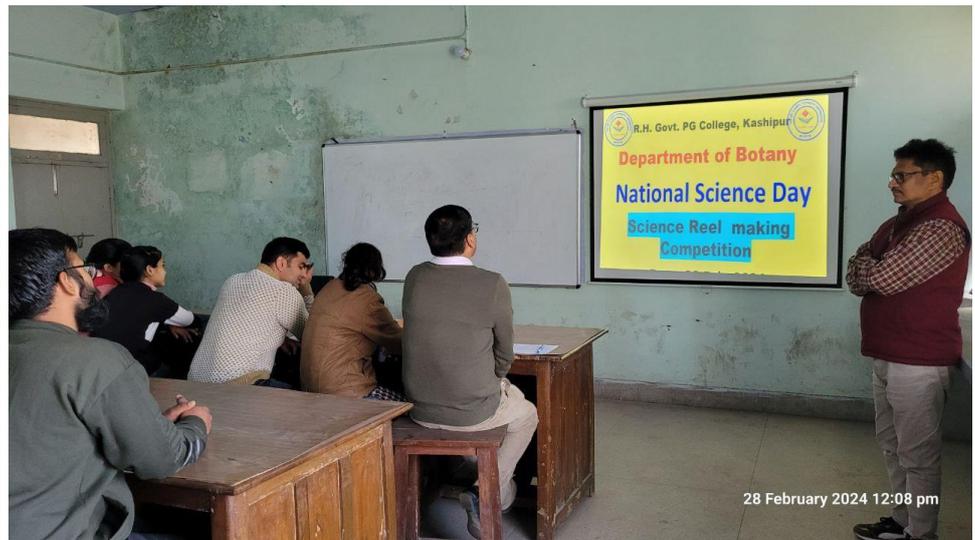
**INSTRUCTIONS:**

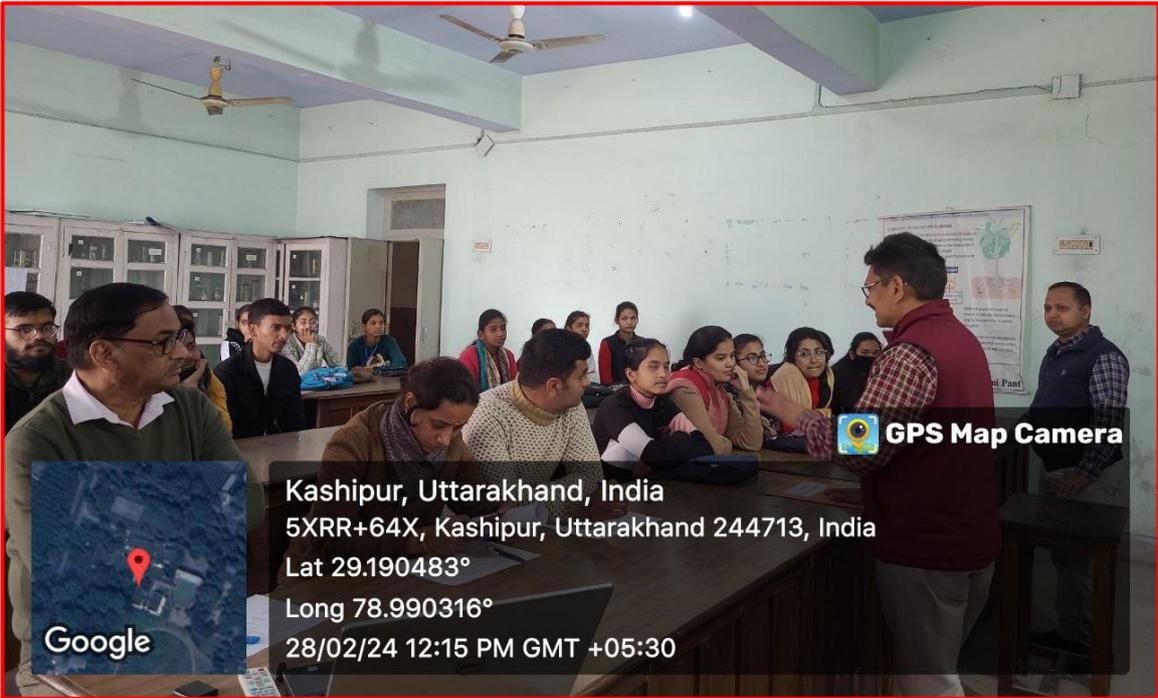
Duration - 30 Sec. to 01 minute

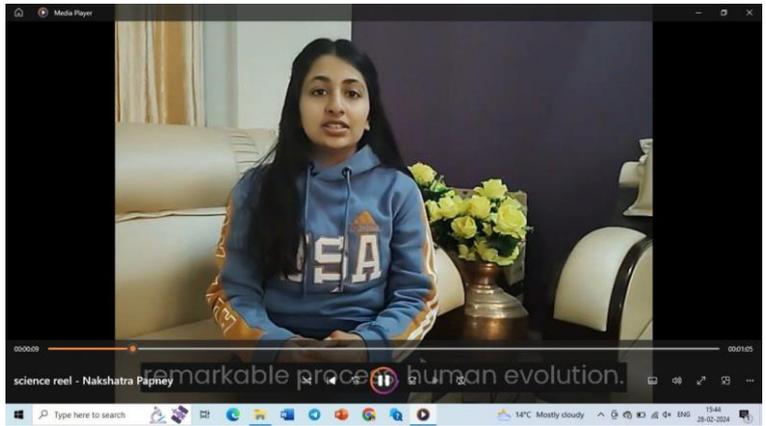
Last date of submission: 24-02-2024

Register yourself on the Registration link  
and upload the Reel/ short Video.

Shreya Gauniyal  
Class Representative  
B. Sc. 3rd year







Date: / / Page No. 28/02/24

## वनस्पति विज्ञान परिषद् प्रतियोगिता

### राष्ट्रीय विज्ञान दिवस - 2024

### Science Reel / video making Competition

राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के अवसर पर आज दिनांक 28 फरवरी 2024 को विज्ञान अन्वयित Reel/Video making Competition का आयोजन किया गया जिसमें छात्र-छात्राओं ने उत्सुक प्रतिक्रिया प्रतियोगिता तथा विज्ञान संबंधी तथ्यों पर शील प्रस्तुत किया। प्रतियोगिता में प्रतियोगिता करने हेतु छात्र-छात्राओं ने गुणवत्ता पर प्रश्न में रजिस्ट्रेशन कराया था तथा शील अपलोड किया था।

