

Green Campus initiatives



**RAJMATA VIJAYARAJE SCINDIA KRISHI VISHWA
VIDYALAYA, GWALIOR (M.P.)**



“Green Campus Initiatives”

Green Graduation Degree Programme

Outcomes:-

Planting the trees helps to maintain clean, eco-friendly environment reduce pollution & improves the green ambience. As we know that trees are the foremost source for producing oxygen in the environment, they help to reduce the level of CO₂. As the whole world is facing the problem of global warming & another environmental related issue so as to recover from such a problem planting the trees is become in a one of the most vital aspects today.

Objective of Green Graduation:-

1. Create awareness about importance of environment, benefits of trees in premises and surrounding.
2. This is a student – centric programme having academic support, opportunity of research, commercial use and preservative of rare species.
3. To promote healthier, Kinder, smarter more effective more resilient, more beautiful more vital populace.

Concept:-

The Green Graduation Programme is a **“One student- one tree”** concept and is a part of the sustainable development goal by World Health Organization. As per this programme , students has to plant a sapling and are nurture it all through four years degree . At the end of their graduation, they will be awarded with a Green Graduation Certificate along with photo of plant nurtured by them. The seniors have the option of passing on the plant to their junior too.

Our University has also initiated a unique and novel initiative known as Green Graduation Programme so as to provide every individual student a regular and diverse advantages of green wealth.

Our college viz. College Of Agriculture Indore as per the instruction our university Raj Mata Vijaya Raje Scindhia planted many plants by our students. Honorable V. C. Dr. A.K. Shukla, Honorable Dean Faculty Dr. Mridulla Billore and our Dean encourage students of our university so that students can develop awareness for environment. RVSKVV intends to implement it in its true spirit by assigning a student who gets enrolled to plant a sapling so as to develop environmental consciousness and love of nature among them thereby leaving an everlasting impression.

Our colleges also following universities instruction hence many plants are planted by our students. Through the programme get obstructed due to Pandemic during 2021 and 2022. But after the recovery plantation was started. So far ample no of plants has been planted in our campus under Green Graduation Programme.

**University Orders and policy documents for Green Graduation Degree Programme**

कार्यालय कुलसचिव,
राजमाता विजयाराजे सिंधिया कृषि विश्वविद्यालय, ग्वालियर (म.प्र.)

क्र./कु.स./स्था./अ.सू./2019/1080

दिनांक 06/03/2019

// अधिसूचना //

विश्वविद्यालय प्रमंडल की 34वीं बैठक दिनांक 15.02.2019 के पद क्रमांक 12 में लिये गये निर्णय अनुसार वृक्षों की महत्ता को दृष्टिगत रखते हुए विद्यार्थियों को उनकी उपाधि के प्रथम वर्ष में ही उनसे एक पौधारोपण कराये जाने तथा उपाधि पाठ्यक्रम के समापन तक उसकी देखभाल करने पर उस पौधे पर संबंधित विद्यार्थी के नाम की पट्टिका लगाई जाने तथा उक्त कार्य को सफलता पूर्वक संपादित करने पर संबंधित विद्यार्थी को उपाधि पाठ्यक्रम के समापन पर एक ग्रीन स्नातक प्रमाण पत्र से पुरस्कृत किये जाने तथा संपूर्ण कार्यक्रम के सफल संचालन हेतु प्रत्येक महाविद्यालय पर एक नोडल अधिकारी तथा एक समिति को नामांकित किये जाने का प्रबंध प्रमंडल द्वारा अनुमोदन किया गया।



माननीय कुलपतिजी के आदेशानुसार,

(डी.एल. फौरी)
कुलसचिव

दिनांक 06/03/2019

पृष्ठा.क्र./कु.स./स्था./अ.सू./2018/1081

प्रतिलिपि:-सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु-

1. अधिष्ठाता कृषि संकाय, रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर।
2. निदेशक शिक्षण/विस्तार सेवाये/अनुसंधान सेवाये, रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर।
3. अधिष्ठाता, कृषि/उद्यानिकी महाविद्यालय, ग्वालियर/इंदौर/खंडवा/सीहोर/मंदसौर
4. समस्त सह संचालक अनुसंधान, आंचलिक कृषि अनुसंधान केन्द्र.....
5. समस्त प्रभारी अधिकारी फल/क्षेत्रीय कृषि/विषेय अनुसंधान केन्द्र.....
6. समस्त कृषि विज्ञान केन्द्र.....
7. आवासीय सयुक्त संचालक/उप संचालक स्थानीय निधि संपरीक्षा, रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर।
8. लेखानियंत्रक, रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर।
9. उप कुलसचिव (स्था./शिक्षण), रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर।
10. पोर्टल प्रभारी, रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर की ओर विश्वविद्यालय वेबसाइट पर अपलोड कराने बावत।
11. निज सचिव, माननीय कुलपतिजी, रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर।
12. सुरक्षा नस्ती

कुलसचिव



RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5



अधिष्ठाता कृषि संकाय
राजमाता विजयाराजे सिंधिया कृषि विश्वविद्यालय

राजा पंचम सिंह मार्ग, ग्वालियर-४७४००२ (म.प्र.)

DEAN FACULTY OF AGRICULTURE

Rajmata Vijayaraje Scindia Krishi Vishwa Vidyalaya

Raja Pancham Singh Marg, Gwalior-474002 (M. P.)

डॉ. मृदुला बिल्लौरे

Dr. Mridula Billore

अधिष्ठाता कृषि संकाय

Dean Faculty of Agriculture

दूरभाष

Phone 0751-2970506

फैक्स

Fax 0751-2970507

ई-मेल

E-Mail dfarvskvv@yahoo.com

क्र./अ.कृ.सं./2019-20/932

दिनांक 24/07/2019

प्रति,

अधिष्ठाता

कृषि/उद्यानिकी महाविद्यालय,

ग्वालियर/इन्दौर/सीहोर/खण्डवा/मंदसौर (म.प्र.)

विषय: ग्रीन स्नातक कार्यक्रम को शुरू करने के संबंध में।

वि.वि.अधिसूचना क्र./कु.स./स्था./अ.सू./2019/1080 दिनांक 06/06/2019 (संलग्न) के अनुसार सभी महाविद्यालयों में प्रथम वर्ष में प्रवेश (स्नातक/स्नात्कोत्तर) होने वाले छात्रों से एक पौधा रोपण कराया जाना है तथा पौधे की देखभाल उक्त छात्र के द्वारा किया जाना तय किया गया है और अन्त में सफल छात्रों को ग्रीन स्नातक प्रमाण पत्र दिया जायेगा। यह कार्यक्रम नवीन सत्र 2019-20 से प्रारंभ किया जाना है परन्तु चूंकि अभी पौधरोपण का समय चल रहा है और प्रथम वर्ष के छात्रों के प्रवेश में अभी समय है। छात्रों द्वारा पौधरोपण करवाने के लिये उनके प्रवेश तक रुकने में पौधरोपण हेतु उचित समय निकल जायेगा और सफल पौधरोपण नहीं हो पायेगा।

अतः पौधरोपण के उपयुक्त समय को देखते हुए आप सभी से निवेदन है कि नये प्रवेश लेने वाले छात्रों की अनुमानित संख्या से 90-20% अधिक पौधों का पौधरोपण माह जुलाई में ही करा दिया जावे जिससे प्रवेश के बाद छात्रों को देख-रेख के लिये एक-एक पौधा आवंटित किया जा सके। साथ ही इस प्रक्रिया के लिये महाविद्यालयों में एक नोडल अधिकारी को नियुक्त कर पूरी कार्ययोजना का क्रियान्वयन सुनिश्चित किया जाये तथा उक्त स्थल पर "ग्रीन स्नातक उपाधि कार्यक्रम" का बोर्ड भी लगाया जाये।

साथ ही, पौधरोपण कार्ययोजना निम्न प्रारूप में दिनांक 01 अगस्त, 2019 को होने वाली बैठक में प्रस्तुत करें।

//प्रारूप//

क्र. सं.	नोडल अधिकारी का नाम	कुल अनुमानित विद्यार्थी	कुल रोपित पौध संख्या	पौध स्पेशीज का नाम संख्या सहित	पौध रोपण स्थल का विवरण
1					
2					

पृष्ठांकन क्र./अ.कृ.सं./2019-20/933

प्रतिलिपि आवश्यक सूचनार्थ :-

1. कुलसचिव, रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर।
2. माननीय कुलपति जी के निज सचिव, रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर।

अधिष्ठाता, कृषि संकाय

दिनांक: 24/07/2019

अधिष्ठाता, कृषि संकाय



RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5



कार्यालय अधिष्ठाता कृषि महाविद्यालय
रेसकोर्स रोड़, ग्वालियर (म.प्र.) 474002

डॉ. जे.पी. दीक्षित
अधिष्ठाता

फोन / फैक्स: 0751-2341691

E-mail deanagri12@yahoo.co.in

क्रं. / अधि. / त.अ. / 2019 / 2673

दिनांक 18.10.2019

// आदेश //

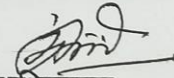
वि.वि. की अधिसूचना कु.स./स्था./अ.सू./2019/1080-81 दिनांक 06.03.2019 की परिपालना में कृषि महाविद्यालय, ग्वालियर में "ग्रीन स्नातक उपाधि कार्यक्रम" के सफल संचालन हेतु निम्नानुसार नोडल अधिकारी तथा समिति गठित की जाती है-

डॉ. राजेश लेखी (विभागाध्यक्ष उद्यान विभाग) - नोडल अधिकारी
डॉ. के.के. यादव / श्री डी.के. मण्डलोई (उद्यान विभाग) - सहयोगी

समिति:-

1. डॉ. आर.के. पण्ड्या (पौधरोग) - अध्यक्ष
2. डॉ. राजपाल सिंह तोमर (सस्य विज्ञान) - सदस्य
3. डॉ. शशि यादव (मृदा विज्ञान) - सदस्य
4. डॉ. नन्दकिशोर भदौरिया (कीटशास्त्र) - सदस्य