प्रतियोगिता का संचालन रसायन विज्ञान विभाग के डा. रविन्द्र प्रसाद, डा. पिंकी चौधरी एवं वनस्पति विज्ञान विभाग के डा. अजनीन्द रावत द्वारा किया गया। कु. नक्षत्रा पांडे प्रथम, कु. ज्योती गौतम द्वितीय तथा कु. संख्या सुमन स्वर्ण प्रथम के रूप में राष्ट्रीय स्तर पर रहे। प्रतियोगिता समाप्त के पश्चात् विभाग प्रभारी वनस्पति विज्ञान ने छात्र-छात्राओं को राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के बारे में जानकारी दी तथा देश के महान वैज्ञानिकों के उपलब्धियों पर प्रकाश डाला। इस अवसर पर वनस्पति विज्ञान के सभी प्राध्यापक उपस्थित रहे।

| क्र. सं. | नाम              | कक्षा                        | हस्ताक्षर |
|----------|------------------|------------------------------|-----------|
| 1.       | Shreyas Gauriyal | B.Sc. III <sup>rd</sup> year | Shreyas   |
| 2.       | Ayushi           | B.Sc. III <sup>rd</sup> Sem. | Ayushi    |
| 3.       | Manisha Rawat    | B.Sc. III Sem                | Manisha   |
| 4.       | Shubhi Katyayan  | B.Sc. III sem                | Shubhi    |
| 5.       | Mitali Chauhan   | B.Sc. III sem                | Mitali    |
| 6.       | Mehak            | B.Sc. III yr.                | Mehak     |