समिति रोपित पौधे का निरीक्षण, मूल्यांकन, सत्यापन आदि का कार्य इसकी दिशानिर्देश के आधार पर करेगी। समस्त जानकारी, रिपोर्ट आदि तैयार कर समय से प्रस्तुत करने की जबाबदारी नोडल अधिकारी की होगी।


अधिष्ठाता

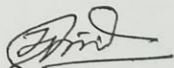
दिनांक 18.10.2019

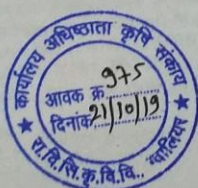
क्रं. / अधि. / त.अ. / 2019 / 2673

प्रतिलिपि सूचनार्थ -

1. अधिष्ठाता कृषि संकाय, रा.वि.सिं.कृषि विश्वविद्यालय, ग्वालियर।
2. निदेशक विस्तार सेवायं / निदेशक शिक्षण, रा.वि.सिं.कृषि विश्वविद्यालय, ग्वालियर।
3. कुलसचिव, रा.वि.सिं.कृषि विश्वविद्यालय, ग्वालियर।
4. समस्त विभागाध्यक्ष, कृषि महाविद्यालय, ग्वालियर।
5. वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं प्रमुख, कृषि विज्ञान केन्द्र, ग्वालियर।
6. संबंधित समिति सदस्य डॉ. / श्री कृषि महाविद्यालय, ग्वालियर।
7. निज सचिव माननीय कुलपति जी, रा.वि.सिं.कृ.वि.वि. ग्वालियर।
8. सुरक्षा नस्ती।

(9) तकनीकी छल कृ. म. वि. ग्वालियर


अधिष्ठाता



Co-Ordinator
Office
21/10/19



अधिष्ठाता कृषि संकाय
राजमाता विजयाराजे सिंधिया कृषि विश्वविद्यालय
राजा पंचम सिंह मार्ग, ग्वालियर-474002 (म.प्र.)
DEAN FACULTY OF AGRICULTURE

Rajmata Vijayaraje Scindia Krishi Vishwa Vidyalaya
Raja Paucham Singh Marg, Gwalior-474002 (M. P.)

डॉ. मृदुला विल्लोरे
Dr. Mridula Billore

अधिष्ठाता कृषि संकाय
Dean Faculty of Agriculture

दूरभाष
Phone

0751-2970505

फैक्स
Fax

0751-2970507

ई-मेल
E-Mail

dfaryskv@yahoo.com

दिनांक 31/10/2019

क्र./अ.कृ.सं./2019-20/1918

प्रति,

अधिष्ठाता
कृषि/उद्यानिकी महाविद्यालय,
ग्वालियर/इन्दौर/सीधीर/खण्डवा/मन्दासौर (म.प्र.)



विषय: ग्रीन स्नातक कार्यक्रम को शुरू करने के संबंध में।

संदर्भ: इस कार्यालय का पत्र क्र./अ.कृ.सं./2019-20/932 दिनांक जुलाई 24, 2019।

उपरोक्त विषय एवं संदर्भ में लेख है कि वि.वि अधिसूचना क्र./कु.ल./स्था/अ.सु./2019/1080 दिनांक 06/06/2019 (संलग्न) के अनुसार सभी महाविद्यालयों में प्रथम वर्ष में प्रवेश (स्नातक/स्नातकोत्तर) होने वाले छात्रों से एक पौधा रोपण कराया जाना है तथा पौधे की देखभाल उक्त छात्र के द्वारा किया जाना तथा किया गया है और अन्त में सफल छात्रों को ग्रीन स्नातक प्रमाण पत्र दिया जायेगा। यह कार्यक्रम नवीन सत्र 2019-20 से प्रारंभ किया जाना है। इस संबंध में संबंधित पत्र के माध्यम से आप सभी को उचित निर्देश व दी गई दिनांक 01 अगस्त, 2019 तक दिष्टि मये प्रारूप में जानकारी वाही गई थी जो अप्राप्त है।

अतः आप सभी से पुनः अनुरोध है कि पौधरोपण कार्ययोजना निम्न प्रारूप में दिनांक 02 नवम्बर, 2019 को होने वाली वरिष्ठ अधिकारी बैठक (सोम बैठक) में प्रस्तुत करने के साथ-साथ इस कार्यालय को भी उपलब्ध कराने का कष्ट करें।

//प्रारूप//

क्र. सं.	नोडल अधिकारी का नाम	छात्र-छात्राओं की संख्या	रोपित पौध संख्या	पौध स्पेशीज का नाम संख्या सहित	पौध रोपण स्थल का विवरण
1					
2					

Anuj/Sar 4/9
Sanyal
10/11/19

पृष्ठांक क्र./अ.कृ.सं./2019-20/1919

प्रतिलिपि आवश्यक सूचनाएं :-

1. निदेशक शिक्षण एवं छात्र कल्याण, रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर।
2. उप कुलसचिव (शैक्षणिक), रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर।
3. माननीय कुलपति जी के निज सचिव, रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर।

अधिष्ठाता, कृषि संकाय
दिनांक: 31/10/2019

अधिष्ठाता, कृषि संकाय



कार्यालय अधिष्ठाता कृषि महाविद्यालय
रेसकोर्स रोड, ग्वालियर (म.प्र.) 474002

डॉ. जे. पी. दीक्षित
अधिष्ठाता

फोन / फैक्स: 0751-2341691

E-mail deanagri12@yahoo.co.in

क्रं./अधि./त.अ./2019/3489

दिनांक 11.12.2019

// आदेश //

वि.वि.का पत्र क्रं./अ.कृ.स./2019-20/1918 दिनांक 31.10.2019 के तहत ग्रीन स्नातक उपाधि के अंतर्गत B.Sc, M.Sc, Ph.D के प्रथम वर्ष के छात्रों के द्वारा एक पौधे का रोपण कर उनका सुनिश्चित रखरखाव उपाधि प्राप्त होने तक किया जाना है। इसी संदर्भ में महाविद्यालय में नोडल अधिकारी डॉ.राजेश लेखी (मो.न. 9826349904) एवं कार्यक्रम प्रभारी डॉ.के.के.यादव (मो.न. 9406967822) को नियुक्त किया गया है।

इसी संदर्भ में नीचे लिखे अधिकारियों को टीम मैनेजर का दायित्व सौंपा जाता है एवं उन्हें निर्देशित किया जाता है कि वह प्रत्येक माह के प्रथम एवं चतुर्थ शनिवार को नीचे लिखे समयानुसार रोपे गये पौधों के स्थान पर छात्रों को पहुंचाकर नोडल अधिकारी एवं कार्यक्रम प्रभारी को कार्य संपादित कराने हेतु छात्र-छात्राओं की उपस्थिति सुनिश्चित करावें।

अ. स्नातक छात्रों हेतु टीमों का विवरण (B.Sc प्रथम वर्ष)

क्रं.	टीम मैनेजर का नाम	बैच नं.	मो. न.	पहुंचाने का समय
1.	डॉ.रजनी सासोडे	बैच ए	9425306020	प्रातः 10:00 से 11:00
2.	डॉ.एम.के.कुरील	बैच बी	9406664297	प्रातः 11:00 से 12:00
3.	डॉ.नरेन्द्र सिंह गुर्जर	बैच सी	9926964912	दोपहर 12:00 से 01:00

ब. स्नातकोत्तर छात्रों हेतु टीमों का विवरण (M.Sc & Ph.D के प्रथम वर्ष के छात्र)

क्रं.	विभाग का नाम	टीम मैनेजर	पहुंचाने का समय
1.	मृदाविज्ञान, पर्यावरण विज्ञान एवं सस्य विज्ञान विभाग	संबंधित विभाग प्रमुख एवं उनके द्वारा नियुक्त अधिकारी	दोपहर 01:00 से 02:00
2.	उद्यानिकी, अनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन, जैव प्रौद्योगिकी विभाग	संबंधित विभाग प्रमुख एवं उनके द्वारा नियुक्त अधिकारी	दोपहर 02:00 से 03:00
3.	कीट विज्ञान विभाग एवं पौधरोग विभाग	संबंधित विभाग प्रमुख एवं उनके द्वारा नियुक्त अधिकारी	दोपहर 03:00 से 04:00
4.	अर्थशास्त्र एवं प्रसार शिक्षा विभाग	संबंधित विभाग प्रमुख एवं उनके द्वारा नियुक्त अधिकारी	दोपहर 04:00 से 05:00

स्नातक छात्र की आपेक्षित उपस्थिति न होने की स्थिति में उत्पन्न होने वाली विसंगती के लिए संबंधित छात्र एवं टीम मैनेजर तथा M.Sc & Ph.D के लिए विभागाध्यक्ष उत्तरदायी होंगे। अतिरिक्त जानकारी हेतु नोडल अधिकारी एवं कार्यक्रम प्रभारी से संपर्क कर कार्य को संपादित करावें।

क्रं./अधि./त.अ./2019/3490

प्रतिलिपि:—सूचनार्थ

- अधिष्ठाता कृषि संकाय, रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर।
- निदेशक शिक्षण एवं छात्र कल्याण, रा.वि.सि.कृ.वि.वि. ग्वालियर।
- कुलसचिव, रा.वि.सि.कृ.वि.वि. ग्वालियर।
- नोडल अधिकारी डॉ.लेखी, विभागाध्यक्ष उद्यानिकी, कृषि महाविद्यालय, ग्वालियर।
- कार्यक्रम प्रभारी डॉ.के.के.यादव, कृषि महाविद्यालय, ग्वालियर।
- समस्त विभागाध्यक्ष, कृषि महाविद्यालय, ग्वालियर।
- संबंधित व्यक्ति डॉ./श्री कृषि महाविद्यालय, ग्वालियर।
- निज सचिव माननीय कुलपति जी, रा.वि.सि.कृ.वि.वि. ग्वालियर।



अधिष्ठाता

दिनांक 11.12.2019

Green graduates

Pls send letter to this other colleges to form the like wise team for proper monitoring

AK

अधिष्ठाता

13/12/19



RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5



उद्यान विभाग, कृषि महाविद्यालय, ग्वालियर (म.प्र.)