छात्र-छात्राओं को उपस्थित -

Date: / / Page No. 18

|     |                  |                              |           |
|-----|------------------|------------------------------|-----------|
| 7.  | Manshi Karndkal  | B.Sc. II <sup>nd</sup> Sem   | Manshi    |
| 8.  | Manish Joshi     | B.Sc. III <sup>rd</sup> year | Manish    |
| 9.  | Ajaya            | B.Sc. III <sup>rd</sup> year | Ajaya     |
| 10. | Sapna            | B.Sc. II <sup>nd</sup> Sem   | Sapna     |
| 11. | Kanchan          | B.Sc. II <sup>nd</sup> Sem   | Kanchan   |
| 12. | Roshni Asya      | B.Sc. III <sup>rd</sup> Sem  | Roshni    |
| 13. | Sandhya Suman    | B.Sc. III <sup>rd</sup> Sem  | Sandhya   |
| 14. | Sheelati Roy     | B.Sc. II <sup>nd</sup> Sem   | Sheelati  |
| 15. | Nakshatra Papney | B.Sc. I <sup>st</sup> Sem    | Nakshatra |
| 16. | Urnati Saraswat  | B.Sc. II <sup>nd</sup> Sem   | Urnati    |
| 17. | Baloni Chand     | B.Sc. II <sup>nd</sup> Sem   | Baloni    |
| 18. | Mahima Bisht     | B.Sc. II <sup>nd</sup> Sem   | Mahima    |
| 19. |                  |                              |           |
| 20. |                  |                              |           |

प्राध्यापक:

Dr. A.S. Rawat (A/S)

Dr. V.K. Kedia (R/Chem)

Dr. R.S. Panhaor (P)

Dr. Rajendra Prasad (P)

विभाग प्रभारी वनस्पति विज्ञान विभाग

28/02/24

संयोजक वनस्पति विज्ञान विभाग

प्रिन्सिपल



Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 12:

## PPT Presentation

Date: 30/01/2024

Students- M.Sc. II sem





Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 13:

**Field study**

Date: 02/04/2024









Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 14:

**Departmental farewell of Dr. A. K. Maurya- HOD**  
(Promoted for Principal, Govt. Degree College, Khanpur, Haridwar)

Date: 05/04/2024





Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 15:

## Prize distribution of Departmental Competitions

Date: 30/04/2024

Students- B.Sc. and M.Sc. students

वनस्पति विज्ञान विभाग  
राधे हरि राजकीय स्नातकोत्तर महाविद्यालय, काशीपुर  
दिनांक- 26.04.2024

**आवश्यक सूचना**

एतद्वारा, वनस्पति विज्ञान विभाग के समस्त छात्र छात्राओं को सूचित किया जाता है कि दिनांक 30.04.2024 को 12.00 बजे वनस्पति विज्ञान विभाग के कक्ष संख्या 43 में पुरस्कार वितरण समारोह का आयोजन किया जा रहा है जिसमें विभागीय परिषद् द्वारा सत्र - 2023-24 में आयोजित प्रतियोगिताओं के विजयी प्रतिभागियों को प्रमाण पत्र एवं पुरस्कार प्रदान किए जाएंगे।

सूच्य है कि वनस्पति विज्ञान विभाग एवं इको क्लब के संयुक्त तत्वाधान में आयोजित विजय प्रतियोगिता के भी प्रमाण पत्र एवं पुरस्कार वितरित किए जाएंगे।

अतः उपरोक्त कार्यक्रम में विभागीय परिषद् के सभी पदाधिकारी एवं वनस्पति विज्ञान विभाग के सभी छात्राएं उपस्थित होना सुनिश्चित करें।