क्रं./उद्यान/2023/298

दिनांक 04/09/2023

प्रति,

अधिष्ठाता कृषि संकाय
रा.वि.सिं.कृ.वि.वि, ग्वालियर

द्वारा :- उचित माध्यम

विषय:- ग्रीन स्नातक कार्यक्रम के संबंध में जानकारी के संबंध में।

संदर्भ:- (1) दिनांक 01 सितम्बर 2023 को डीएफए कार्यालय से प्राप्त मेल के संबंध में।

संदर्भ:- (2) क्रं./अधि./ आवक/2023/2436 दिनांक 01/09/2023

उपरोक्त विषयांतर्गत ग्रीन स्नातक उपाधि कार्यक्रम के अंतर्गत वर्ष 2019-20 में विद्यार्थियों द्वारा लगाये गये पौधों की जानकारी फोटो सहित चाही गई थी। जो कि पत्र के साथ संलग्न कर आपकी ओर उचित कार्यवाही हेतु प्रेषित है।

नोट- कुल विद्यार्थियों द्वारा लगाये गये पौधों की संख्या -87 और अंतिम वर्ष में कुल 32 विद्यार्थियों द्वारा प्रमाण पत्र हेतु पौधे की फोटो जमा की गई है।

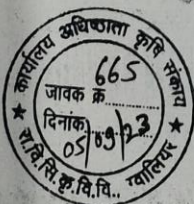
संलग्न:- ग्रीन स्नातक उपाधि कार्यक्रम के लिए विद्यार्थियों द्वारा जमा किये गये फोटोग्राफ्स की सूची संलग्न।

Forwaded to
E. K.

DR (Acad)
जोड़न अधिकारी

ग्रीन स्नातक उपाधि

कृषि महाविद्यालय ग्वालियर
जावक क्र 2164
दिनांक 04/09/2023



**Students Details under Graduation Programme****ग्रीन स्नातक उपाधि कार्यक्रम**

1. छात्र/छात्राओं के नाम, उनके द्वारा रोपे गये पौधों का नाम व रोपड़ की तिथि एवं स्थान

छात्र/छात्राओं के नाम	उनके द्वारा रोपे गये पौधों का नाम	रोपण की तिथि	स्थान
B.Sc. (Ag.)			
1. Aashish Patidar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
2. Agrahdeep Shrivastava	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
3. Ajay Bhalwara	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
4. Ajay Luhare	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
5. Amisha Chouhan	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
6. Anjali	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
7. Ankesh Dhakad	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
8. Ankit Patel	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
9. Ankit Sharma	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
10. Ankita Anupam	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
11. Ankita Gangwar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
12. Anshul Khande	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
13. Anshul Patel	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
14. Anupama	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
15. Arvindr Ahirwar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
16. Atul Singh Jadon	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
17. Batiarani	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
18. Bharat Solanki	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
19. Bharat Tomar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
20. Deepak Parmar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
21. Deepika Tiwari	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
22. Diksha Sharma	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
23. Gaurav	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
24. Girraj	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
25. Gopal Lal Meena	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
26. Govind	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
27. Hariom Dhanora	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
28. Harjendra Sahu	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
29. Harsh Jain	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
30. Harsh Tripathi	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
31. Ishita Mittal	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
32. Jagannath Yadav	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
33. Jayesh Dubey	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
34. Kajal Vyas	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
35. Kalli Jatav	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
36. Karuna Patidar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
37. Kinjal Trivedi	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
38. Komal	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
39. Krishnpal	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
40. Lilly Patta	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
41. Madhusudan Patidar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
42. Martand Sharma	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
43. Mayank Jamare	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
44. MO Saklen Dahelvi	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
45. Nikita Tiwari	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
46. Pawan Chouhan	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
47. Piyush Pandey	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
48. Poonam Dubey	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
49. Pradeep Nargave	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस



50. Priyanka Priyadarshini Singh	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
51. Priyanshi	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
52. Pushpendra Soni	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
53. Pushplata Ahirwar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
54. Pushpraj Prasad Kol	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
55. Rachna Bamniya	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
56. Rajkishor Singh Baghel	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
57. Ramu Baghel	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
58. Rohit Benal	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
59. Rubi Raghuwanshi	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
60. Sakshi	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
61. Sarvesh Kumar Sharma	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
62. Satyavijay Dohare	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
63. Saurabh Kumar Prajapati	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
64. Savita Alawa	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
65. Seetaram Sengar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
66. Shailendra Nayak	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
67. Shankar Mimrot	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
68. Shanu Chaturvedi	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
69. Shivani Thakur	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
70. Shivansh	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
71. Shivendra Singh Baghel	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
72. Shubham Choudhary	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
73. Sneha Shakya	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
74. Surabhi Maheshwari	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
75. Urmila	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
76. Vaishali Namdeo	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
77. Vikram	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
78. Yatharth Birla	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
79. Yogita Sharma	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
80. Suranjana Kumari	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
81. Suresh Kalesh	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
82. Gajendra	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
83. Suresh Soliya	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
84. Varsha Kumari	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
85. Pushpendra Rawat	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
M.Sc. (Ag.)			
Agronomy			
Amit Nema	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Bhupendra Patidar	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Hajra Pancholi	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Harish Dhakad	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Nikita Choudhary	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Priya Rajoriya	कचनार	23-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Purushottam Singh	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Raghvendra Singh	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Reetu Swarnkar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Ritu Aroliya	कचनार	23-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Shivam Dubey	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Sweta Sharma	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Agri. Extension			
Bhupendra Singh Gurjar	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Bhupendra Singh Raghuvanshi	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Rahul Tyagi	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Mohan Kumar Sharma	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस



Maya Mewada	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Praveen Sahu	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Sher Singh Bochalya	हरश्रंगार	28-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Manish Kumar Devangan	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Vinay Sharma	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Sadhana Parmar	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Kamlesh Choudhary	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Plant Pathology			
Pawan Rao	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Rachna Rajpoot	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Ramkrishna Gurjar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Rohit Kumar Mewada	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Shubham Patel	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Sushmita Adhikary	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Trilok Naravre	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Pawan Kumar	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Sanju Choudhary	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Dharmendra Kumar Jat	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Plant Biotechnology			
Pavan Chouksey	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Maan Singh Gamad	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Environmental Science			
Deepak Bairagi	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Harish Devda	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Kuldeep Singh Bhadouria	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Permod Kumar	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Fruit Science			
Deepika Manjhi	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Hina Manjhi	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Lokendra Gurjar	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Mahendra Patel	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Sachin Patidar	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Santara Balke	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Somya Agrawal	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Vijaya Kushwah	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Vinod Dhanoliya	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Gurucharan Patel	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Ajit Kumar	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Vikas Kumar Sahu	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Vegetable Science			
Arvind Patel	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Harendra Singh Gurjar	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Jitendra Kumar Chhiroliya	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Manisha More	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Premshnakar Patel	हरश्रंगार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Ravendra Kumar	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Ravi Jat	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Shikha Singh	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Radhe Shayam Jat	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Nagendra Singh Rawat	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Naveen Sharma	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Suresh Puniya	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Agril. Economics			
Ajay Prakash	कचनार	23-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Pankaj Patidar	कचनार	23-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Ravindra Singh	कचनार	23-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Vinay Sharma	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Yogesh Patel	कचनार	23-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Shankar Lal Chopra	कचनार	23-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस

**Entomology**

Anamika Singh	कचनार		
Azhar Uddin	हरश्रंगार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Kanhaiya Lal Kumawat	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Nirmal Patidar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Priyanka Chongad	हरश्रंगार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Raveena Singh	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Vivek Sharma	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Manish Bishnoi	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Mayank Yadav	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Harendra Singh Gurjar	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Babita Dehariya	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस

Genetics & Plant Breeding

Abhishek Shah	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Bhoopendra Sahu	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Jaydeep Singh Bhadauriya	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Laxmikant Pandey	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Naina Sharma	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Rahul More	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Rahul Sharde	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Shrishtika Rajput	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Vipul Singh Rajpoot	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Yashi Singh Tomar	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Arvind Parmar	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Rampal Choudhary	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस

Soil Science

Komal Agrawal	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Nazmeen Khanam	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Nilesh Raghuvanshi	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Raghavendra Narvariya	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Rohit Kumar Bagri	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Rupesh Yadav	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Sanjog Bharne	हरश्रंगार	23-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Surubhi Kaner	हरश्रंगार	23-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Veer Singh Malveeya	हरश्रंगार	23-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Akanksha Sikarwar	कचनार	23-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Rajesh Choudhary	कचनार	23-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Seema Choudhary	हरश्रंगार	23-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस

Ph.D. (Ag.)**Agronomy**

Bharti Parmar	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Ganesh Malgaya	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Rajendra Patel	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Pankaj Kumar Bagri	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Uma Shankar Bagri	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Vikas Singh	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस

Agri. Economics

Babita Bhagel	कचनार	23-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
---------------	-------	------------	----------------------

Entomology

Nikki Bhardwaj	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Rahul Patidar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Shivani Patta	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Prince Mahore	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Mitesh Makwana	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस



Name	Address	Date	Department
Lal Bhadur Singh	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Genetics & Plant Breeding			
Lokendra Rajput	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Niyati Jain	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Pooja Puri	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Shivangi Tare	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Vinod Patel	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Kiran Makwana	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Fruit Science			
Amit Kumar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Intjar Singh Dawar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Mohini Parmar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Poonam	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Shubham Singh Rathour	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Rohit Choudhary	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Vegetable Science			
Avinash Sharma	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Chitranshi Kankar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Usha	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Rajveer Singh Katoriya	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Damodar Jatav	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Nilesh Sharma	कचनार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Agri. Extension			
Akanksha Sharma	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Monika Patel	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Pratibha Yadav	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Deepali Suryawanshi	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Plant Pathology			
Babli Verma	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Megha Sharma	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Smita Prajapati	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Bharat Kumar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Sonu Sharma	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Soil Science			
Neeta Mahawar	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Pragya Kurmi	कचनार	18-10-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Rahul Morya	कचनार	08-12-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Anjali Bhargava	कचनार	08-12-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Shankar Lal Yadav	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस
Ramswaroop Jat	हरश्रंगार	08-11-2019	विश्वविद्यालय केम्पस

2. इस वर्ष एवं गत वर्ष रोपे गये पौधों की वर्तमान में क्या स्थिति है- इस वर्ष प्रवेश नहीं होने पर पौधे रोपे नहीं गये और गत वर्ष में रोपे गये पौधों की वर्तमान में स्थिति संतोषजनक है।



RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5

COLLEGE OF AGRICULTURE, INDORE (M.P.) under Green Graduation Programme YEAR: 2020-24

S. N.	NAME OF STUDENT	ROLL NO.	NAME OF PLANT	BOTANICAL NAME	FAMILY	VENUE
1	Tarun Modi	20120173	Indian cherry	Cordia dichotoma	Boraginaceae	Collage campus
2	Salvi Pandey	20130149	Rosebay	Nerium oleander	Apocynaceae	girls hostel
3	Deepika Verma	20120117	weeping fig	ficus benjamina	Moraceae	College campus
4	Ajay Patel	20120104	Royal Palm	roystonea regia	Arecaceae	college campus
5	Jayesh Pathak	20130121	Nag Champa	Plumeria pudica	Apocynaceae	College campus
6	Savinay mohabe	20120165	Rose	Rosa rubiginosa	Rosaceae	college campus
7	vanshika sugandhi	20120177	Nag champa	plumeria pudica	apocynaceae	college campus
8	vijay mishra	20120178	Karanj	Millettia pinnata	fabeace	college campus
9	sapna dawar	20120163	Mango	Mangifera indica	anarcadiaceae	college campus
10	Deepesh verma	200901016	Nag champa	Plumeria pudica	Apocynaceae	college campus
11	Nisha raghuwanshi	20120145	karanj	Millettia pinnata	fabaceae	college campus
12	Vidhi bundela	20110180	Ashok	Saraca asoca	fabaceae	college campus
13	Ashutosh Patel	20120112	Ashok	Saraca indica	Fabaceae	College entrance
14	Makhan kokanda	20120133	Neem	Azadirachta indica	Meliaceae	College campus
15	Nikita Solanki	20120144	Madhu kamini	Murraya Paniculata	Rutaceae	Girls Hostel
16	gopalkrishan leva	20120121	Mango	mengifera indica	anarcadiaceae	College campus
17	ashish Vitthal	20120111	Nag champa	Plumeria pudica	apocynaceae	college campus
18	Raj joshi	20150136	Nag champa	Plumeria pudica	apocynaceae	college campus
19	Gaurav Yadav	20130118	Nag champa	Plumeria pudica	apocynaceae	college campus
20	Preetam patidar	20120148	weeping fig	ficus benjamina	Moracea	college campus
21	Shivendra baghel	20120187	Nag champa	Plumeria pudica	apocynaceae	college campus
22	Arun Thakur	20120181	weeping fig	Ficus benjamina	Moracea	college campus
23	Aanchal Mangulle	20120101	karanj	Millettia pinnata	Fabaceae	college campus
24	Sukirti Bhargav	20120170	karanj	Millettia pinnata	fabaceae	college campus



25	Chetna Patidar	20120114	Ashok	Saraca indica	fabaceae	college campus
26	Bablu Dangi	20150105	Guava	Psidium guajava	Myrtaceae	boys hostel
27	santra more	20120162	madhukamini	murraya paniculata	Rutaceae	girls hostel
28	Tara yadav	20120172	Nag champa	Plumeria pudica	Apocvanceae	College campus
29	Narendra Yadav	20120142	Nag chmpa	Plumeria pudica	Apocvanceae	College campus
30	Tanushka Thakur	20120171	Madhukamini	Murraya paniculata	Rutaceae	Girls hostel
30	Sapna Nagar	20120164	Madhu kamini	Murraya Paniculata	Rutaceae	Girls hostel
31	Meenaxi Patidar	20120137	Madhukamini	Murraya paniculata	Rutaceae	Girls hostel
32	Manju jamle	20120135	Madhukamini	Murraya paniculata	Rutaceae	Girls hostel
33	Priyansh rawat	20120149	jamun	syzygium cumini	myrtaceae	boys hostel
34	Kamesh Bankariya	20120127	Ashoka	Saraca indica	fabaceae	college campus
35	vanshika Yadav 201046067 kaner Cascabela thevetia Apocynaceae girls hostel	201046067	White champa	Plumeria alba	Apocynaceae	Krishi nagar
36	Sonu Akle	20120169	Ficus	Ficus bhenjamina	Moraceae	College campus
37	Ranjana Vasunya	20120158	Ficus	Ficus bhenjamina	Moraceae	College campus
38	Krishna Mujalde	20120131	Ficus	Ficus bhenjamina	Moraceae	College Campus
39	mareena vl	20120146	rugmini	ixora coccinea	rubaceae	nursery
40	pragya dhakad	20120147	madhu kamini	murraya paniculata	rutaceae	girls hostel
41	Sumit Singh Parihar	20110177	Ashok	Saraca indica	fabaceae	college campus
42	Dheeraj patel	20110123	Ashok	Saraca indica	fabaceae	college campus
43	Priyanshi Choubey	20120150	royal palm	roystonea regia	Arecacea	college campus
44	ADESH KANEL	20120103	Ashoka	Saraca indica	fabaceae	college campus
45	Khushi Thakur	20120130	Madhukamini	Murraya paniculata	rutaceae	Girls Hostel
46	Jitendra	20120124	vidhya	Platycladus orientalis	cypress	COA, indore
47	jitendra patel	20120125	mango	mangifera indica	anarcadiaceae	coa indore



48	Rajkumar Verma	20120157	Gulmohar	Delonix regia	Fabaceae	college campus
49	Sukhlal Bhabar	20120168	Ashok	Sarraca Indica	Fabaceae	Boys Hostel
50	Vishal marar	20120179	Mango	Mangifera indica	Anacardiaceae	Boys hostel
51	Rahul Dangi	20120153	mango	Mangifera indica	anarcadiaceae	boys hostel
52	Bhuri Dangi	20120182	rugmini	ixora coccinea	rubaceae	nursery
53	Raj kushwah	20120154	Ashok	Saraca indica	fabaceae	
54	Shivani Hammad	20120166	Mango	Mangifera indica	Anacardiaceae	college campus
55	Annapurna Tripathi	2120109	Madhukamini	Murraya paniculata	rutaceae	college campus
56	Ankit Yadav	20120108	Peepal	ficus religiosa	moraceae	college campus
57	Raveena Parmar	20120186	Nag champa	Plumeria pudica	apocynaceae	college campus
58	Shubham baghel	20120167	karanj	Millettia pinnata	Fabaceae	college campus
59	Muneera Kausar Ansari	20120150	pink kaner	Nerium Oleander	Apocynaceae	krishi nagar
60	janvi solanki	20120183	Mango	Mangifera Indica	Anacardiace	college campus
61	Naman sharma	20120141	weeping fig	Ficus benjamina	moraceae	college campus
62	Muskan rawat	20120185	mango	mangifera Indica	anacardiace	college campus
63	Lalit kumar	20120132	mango	mangifera indica	anacardiace	boys hostel
64	Rajendra Rajput	20120155	Ashok	Saraca indica	fabaceae	boys hostel
65	Rahind Singh Yadav	200901047	Plumeria	Plumeria pudica	Apocynaceae	College campus
66	Deepak meena	20120116	nagchampa	Plumeria pudica	apocynaceacollege campus	College campus
67	Anshika baghel	20120110	Madhukamini	Murraya paniculata	Fabaceae	Girls hostel
68	Darshan yadav	20120115	Mango	Mangifera indica	Anarcardiaceae	Boys hostel
69	Rohit Kumar barde	20120160	Mango	Mangifera indica	Anarcardiaceae	Boy Hostel
70	Gokul dhanora	20120120	khirni	Manilkara hexandra	sapotaceae	boys hostel
71	Sonu Ahirwar	19120169	chinaberry plant	Melia azedarach	Meliaceae	CoA, Indore
72	Kuldeep singh goud	200201053	Karanj	pongamia pinnata	Fabaceae	college campus
73	Tisha Gondey	20120175	Ashok	Saraca asoca	fabaceae	CoA, Indore



RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5

GREEN GRADUATION PROGRAMME COLLEGE OF AGRICULTURE, INDORE B.Sc. (Ag.) Batch: - 2020-2024







RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5

**GREEN GRADUATION PROGRAMME COLLEGE OF AGRICULTURE, INDORE B.Sc. (Ag.) Batch:-
2019-2023**







RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5

**GREEN GRADUATION PROGRAMME COLLEGE OF AGRICULTURE, KHANDWA B.Sc. (Ag.)
2019 TO 2023-24**



Biodiversity Conservation initiative



**RAJMATA VIJAYARAJE SCINDIA KRISHI VISHWA
VIDYALAYA, GWALIOR (M.P.)**



“Biodiversity Conservation initiative”

RVSKVV preserves about 5000 different types of trees and plants under the Biodiversity Conservation initiative. University is a center for the conservation of 68 species of fruits, 186 varieties of flowers, 12 varieties of lawns, 76 varieties of species and vegetables, medicinal plants. This initiative benefiting students, researchers and farmer. About 1500 guava plants, 1052 Amla plants and about 1000 other fruit plants are preserved here. University gets an income of about Rs. 2000000 every year from this fruit garden.

University established a dry flower arrangement, under which moisture is removed from the leaves and other parts of the plants and a new dimension is given to them, which increases the preservation capacity of flowers and plant parts and at the same time other decorative items can also be made.

University has initiated for Identification of plants, through which digital data of biological resources is being prepared to create a QR code so that students or any person can scan a QR code from their mobile and get the information related to the plant.

In Biodiversity not only plants but Animals also play an important role in maintaining biodiversity. Through their diverse interactions with other organisms and their environment, animals contribute to biodiversity in various ways. RVSKVV initiated participation of animals like Dairy Animals, Goats, Poultry, Kadaknath and Fish farming to ensure smooth running of biodiversity conservation initiative.