  
प्राचार्य

  
संयोजक  
वनस्पति विज्ञान परिषद्











वनस्पति विज्ञान विभागीय परिसर  
सत्र : 2023-24  
प्रमाण पत्र एवं पुरस्कार वितरण

| क्र. सं.                | नाम                | कक्षा          | प्रतिभागिता           | स्थान        | प्राप्ति<br>वितरण एवं दिनांक |
|-------------------------|--------------------|----------------|-----------------------|--------------|------------------------------|
| 1.                      | कु. ज्योति गौतम    | B.Sc. III year | स्कर्टेपेर            | प्रथम        | 30-04-24                     |
| 2.                      | कु. मानसी काण्डपाल | B.Sc. II sem   | "                     | द्वितीय      | (Manasi)                     |
| 3.                      | कु. उन्नीत खरस्वत  | B.Sc. II sem   | "                     | तृतीय        |                              |
| 4.                      | कु. अकिता रावत     | B.Sc. III sem  | "                     | सान्त्वना    | (Ankita Raut)                |
| 5.                      | कु. प्रियांशी गर्ग | B.Sc. III year | स्लोगन लेखन           | प्रथम        |                              |
| 6.                      | कु. लामरा जैदी     | B.Sc. III year | "                     | द्वितीय      | (Lajja)                      |
| 7.                      | कु. महक            | B.Sc. III year | "                     | तृतीय        | (Mahak)                      |
| 8.                      | अल्पेज             | B.Sc. III year | "                     | तृतीय        | (Alpaj)                      |
| 9.                      | कु. कीरम           | M.Sc. I sem.   | पी. पी. टी. प्रस्तुति | प्रथम        |                              |
| 10.                     | कु. कृति यादव      | M.Sc. I sem.   | "                     | द्वितीय      | (Kriti)                      |
| 11.                     | कु. कोनका          | M.Sc. I sem.   | "                     | तृतीय        | (Konka)                      |
| 12.                     | कु. नक्षत्रा चप्रे | B.Sc. II sem   | साइंस रील             | प्रथम        | (Nakshatra)                  |
| 13.                     | कु. ज्योति गौतम    | B.Sc. III yr.  | "                     | द्वितीय      |                              |
| 14.                     | कु. संध्या सुभन    | B.Sc. III sem  | "                     | तृतीय        | (Sandhya)                    |
| 15.                     | कु. मनीष जोशी      | B.Sc. III yr.  | "                     | तृतीय        | (Manish)                     |
| विभागीय परिसर पदाधिकारी |                    |                |                       |              |                              |
| 01.                     | कु. रचना           | M.Sc. III sem. |                       | आह्वयिका     | (Rachna)                     |
| 02.                     | कु. मोना           | M.Sc. I Sem    |                       | उपाध्यक्ष    | (Monika)                     |
| 03.                     | अल्पेज             | B.Sc. III yr.  |                       | सचिव         | (Alpaj)                      |
| 04.                     | कु. अजय            | B.Sc. III sem  |                       | संयुक्त सचिव | (Ajay)                       |
| 05.                     | कु. उन्नीत खरस्वत  | B.Sc. I sem    |                       | काषाध्यक्ष   | (Unnati)                     |

प्रचार्य

संभावक  
वनस्पति विज्ञान परिसर



Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

Activity / Event- 16:

## Model preparation

Date: 18/05/2024

Students- B.Sc. III year students









**Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand**

## **Department of Botany**

---

# **Departmental Achievements**

**Conference / Seminar / FDP / Training Course /  
Paper publication, etc.**



Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

## 17: Participation / Paper Presentation in 4<sup>th</sup> World Environment Summit-2023 by Research Scholar and teaching staff.

- Dr. A. K. Maurya
- Dr. Sneh Lata
- Km. Chitra

Date: 05/11/2023







Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

## Department of Botany

### 18: Participation / Paper Presentation of teaching staff in National Seminar on Sustainable Seminar: Bridging the Economic and Environment Sustainability in hilly regions held at Govt. PG College, Maldevta ( Raipur), Dehradun.

- Dr. Sneh Lata
- Dr. Vivek Kumar Kedia





ICSSR SPONSORED

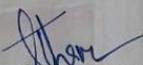
**NATIONAL SEMINAR**

On

**Sustainable Development: Bridging the Economic and Environmental Sustainability in Hilly Regions**

**CERTIFICATE**

This is to certify that Mr./Ms./Mrs./Dr./Prof. Sneh Lata has participated/presented/Guest Speaker/Chair/Co-Chair (Technical Session) in the National Seminar on the topic Role of Ethnobotany in Himalayan biodiversity conservation on 2<sup>nd</sup> and 3<sup>rd</sup> May, 2024 organized by Department of Commerce, Rajkiya Snatkottar Mahavidyalaya Maldevta (Raipur), Dehradun.