*Haritima Biodiversity Wealth of KNK College of Horticulture, Mandsaur*

HARITIMA BIODIVERSITY WEALTH
At
KNK College of Horticulture, Mandsaur
Rajmata Vijayaraje Scindia Krishi Vishwa Vidyalaya, Gwalior

**A. ORNAMENTAL PLANTS**

S.No.	Common Name	Botanical Name	Family	Variety/Species	No. of plants
1.	Agave	<i>Agavetequilana</i>	Asparagaceae	1	10
2.	Amaltash	<i>Cassia fistula</i>	Leguminosae	1	5
3.	Arecapalm	<i>Dypsis decussata</i>	Arecaceae	1	10
4.	Arjun	<i>Terminalia arjuna</i>	Combretaceae	1	2
5.	Ashok	<i>Polyalthia longifolia</i>	Annonaceae	2	125
6.	Australian babul	<i>Acacia auriculiformis</i>	Fabaceae	1	1
7.	Babul	<i>Vachellia nilotica</i>	Fabaceae	1	3
8.	Bottlebrush	<i>Callistemon lanceolatus</i>	Myrtaceae	1	15
9.	Bougainvillea	<i>Bougainvillea spp.</i>	Nyctaginaceae	10	20
10.	Capemyrtle	<i>Lagrostromeria indica</i>	Lythraceae	1	1
11.	Cassia	<i>Cassia biflora</i>	Leguminaceae	1	1
12.	Century plant	<i>Agave americana</i>	Asparagaceae	1	4
13.	Chandan	<i>Santalum album</i>	Santalaceae	1	2
14.	Chandni	<i>Tabernaemontana coronaria</i>	Apocynaceae	1	31
15.	Christmastree	<i>Araucaria columnaris</i>	Aracuriaceae	1	2
16.	Croton	<i>Codiaeum variegatum</i>	Euphorbiaceae	2	35
17.	Cycus	<i>Cycus revoluta</i>	Cycadaceae	1	2
18.	Dombeya	<i>Dombeya gajana</i>	Sterculiaceae	1	1
19.	Dracena	<i>Dracena fragrans</i>	Asparagaceae	1	4
20.	Ficus	<i>Ficus benjamina</i>	Moraceae	1	15
21.	Gulmohar	<i>Delonix regia</i>	Fabaceae	1	12



HARITIMA BIODIVERSITY WEALTH
At
KNK College of Horticulture, Mandsaur
Rajmata Vijayaraje Scindia Krishi Vishwa Vidyalaya, Gwalior



22	Gurhal	<i>Hibiscusrosasinensis</i>	Moraceae	2	15
23	Kalanchoe	<i>Kalanchoespp.</i>	Crassulaceae	1	-
24	Khajoor	<i>Phoenixdactylifera</i>	Arecaceae	1	1
25	Liptis	<i>Eucalyptusspp.</i>	Myrtaceae	1	5
26	Madhukamini	<i>Murrayaexotica</i>	Rutaceae	1	8
27	Monstera	<i>Monsteradeliciosa</i>	Araceae	1	50
28	Ncem	<i>Azadirachtaindica</i>	Meliaceae	1	42
29	Ornamental pomegranate	<i>Punicagranatum</i>	Punicaceae	1	2
30	Palm(royal/bottle)	<i>Roystoniaregia</i>	Arecaceae	1	45
31	Pedilanthus	<i>Pedilanthustithy maloides</i>	Euphorbiaceae	1	10
32	Peepal	<i>Ficusreligiosa</i>	Moraceae	1	2
33	Pothas	<i>Epipremnumaureum</i>	Araceae	1	10
34	Purpleheart	<i>Tradescantiapallida</i>	Commenlinaceae	1	10
35	Raphispalm	<i>Raphisexcelsa</i>	Arecaceae	1	15
36	Rhoeodicolour	<i>Tradescantiaspathaceae</i>	Commenlinaceae	1	40
37	Sheesham	<i>Dalbergiasisso</i>	Fabaceae	1	3
38	Silkcottontree	<i>Ceibapentandra</i>	Malvaceae	1	3
39	Silveroak	<i>Greivillearobusta</i>	Proteaceae	1	1
40	Sirces	<i>Albezialebek</i>	Fabaceae	1	13
41	Snakeplant	<i>Drecenatريفeciata</i>	Asparagaceae	1	200
42	Spiderlily	<i>Hymenocallis littoralis</i>	Amaryllideceae	1	200
43	Spiderplant	<i>Chlorophytumcosmosum</i>	Asparagaceae	1	200



HARITIMA BIODIVERSITY WEALTH
At
KNK College of Horticulture, Mandsaur
Rajmata Vijayaraje Scindia Krishi Vishwa Vidyalaya, Gwalior



44	Subabul	<i>Leucaenaleucocephala</i>	Fabaceae	1	1
45	Sudarshan	<i>Crinumlatifolium</i>	Amaryllidaceae	1	15
46	Syngonium	<i>Syngoniumpodophyllum</i>	Araceae	1	100
47	Tablepalm	<i>Livistonarotundifolia</i>	Arecaceae	1	10
48	Templetree	<i>Plumerialalba</i>	Apocynaceae	1	50
49	Thuja	<i>Thujacompactaorientalis</i>	Pinaceae	1	45
50	Toot	<i>Morusalba</i>	Moraceae	1	1
51	YellowKaner	<i>Thevetiaperuviana</i>	Apocynaceae	1	52
52	Amaryllis	<i>Hippeastrumspp.</i>	Amaryllidoideae	2	100
53	Antirrhinum	<i>Antirrhinummajus</i>	Plantagineaceae	1	-
54	Aster	<i>Callistephuschinensis</i>	Asteraceae	1	-
55	Babuna	<i>Matricariachamomilla</i>	Asteraceae	1	-
56	Californiapopy	<i>Eschscholizacalifornia</i>	Papaveraceae	1	-
57	Coreopsis	<i>Coreopsistinctoria</i>	Asteraceae	1	-
58	Cosmos	<i>Cosmosbipinnatus</i>	Asteraceae	1	-
59	Dahlia	<i>Dahliavariabilis</i>	Asteraceae	6	-
60	Dimorphotheca	<i>Dimorphothecasinute</i>	Asteraceae	1	-
61	Gazania	<i>Gazaniarigens</i>	Asteraceae	1	-
62	Gladiolus	<i>Gladiolusspp.</i>	Iridiaceae	60	-
63	Helichrysum (StrawFlower)	<i>Helichrysumbracteatum</i>	Asteraceae	1	-
64	Hollyhock	<i>Alcearosea</i>	Malvaceae	1	-
65	Iceplant	<i>Mesembryanthemumcriniflorum</i>	Aizoaceae	1	-
66	Marigold	<i>Tageteserecta</i>	Asteraceae	1	-
67	Maxicangrass	<i>Nassellatenuissima</i>	Poaceae	1	-



HARITIMA BIODIVERSITY WEALTH
At
KNK College of Horticulture, Mandsaur
Rajmata Vijayaraje Scindia Krishi Vishwa Vidyalaya, Gwalior



68	Nasturtium	<i>Tropaeolummajus</i>	Tropacolaceae	1	-
69	Paperflower	<i>Helipterunroseum</i>	Asteraceae	1	-
70	Petunia	<i>Petuniahybrida</i>	Solanaceae	1	-
71	Potmarigold	<i>Calendulaofficinalis</i>	Asteraceae	1	-
72	Rose	<i>Rosaspp.</i>	Rosaseae	1	-
73	Tannia	<i>Xanthosomssagittifo lium</i>	Araceae	1	-
74	Tuberose	<i>Polianthestuberosa</i>	Asparagaceae	16	-
75	Duranta	<i>Durantarepens</i>	Verbenaceae	1	-
76	Lilium	<i>Lilium sp.</i>	Liliaceae	5	--
77	Daffodil	<i>Narcissus sp.</i>	Amaryllidaceae	4	-
Total				176	1550

➤ **Lawngresses**

1.	Tifidwarf	<i>Cynodondactylon C.transvaalensis</i>	Poaceae	1	-
2.	Manila	<i>Zoysiamatrella</i>	Poaceae	1	-
3.	Crowfootgrasses	<i>Dactyloctenim aegyptium</i>	Poaceae	1	-
4.	Centipedegrasses	<i>Eremochloaophiuroides</i>	Poaceae	1	-
5.	Bahiagrass	<i>Paspalumnotatum</i>	Poaceae	1	-
6.	Bermudagrasses	<i>Cynodondactylon</i>	Poaceae	5	-
Total				10	



HARITIMA BIODIVERSITY WEALTH
At
KNK College of Horticulture, Mandsaur
Rajmata Vijayaraje Scindia Krishi Vishwa Vidyalaya, Gwalior

**B. MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS****1. Trees**

S.No.	Common Name	Scientific Name	Family	Var./ Sp.	No. of plants
1.	Lalchandan	<i>Adenanthepavonina</i>	Mimosaceae	1	10
2.	Safedsiris	<i>Albizia procera</i>	Mimosaceae	1	2
3.	Saptaparni/satone	<i>Alstoniascholaris</i>	Apocynaceae	1	8
4.	Kachnar	<i>Bauhinia purpurea</i>	Caesalpinioideae	1	10
5.	Palas	<i>Butea monosperma</i>	Papilionaceae	1	3
6.	Lasora/ baragonda	<i>Cordia dichotoma</i>	Ehretiaceae	1	2
7.	Pangara	<i>Erythrina alba</i>	Papilionaceae	1	31
8.	Anjir	<i>Ficus carica</i>	Moraceae	1	5
9.	Gular	<i>Ficus glomerata</i>	Moraceae	1	8
10.	Khamer/Gambhari	<i>Gmelina arborea</i>	Verbenaceae	1	9
11.	Phalsa	<i>Grewia asiatica</i>	Tiliaceae	1	1
12.	Drumstick/ Moringa	<i>Moringa oleifera</i>	Moringaceae	1	3
13.	Semal	<i>Salmelcamalabarica</i>	Bombacaceae	1	5
14.	Sita Ashok	<i>Saraca indica</i>	Caesalpiniceae	1	3
15.	Bahera	<i>Terminalia bellirica</i>	Combretaceae	1	4
16.	Harra	<i>Terminalia chebula</i>	Combretaceae	1	8
17.	Paraspepal	<i>Thespesia populnea</i>	Malvaceae	1	5
18.	Harsingar/Parijat	<i>Nyctanthes arbor-tristis</i>	Oleaceae	1	6
19.	Karanj	<i>Milletia pinnata</i>	Fabaceae	1	1
20.	Sonpatta	<i>Bauhinia racemosa</i>	Fabaceae	1	8
Total				20	136