  
Convenor & Organizing Secretary  
Prof (Dr) Jyoti Khare

  
Joint Organizing Secretary  
Prof (Dr) Yatish Vashishth

  
Principal  
Prof (Dr) V.P. Agarwal



ICSSR SPONSORED

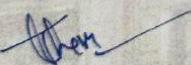
**NATIONAL SEMINAR**

On

**Sustainable Development: Bridging the Economic and Environmental Sustainability in Hilly Regions**

**CERTIFICATE**

This is to certify that Mr./Ms./Mrs./Dr./Prof. Vivek Kumar Kedia has participated/presented/Guest Speaker/Chair/Co-Chair (Technical Session) in the National Seminar on the topic Role of Microbes in biodiversity conservation of Uttarakhand's Himalayan region on 2<sup>nd</sup> and 3<sup>rd</sup> May, 2024 organized by Department of Commerce, Rajkiya Snatkottar Mahavidyalaya Maldevta (Raipur), Dehradun.

  
Convenor & Organizing Secretary  
Prof (Dr) Jyoti Khare

  
Joint Organizing Secretary  
Prof (Dr) Yatish Vashishth

  
Principal  
Prof (Dr) V.P. Agarwal



Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

## Department of Botany

### 19. Dr. Vivek Kumar Kedia appointed as Judge in National Symposium.

 **National Symposium**  
on  
**Crop Health Management: Safeguarding Crop  
through Diagnostics and Innovations** 

F. No. CPrD/2023/9-22 Date: 25.09.2023

**Dr. Vivek Kumar Kedia,**  
**Department of Botany,**  
**Radhe Hari Govt. PG College,**  
**Kashipur, Uttarakhand**

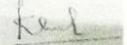
Sir,

Greetings from ICAR-Vivekananda Parvatiya Krishi Anusandhan Sansthan, Almora, Uttarakhand

It's my pleasure to inform you that ICAR-Vivekananda Parvatiya Krishi Anusandhan Sansthan, Almora under the financial assistance of DST-Science and Engineering Research Board (SERB) is organizing a National Symposium on "Crop Health Management: Safeguarding Crop through Diagnostics and Innovations" during 29-30 September, 2023. I would like to request your good self to kindly block these dates.

Sir, I would like to request your goodself to act as a hon'ble judge for evaluation of posters under session IV '**Secondary agriculture and agri-preneurship development opportunities in crop health management**' scheduled on Sept. 30, 2023. We solicit your kind cooperation and support to make this event a grand success. The detailed programme will be sent to you shortly.