HARITIMA BIODIVERSITY WEALTH
At
KNK College of Horticulture, Mandsaur
Rajmata Vijayaraje Scindia Krishi Vishwa Vidyalaya, Gwalior

**2. Shrubs**

S.No.	CommonName	ScientificName	Family	Var./Sp.	No.of plants
1.	Whiteghumchi	<i>Abrusprecatorius</i>	Papilionaceae	1	2
2.	RedandBlackghumchi	<i>Abrusprecatorius</i>	Papilionaceae	1	2
3.	Bidhara	<i>Argyreaspeciosa</i>	Convolvulaceae	1	1
4.	Shatavari	<i>Asparagusracemosus</i>	Liliaceae	1	10
5.	Bans	<i>Bambusaarundinacea</i>	Graminac	1	-
6.	Gataran	<i>Caesalpiniaacrista</i>	Caesalpinaceae	1	5
7.	Harfarauri/ Stargoose-bery	<i>Phyllanthusacidus</i>	Euphorbiaceae	1	10
8.	Harzori	<i>Cissusflutans</i>	Vitaceae	1	10
9.	Guggul	<i>Commiphorawightii</i>	Burseraceae	1	4
10.	Guggal	<i>Commiphoramukul</i>	Burseraceae	1	3
11.	Kebu/Keokand	<i>Costusspeciosus</i>	Zingiberaceae	1	1
12.	Yellowjasmine	<i>Jasminumhumile</i>	Oleaceae	1	4
13.	Mehndi	<i>Lawsoniainermis</i>	Lythraceae	1	9
14.	Shami	<i>Prosopis cineraria</i>	Mimosaceae	1	4
15.	Sarpagandha	<i>Rauvolfiaserpentina/ trefolia</i>	Afocynaceae	1	2 x 2 m
16.	Nirgundi	<i>Vitexnegundo</i>	Verbenaceae	1	5
17.	Agave	<i>Agave angustifolia</i>	Asparagaceae	1	5
18.	Molshree	<i>Mimusopselengi</i>	Sapotaceae	1	11
19.	Cactus	<i>Euphorbianeriifolia</i>	Cactaceae	1	2
20.	Shivlingi	<i>Bryoniaalba</i>	Cucubitaceae	1	4
Total				20	92



HARITIMA BIODIVERSITY WEALTH
At
KNK College of Horticulture, Mandsaur
Rajmata Vijayaraje Scindia Krishi Vishwa Vidyalaya, Gwalior



3. Herbs

S.No.	CommonName	ScientificName	Family	Var./Sp.	No. of plants
1.	Janglelahsum	<i>Alliumporrum</i>	Lidiaceae	1	2x4 m
2.	Ghritkumari	<i>Aloevera</i>	Liliaceae	1	3x6 m
3.	Suran	<i>Amorphophalls companulatus</i>	Araceae	1	10
4.	Kalmegh	<i>Andrographispanic ulata</i>	Acanthaceae	1	1x6 m
5.	Kapurbasi	<i>Artemisiavulgaris</i>	Compositae	1	2
6.	Brahmi	<i>Bacopamomieri</i>	Scrophulariaceae	1	2x2 m
7.	Punarnawa	<i>Boerhaaviadiffusa</i>	Nyctaginaceae	1	2x2 m
8.	Mandukparini	<i>Centellaasiatica</i>	Umbelliferae	1	2x2 m
9.	SafedMusli	<i>Chlorophytum borivilianum</i>	Liliaceae	1	2x2 m
10.	Safedmusli	<i>Chlorophytum tuberosum</i>	Liliaceae	1	2x2 m
11.	Pattaajwain/ Parnayavani	<i>Coleusaromaticus</i>	Labiatae	1	1
12.	Patharchar	<i>Coleus barbatus</i>	Labiatae	1	15
13.	Shankpushpi	<i>Convolvulusplurica ulis</i>	Convolvaceae	1	2x2 m
14.	Amahaldi	<i>Curcumaamada</i>	Zingiberaceae	1	2x2 m
15.	Haldi	<i>Curcumadomestica</i>	Zingiberaceae	1	3x10 m
16.	Kalihaldi	<i>Curcumacaesia</i>	Zingiberaceae	1	2x2 m
17.	SafedDhatura	<i>Daturastramonium</i>	Solanaceae	1	2
18.	PilaDhatura	<i>Daturainnoxia</i>	Solanaceae	1	2
19.	White/Greater yam/Garadu	<i>Dioscoreaalata</i>	Dioscoreaceae	1	5
20.	Mulethi	<i>Glycyrrhizaglabra</i>	Papilionaceae	1	10
21.	Gurmar/ merasingi	<i>Gynnemasyvestre</i>	Asclepidaceae	1	4
22.	Sweetbasil/Ba ntulsi	<i>Ocimumbasilicumv ar. basilicum</i>	Labiatae	1	2x2 m



HARITIMA BIODIVERSITY WEALTH
At
KNK College of Horticulture, Mandsaur
Rajmata Vijayaraje Scindia Krishi Vishwa Vidyalaya, Gwalior



23.	Hoarybasil/ kalitulasi/ Mamri	<i>Ocimumcanum</i>	Labiatae	1	2x2 m
24.	Greentulsi	<i>Ocimumsanctum</i>	Labiatae	1	2x2 m
25.	BlackTulsi	<i>Ocimumsanctum</i>	Labiatae	1	2x2 m
26.	Ramtulsi	<i>Ocimumgratissimu m</i>	Labiatae	1	2x2 m
27.	Isabgol	<i>PlantagoOvata</i>	Plantaginaceae	1	2x2 m
28.	Gulancha/Gloe	<i>TinosporacordiFoli a</i>	Minispermaceae	1	2x2 m
29.	Ammi/Ajwain	<i>Trachyspermumam mi</i>	Umbelliferae	1	2x2 m
30.	SadabahaPink white	<i>VincaroseaCat haranthesroseu s</i>	Afocynaceae	1	2x2 m
31.	Ashwagandha	<i>Withaniasomnifera</i>	Solanaceae	1	2x2 m
32.	Abelia	<i>Abeliaparvifolia</i>	Caprifoliaceae	1	1
Total				32	52

4. Grasses

S.No.	CommonName	ScientificName	Family	Var./Sp.	No. of plants
1.	Whitebuch	<i>Acoruscalamus</i>	Araceae	1	2x5 m
2.	Citronellagrass	<i>Cymbopogonwinterianus</i>	Graminae	1	3x8 m
3.	Roshagrass	<i>Cymbopogonmartinii</i>	Graminae	1	3x8 m
4.	Kush	<i>Desmostachyabipinnata</i>	Graminae	1	3x8 m
Total				4	-



HARITIMA BIODIVERSITY WEALTH
At
KNK College of Horticulture, Mandsaur
Rajmata Vijayaraje Scindia Krishi Vishwa Vidyalaya, Gwalior



C. FRUITCROPS

S. No.	Common Name	Botanical Name	Family	Var./Sp.	No. of plants
1.	Guava	<i>Psidiumguajava</i>	Myrtaceae	31	1464
2.	Aonla	<i>Emblicoeffici nalis</i>	Euphorbeaceae	5	1052
3.	Bael	<i>Aeglemarmelos</i>	Rutaceae	2	127
4.	Ber	<i>Zyziphusmauri tiana</i>	Rhamnaceae	2	183
5.	Acidlime	<i>Citrusaurantifolia</i>	Rutaceae	5	151
6.	Mandarian	<i>Citrusreticulata</i>	Rutaceae	3	210
7.	Pomegranate	<i>Punicagranatum</i>	Punicaceae	2	75
8.	Karonda	<i>Carissacarandus</i>	Appocynaceae	2	68
9.	Mango	<i>Mangiferaindica</i>	Anacardiaceae	4	18
10.	Jamun	<i>Syzygiumcumini</i>	Myrtaceae	1	3
11.	Sapota	<i>Achrussapota</i>	Sapotaceae	1	2
12.	Tamarind	<i>Tamarandusi ndica</i>	Fabaceae	1	42
13.	Lasoda	<i>Cordiamyxa</i>	Boraginaceae	1	4
14.	Citrus (Rootstock)	<i>Citrusspecies</i>	Rutaceae	8	39
Total				68	3438



HARITIMA BIODIVERSITY WEALTH
At
KNK College of Horticulture, Mandsaur
Rajmata Vijayaraje Scindia Krishi Vishwa Vidyalaya, Gwalior



SUMMARY OF HARITIMA BIODIVERSITY WEALTH

S.N.	Category	Species/Variety	No. of plants
1.	Ornamental Plants	186	1550
2.	Medicinal and Aromatic Plants	76	280
3.	Fruit Crops	68	3438
Total		330	5268





RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5

Glimpse of Biodiversity Conservation initiative at COH, Mandasaur





RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5





Identification of plants, through QR code














RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5





Plant & Animal Bio-Diversity in Colleges & KVK under RVSKVV, Gwalior




No. Fruit Trees	No. of other Trees	No. of Goats in <u>Goatry</u>	No. of Animals in Dairy	No. of Birds in Poultry farm	No. of KADAKNATH Birds in Poultry farm	Status of Fish Farm (Yes/No)
						
7600	5300	136	146	572	3450	7















BIODIVERSITY AT B.M.COLLEGE OF AGRICULTURE KHANDWA
Unit :- Krishi Vigyan Kendra
(RVSKVV,Gwalior)

IMPORTANT MEDICINAL PLANTS AND THEIR USES

NB: (Fam - Family, T - Tree, H - Herb, C - Climber, S- shrub)

Plant	Common name / Maturity period	Botanical Name or Family	Parts Used	Average Price (Rs/ Kg)	Medicinal Use
	Amla (T)After 4th year	<i>Emblca officinalis</i> Fam - euphorbiaceac	Fruit	Rs 15 - 45/kg	Vitamin - C, Cough , Diabetes, cold, Laxativ, hyper acidity.
	Ashok (T)10 years onward	<i>Saraca Asoca</i> Fam : Caesalpinanceac	Bark Flower	Dry Bark Rs 125/kg	Menstrual Pain, uterine, disorder, Deiabetes.
	Aswagandha (H), One year	<i>Withania Somnifera</i> Fam: Solanaccac	Root, Leafs	Rs 140/ Kg	Restorative Tonic, stress, nerves disorder, aphrodisiac.
	Bael / Bilva (T)After 4-5 year	<i>Aegle marmelous</i> Fam: Rutaccac	Fruit, Bark	Fruit - Rs 125 / kg Pulp - Rs 60 / Kg	Diarrhoea, Dysentry, Constipation.
	Bhumi Amla (H), with in one year	<i>Phyllanthous amarus</i> Fam : euphorbiaccac	Whole Plant	Rs 40 / Kg	Aenimic, jaundice, Dropsy.
	Brahmi (H) Indian penny worth/one year	<i>Bacopa,Monniere</i> Fam: Scrophulariaccac	Whole plant	Rs 20 per kg	Nervous, Memory enhancer,mental disorder.
	Chiraita (high altituted) with in one year (H)	<i>Swertia Chiraita</i> Fam : Gentianaccac	Whole Plant	Rs 300-350 / per kg	Skin Desease, Burning, censation, fever.
	Gudmar / madhunasinini, after Four year (C)	<i>Gymnema Sylvestre</i> Fam: Asclepiadaccac	Leaves	Rs 50 -75 per kg	Diabetes, hydrocil, Asthama.
	Kalmegh/ Bhui neem (H) with in one year	<i>Andrographis Paniculata</i> Fam : scanthaccac	Whole Plant	Rs 12 - 20	Fever, weekness, release of gas.
	Sarpa Gandha (H)After 2 year	<i>Ranwolfia Serpentina</i> Fam: apocynaccac	Root	Root - Rs 60 per kg Seed - Rs 300 per kg	Hyper tension, insomnia.



Plant	Common name / Maturity period	Botanical Name or Family	Parts Used	Average Price (Rs/ Kg)	Medicinal Use
	Satavari (C)After 2-3 year	<i>Asparagus Racemosus</i> Family: liliaccac	Tuber, root	Rs 20 -50 per kg	Enhance lactation, general weekness, fatigue, cough.
	Senna (S)With in 1 year	<i>Casia augustifolia</i> Fam: Liliaceae	Dry Tubers	Rs 500/kg seed Rs1200/kg dry	Rheumatism, general debility tonic, aphrodisiac.
	Tulsi (perennial) Each 3 months	<i>Ocimum santlum</i> Fam: Lamiaccac	Leaves/Seed	Leaves Rs 10/kg	Cough, Cold, bronchitis,expectorand.
	peppermint (h) Perennial	<i>Mentha pipertia</i> Fam:Lamiaccac	Leaves, Flower, Oil	-	Digestive, Pain killer.
	Henna/Mehdi (S) 1/25 years	<i>Lawsennia iermis</i> Fam: lytharaceae	Leaf,Flower, Seed	L - 50 /kg Powder- Rs75 perkg	Burning, Steam, Anti Imflamatary.
	Gritkumari (H) 2nd-5th yr	<i>Aloe Verra</i> Fam: Liliaceae	Leaves	Fresh L- Rs 5 kg Juice 90 Per Kg	Laxative, Wound healing, Skin burns & care,Ulcer.
	Sada Bahar (H) Periwinkle/Nyantara	<i>Vincea rosea/ catharanthusRoseus</i> Fam :apocyanace	Whole Plant	R-Rs50 per kg L- Rs 25 S- Rs 10 kg	Leukamia, Hypotensiv, Antispasmodic , Atidot.
	Bhringraj (H)	<i>Eclipta alba</i> Fam: Compositae	Seed/whole	Powder-Rs 60/kg	Anti-inflammatory, Digestive, hairtonic.
	Harida (T)	<i>Terminalia Chebula</i> Fam: Combretaceae	Seed	Rs. 80 per K Powder	Trifala, wound ulcer, leprosy, inflammation, Cough.
	Bahada (T)	<i>TerminaliaBellerica</i> Fam:comretaceae	Seed, Bark	Fruit - Rs 20/k Powder- Rs 100/k	Cough, Insomnia, Dropsy, Vomiting, Ulcer, Trifala.
	Neem (T)	<i>Azardirchata - indica</i> Fam : Mahaceae	Rhizome	Rs 45/k	Sdedative, analgesic, epilepsy, hypertensive.
	Vasa (S)	<i>Adhatoda vesica</i> Fam : Sacanthaceae	Whole Plant	Leaf - Rs 25/ k	Antispasmodic, respiratory, Stimulant.



**Unit :- Krishi Vigyan Kendra
(RVSKVV,Gwalior)**

Forest Plants/Fruit Trees/Ornamental trees/Annuals/Vegetables/cereal crops

S.No.	Common Name	Botanical Name	No of plants
1.	<i>Cassia Siamea</i>	<i>Senna siamea</i>	80
2.	<i>Ashok pendula</i>	<i>Polyalthia logifolia</i>	90
3.	<i>Bougainvillea</i>	<i>Bougainvillea sp</i>	100
4.	<i>Bottle Palm</i>	<i>Roystonea regia</i>	16
5.	<i>Fan Palm</i>	<i>Livistoa chinensis</i>	05
6.	<i>Thuja</i>	<i>Thuja occidentalis</i>	29
7.	<i>Neem</i>	<i>Azadirachta indica</i>	175
8.	<i>Karanj</i>	<i>Pongamia pinnata</i>	140
9.	<i>Gulmohar</i>	<i>Delonix regia</i>	35
10.	<i>Indian Rosewood (Sheesham)</i>	<i>Dalbergia sissoo</i>	40
11.	<i>Sita Ashok</i>	<i>Saraca asoka</i>	10
12.	<i>Bamboo</i>	<i>Dendrocalamus calostachyus</i>	1500
13.	<i>Khirni</i>	<i>Manilkara hexandra</i>	05
14.	<i>Sapota (Chiku)</i>	<i>Achras Sapota</i>	35
15.	<i>Shravni</i>	<i>Sphaeranthus indicus</i> Linn.	30
16.	<i>Subabul</i>	<i>Leucaena leucocephala</i>	250
17.	<i>Gurhal (China Rose)</i>	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>	40
18.	<i>Chandani</i>	<i>Tabernaemontana sp</i>	20
19.	<i>Rangoon Creeper</i>	<i>Combretum indicum</i>	10
20.	<i>Railway Creeper</i>	<i>Ipomoea cairica</i>	10
21.	<i>Garlic Vine</i>	<i>Mansoa hymenaea</i>	10
22.	<i>Aonla</i>	<i>Emblica officinalis/Phyllanthus emblica</i>	200
23.	<i>Rudraksh</i>	<i>Elaeocarpus Ganitrus</i> Roxb	03
24.	<i>Bel Patra</i>	<i>Aegle marmelos</i>	15
25.	<i>Babool</i>	<i>Acacia arabica</i>	100
26.	<i>Teakwood</i>	<i>Tectona grandis</i>	200
27.	<i>Jatropha</i>	<i>Jatropha curcas</i>	200
28.	<i>Mausambi</i>	<i>Citrus spp</i>	10
29.	<i>Orange</i>	<i>Citrus spp</i>	10
30.	<i>Lime</i>	<i>Citrus spp</i>	30
31.	<i>Guava Var Gwalior – 27</i>	<i>Psidium guajava</i>	05
32.	<i>Guava Var Rewa – 24</i>	<i>Psidium guajava</i>	05
33.	<i>Guava Var L – 49</i>	<i>Psidium guajava</i>	40
34.	<i>Guava Var Allahabadi Safeda</i>	<i>Psidium guajava</i>	50
35.	<i>Guava Var Dharidar</i>	<i>Psidium guajava</i>	40
36.	<i>Guava Var Chittidar</i>	<i>Psidium guajava</i>	40
37.	<i>Pomegranate Var Bhagwa</i>	<i>Punica granatum</i>	1500
38.	<i>Amaltas</i>	<i>Cassia fistula</i>	20
39.	<i>Bakayan</i>	<i>Melia azedarach</i>	10