With warm regards,

Yours sincerely,  
  
**(K K Mishra)**  
Convener



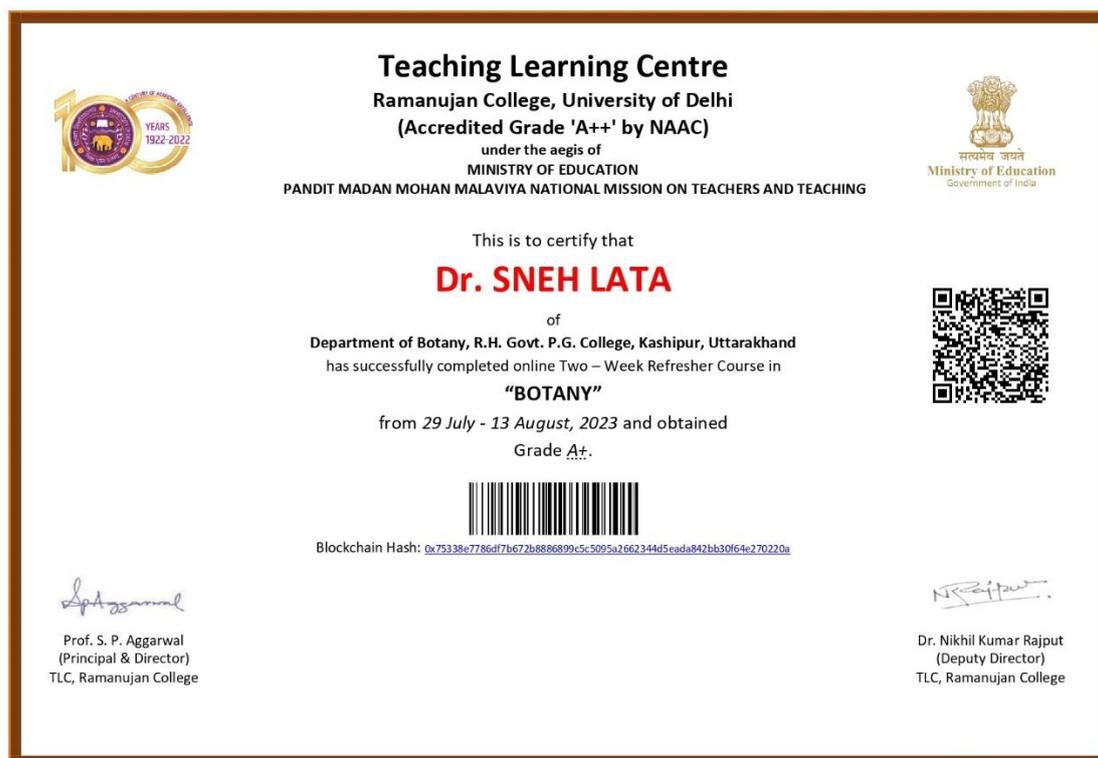
Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

# Department of Botany

## 20. Paper presentation by Dr. Vivek Kumar Kedia in National Symposium



## 21. Refresher Course – Dr. Sneh Lata



## 22. Short Term Course-



## 23. Participation in Faculty Mentor Development Programme under Devbhoomi Udyamita Yojana

Dr. A. K. Maurya, HOD, Botany



कि जल्द ही श्री कोविंद नारायण सिंह नगर जिले में आणगे । बताया कि पूर्व राष्ट्रपति ने  
जिले में **अमृत विचार**, विषय पर 15/12/23



काशीपुर में डॉ. मौर्य को प्रशस्ति पत्र देकर बधाई देते प्राचार्य । ● अमृत विचार

## डेवलपमेंट प्रोग्राम में प्रशिक्षण प्राप्त करने पर दी बधाई

काशीपुर । बुधवार को अहमदाबाद से छह दिवसीय फैकल्टी मेंटरशिप डेवलपमेंट प्रोग्राम में प्रशिक्षण प्राप्त कर लौटे राधेहरि राजकीय स्नातकोत्तर महाविद्यालय के प्राध्यापक एवं देवभूमि उद्यमिता विकास योजना क्रियान्वयन समिति नोडल अधिकारी डॉ. आदित्य प्रकाश मौर्य को प्राचार्य प्रो. विनोद प्रकाश अग्रवाल ने प्रशस्ति पत्र देकर बधाई दी । डॉ. मौर्य ने बताया कि उत्तराखंड राज्य सरकार की महत्वाकांक्षी योजना देवभूमि उद्यमिता योजना के तहत भारतीय उद्यमिता विकास संस्थान अहमदाबाद में प्रशिक्षण दिया गया है । प्राचार्य डॉ. अग्रवाल ने कहा कि उच्च शिक्षा में एनईपी 2020 लागू करने वाला प्रथम राज्य उत्तराखंड ही है । उन्होंने एनईपी के उद्देश्यों की प्राप्ति के लिए देवभूमि उद्यमिता योजना चलाए जाने पर उच्च शिक्षा विभाग एवं राज्य सरकार का आभार व्यक्त कर प्राध्यापकों को विद्यार्थियों में नवाचार एवं उद्यमशीलता विकसित करने का आह्वान किया । डॉ. अनुराग अग्रवाल, डॉ. एमके सिन्हा, डॉ. एससीएस कुशावाहा, डॉ. मुकेश जोशी आदि ने हर्ष व्यक्त किया है ।

राजिला निकिल्यालरा में शल्लार्यारंड मशील शरु



## Alien Species of Family Asteraceae and their Indigenous Uses in Tarai and Bhabar Region of Uttarakhand

Sheetal Sharma • Sneh Lata\*

Department of Botany, R.H. Govt. P.G. College, Kashipur, Udham Singh Nagar, Uttarakhand

\*Corresponding Author Email id: [dr.snehlata@rhpgckashipur.ac.in](mailto:dr.snehlata@rhpgckashipur.ac.in)

Received: 26.12.2023; Revised: 11.06.2024; Accepted: 14.06.2024

©Society for Himalayan Action Research and Development

**Abstract:** Uttarakhand with degraded lands, diverse topography and climatic variations is a treasure of non-native i.e., exotic or alien plants. Asteraceae represents a dominant family having a large number of alien plants. During the present study, frequent regular field visits were organized and a total of 51 alien plant species belonging to 37 genera and 10 tribes of Asteraceae family were collected from different sites. There were 88% (45 species) herbs, 4% (02 species) shrubs, 4% (02 species) undershrubs, 2% (01 species) climber and 2% (01 species) tree. A comparison of present data with previous literature revealed that Jaccard index ranges between 3.92% to 22.38%. Local people were interviewed and discussed to record their indigenous uses for medicine, food, oil, fodder, compost etc. Majority of plant species were useful as medicine (23 species) in different diseases e.g., cut and wounds (15 species), diabetes (2 species), earache (2 species), jaundice (1 species), toothache (2 species) etc. Two species were noted to be harmful and one species play both harmful and beneficial roles.

**Keywords:** alien • Asteraceae • indigenous uses • Tarai and bhabar • Uttarakhand.

### Introduction

India is the most diversified country and known amongst one of the 17 mega diversity centers of the world. Due to its diverse climatic and environment conditions, it is highly susceptible to biotic invasion (Kohli et al., 2012). Out of the world's 36 biodiversity hotspots, four are found in India and the Himalaya region is one of them. The state Uttarakhand lies in the Northern part of the country between 28°43'-31°28' N latitude and 77°34'- 81°03' E longitude and it sprawls over 53483 km<sup>2</sup> area. It is bounded by two international boundaries i.e., China in North and Nepal in the East and also shares the state boundaries i.e., Himachal Pradesh in West and Uttar Pradesh in South. On the basis of evolutionary history, Uttarakhand is divided into four geographical zones i.e. The Trans

Himalaya, The Greater Himalaya, The Lesser Himalaya, The Siwalik ranges. Tarai and Bhabar is a part of the foothills which lies in the southern part of the state (Uniyal et al., 2007). The state with diverse topography and varied climate is a treasure of rich flora. Asteraceae, the most diversified family among dicot, is represented by 370 species under 134 genera in Uttarakhand (Pushalkar and Srivastava, 2018). It occurs in various life forms such as herb, shrub, undershrub, climber and tree. Family Asteraceae produces a special type of seed called cypsela, which is very adaptive in nature, so these plant species have high potential to reproduce and disperse minute seeds through air and water into the new area. Due to its advanced characteristics, it can adopt all types of environment and climatic changes.



Radhey Hari Govt. P. G. College, Kashipur, Uttarakhand

## Department of Botany

### 25: Participation of B.Sc. (ZBC) students in College Annual Cultural Programme .

Date: 20/01/2024

| S.n. | Name            | Competitions  | Winners |
|------|-----------------|---------------|---------|
| 1.   | Shreya Gauniyal | Essay Writing | First   |
| 2.   | Sandhya Suman   | Group Singing | Second  |
| 3.   | Mansi Kandpal   | Fancy Dress   | Third   |
| 4.   | Sandhya Suman   | Solo Singing  | Third   |
| 5.   | Anjali          | Group Dance   | Third   |
| 6.   | Shreya Gauniyal | Group Dance   | Third   |







Participation of Science Students in College Annual Cultural Program – 20.01.2024

<https://youtu.be/ObmkkJCSFFE?si=8D54ysm1zTzYeYR9>

=====**XXXXXXXXXXXXXXXX**=====

***The End***

=====**XXXXXXXXXXXXXXXX**=====