METRIC 7.1.5

40.	Maha Neem	<i>Toona ciliata</i>	50
41.	Custard Apple	<i>Annona squamosa</i>	100
42.	Banyan Tree	<i>Ficus benghalensis</i>	05
43.	Peepal	<i>Ficus religiosa</i>	15
44.	Golden Duranta	<i>Duranta erecta</i>	2000
45.	Eucalyptus	<i>Eucalyptus sp</i>	100
46.	Mogra	<i>Jasminum sambac</i>	10
47.	Doodh Mogra	<i>Tabernaemontana spp</i>	
48.	Rose	<i>Rosa indica</i>	100
49.	Poisettia	<i>Euphorbia pulcherrima</i>	05
50.	Euphorbia	<i>Euphorbia actinoclada</i>	05
51.	Crotons	<i>Codiaeum variegatum</i>	40
52.	Ornamental Ficus	<i>Ficus spp</i>	15
53.	Ornamental Tapioca	<i>Mannihot esculanta</i>	20
54.	Kaner (Nerium)	<i>Nerium odorum</i>	20
55.	Ornamental Jatropha	<i>Jatropha integerrima.</i>	04
56.	Dieffenbachia	<i>Dieffenbachia maculata</i>	15
57.	Dracaena	<i>Dracaena Deremensis</i>	25
58.	Pencil dracina	<i>Dracaena marginata.</i>	03
59.	Betelnut (Ornamental)	<i>Areca catechu</i>	02
60.	Vilayati Imlı	<i>Pithecellobium dulce</i>	10
61.	Datepalm	<i>Phoenix dactylifera</i>	05
62.	Tamarind (Imlı)	<i>Tamarindus indica</i>	05
63.	Tecoma	<i>Tecoma stans</i>	50
64.	Exora	<i>Ixora coccinea</i>	05
65.	Madhukamini	<i>Murraya exotica, Linn.</i>	30
66.	Kadamba	<i>Neolamarckia cadamba</i>	01
67.	Jackfruit	<i>Artocarpus heterophyllus</i>	15
68.	Ber	<i>Zizyphus mauritiana</i>	50
69.	Coconut	<i>Cocos nucifera</i>	01
70.	Gular, Umardo	<i>Ficus recemosa</i>	02
71.	Cotton	<i>Gossipium barbadens</i>	
72.	Cotton	<i>Gossipium hirsutam</i>	
73.	Coloured cotton	<i>Gossipium hirsutam</i>	
74.	Cuscuta (Amarbel)	<i>Cuscuta reflexa.</i>	05
75.	Periwinkle (sada Suhagan)	<i>Catharanthus roseus</i>	100
76.	Ramphal	<i>Annona reticulata</i>	02
77.	Castor (Arandi)	<i>Risinus communis</i>	100
78.	Maize	<i>Zea mays</i>	500
79.	Roselle (Ambadi)	<i>Hibiscus sabdariffa</i>	100
80.	Parijat	<i>Nyctanthes arbor-tristis</i>	01
81.	Jamun	<i>Syzygium Cumini</i>	25
82.	Football Lily	<i>Haemanthus multiflorus</i>	20
83.	Button chrysanthemum	<i>Chrysanthemum indicum</i>	20
84.	Chrysanthemum	<i>Chrysanthemum indicum</i>	10



METRIC 7.1.5

85.	<i>Annual chrysanthemum</i>	<i>Chrysanthemum indicum</i>	5000
86.	<i>Gaillardia (The blanket flower)</i>	<i>Gaillardia spp</i>	2000
87.	<i>Marigold</i>	<i>Tagetes erecta</i>	1000
88.	<i>Zinnia</i>	<i>Zinnia elegans</i>	500
89.	<i>Adenium (Desert Rose)</i>	<i>Adenium obesum</i>	01
90.	<i>Almond</i>	<i>Prunus amygdalus</i>	10
91.	<i>Gerbera</i>	<i>Gerbera gossipiana</i>	20
92.	<i>Gazania</i>	<i>Gazania linearis</i>	05
93.	<i>Asparagus (Satawar)</i>	<i>Asparagus officinalis</i>	20
94.	<i>Giloy</i>	<i>Tinospora cardifolia</i>	05
95.	<i>Kachnar</i>	<i>Bauhinia variegata</i>	02
96.	<i>Bottle brush</i>	<i>Callistemon viminalis/C. lanceolatus</i>	05
97.	<i>Falsa</i>	<i>Grewia asiatica</i>	05
98.	<i>Bhringraj</i>	<i>Eclipta alba</i>	10
99.	<i>Punarnava</i>	<i>Boerhaavia diffusa</i>	As weed
100.	<i>Doob grass</i>	<i>Cynadon dactylon</i>	As weed
101.	<i>Choti dudhi</i>	<i>Euphorbia thymifolia</i>	As weed
102.	<i>Badi dudhi</i>	<i>Euphorbia hirta</i>	As weed
103.	<i>Madar</i>	<i>Caleotropis gigantea</i>	200
104.	<i>Khejri</i>	<i>Prosopis cineraria</i>	10
105.	<i>Palash</i>	<i>Butea monosperma</i>	05
106.	<i>Makoy</i>	<i>Solanum nigrum</i>	500
107.	<i>Canna</i>	<i>Canna spp</i>	100
108.	<i>Dhatura</i>	<i>Datura stramonium</i>	10
109.	<i>Dama bel (Dama buti)</i>	<i>Tylophora indica</i>	05
110.	<i>Bhumi amla</i>	<i>Phyllanthus fraternus</i>	100
111.	<i>Lemon grass</i>	<i>Cymbopogan citralus</i>	100
112.	<i>Khas</i>	<i>Vetiveria zizanioides</i>	20
113.	<i>Tulsi</i>	<i>Ocimum sanctum</i>	100
114.	<i>Odomos</i>	<i>Eucalyptus spp</i>	02
115.	<i>Kapur</i>	<i>Cinnamomum camphora</i>	01
116.	<i>Stevia</i>	<i>Stevia rebaudiana</i>	02
117.	<i>Sindoor</i>	<i>Bixa Orellana L.</i>	
118.	<i>Ashwagandha</i>	<i>Withania somnifera</i>	10
119.	<i>Sarpagandha</i>	<i>Rauvolfia serpentina</i>	10
120.	<i>Surjana</i>	<i>Moringa oleifera</i>	15
121.	<i>Kurry leaves</i>	<i>Murraya koenigii</i>	100
122.	<i>Mango Var Jardalu</i>	<i>Mangifera indica</i>	10
123.	<i>Mango Var Chausa</i>	<i>Mangifera indica</i>	150
124.	<i>Mango Var Amrapali</i>	<i>Mangifera indica</i>	150
125.	<i>Mango Var Dashehari</i>	<i>Mangifera indica</i>	150
126.	<i>Mango Var Hapus</i>	<i>Mangifera indica</i>	100
127.	<i>Mango Var Kesar</i>	<i>Mangifera indica</i>	100
128.	<i>Mango Var Bombay green</i>	<i>Mangifera indica</i>	10
129.	<i>Mango Var Barahmasi</i>	<i>Mangifera indica</i>	10
130.	<i>Mango Var Mallika</i>	<i>Mangifera indica</i>	150
131.	<i>Mango Var Ratna</i>	<i>Mangifera indica</i>	10



METRIC 7.1.5

132.	<i>Mango Var Sindhu</i>	<i>Mangifera indica</i>	10
133.	<i>Mango Var Fazli</i>	<i>Mangifera indica</i>	10
134.	<i>Mango Var Krishna Bhog</i>	<i>Mangifera indica</i>	20
135.	<i>Mango Var Malda</i>	<i>Mangifera indica</i>	20
136.	<i>Mango Var Gulab Khas</i>	<i>Mangifera indica</i>	10
137.	<i>Mango Var Rumani</i>	<i>Mangifera indica</i>	10
138.	<i>Kher</i>	<i>Acacia catechu</i>	05
139.	<i>Karonda</i>	<i>Carrisa carandas</i>	25
140.	<i>Bryophyllum</i>	<i>Bryophyllum Pinnatum</i>	
141.	<i>khair champa/ safed champa</i>	<i>Plumeria obtusa</i>	10
142.	<i>Mahua</i>	<i>Madhuca longifolia</i> <i>var. latifolia</i>	02
143.	<i>Gondi</i>	<i>Cordia dichotoma</i>	01
144.	<i>Neeli gulmohar</i>	<i>Jacaranda mimosifolia</i>	01
145.	<i>Chameli</i>	<i>Jasminum</i> <i>grandiflorum</i>	05
146.	<i>Lantana</i>	<i>Lantana camera</i>	50
147.	<i>Water lily</i>	<i>Nymphaeaceae spp</i>	20



RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5

BIODIVERSITY AT B.M.COLLEGE OF AGRICULTURE KHANDWA

**Unit :- Krishi Vigyan Kendra
(RVSKVV,Gwalior)**



Plantation Program Landscaping



**RAJMATA VIJAYARAJE SCINDIA KRISHI VISHWA
VIDYALAYA, GWALIOR (M.P.)**



“Plantation Program Landscaping”

With an emphasis on tree planting programme and related activities, RVSKVV’s dedication to environmental conservation and greening initiatives is praiseworthy. Every year, university plans a tree planting initiative programmes. This indicates a persistent dedication to enhancing green space and sustainability. By actively taking part in these plantation activities, faculty and students demonstrate their commitment towards environmental problems. The landscape at campus is both well-maintained and diverse, with a combination of young trees, saplings, middle-aged trees, very old trees, and herbs and bushes. The campus environment is improved overall by this biodiversity. Plantation drives showcase a variety of natural and valuable trees viz; Ashok, Rat rani, Mogra, Acalypha, Golden Durenta, Palm and other ornamental and forest trees, in addition to medicinal plants like Neem, Tulasi and Alovera. This benefits the ecology and emphasizes how important it is to protect native plants.





Various Drives are conducted for plantation







Plantation Program landscaping

Conversion of barren and basaltic soil into cultivable land for orchard



Campus Beautification



**RAJMATA VIJAYARAJE SCINDIA KRISHI VISHWA
VIDYALAYA, GWALIOR (M.P.)**



“Campus beautification”

Green campus beautification can integrate sustainable practices. Maintaining a green and clean campus environment sets a good example to students. To encourage the staff & the students to strive for a clean & green campus. The main objective of this green campus initiative is to improve Biodiversity & health of plants.

RVSKVV Campus





RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5





RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5





RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5

College of Horticulture, Mandsaur



College of Agriculture, Khandwa





RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5

College of Agriculture, Gwalior



 GPS Map Camera



Google

Gwalior, Madhya Pradesh, India

shop no 8, road shop no 8, road, 37, Racecourse Rd, RVS Agriculture University
Campus, Thatipur, Gwalior, Madhya Pradesh 474011, India

Lat 26.22256°

Long 78.191456°

14/05/24 11:01 AM GMT +05:30

Tagging and Numbering of plants



**RAJMATA VIJAYARAJE SCINDIA KRISHI VISHWA
VIDYALAYA, GWALIOR (M.P.)**



“Tagging and Numbering of plants”

RVSKVV practices a proper tagging and numbering of plants for several reasons:

1. **Identification:** Plants can be easily identified and tracked with unique tags or numbers. This is particularly important in research facilities and conservation areas where accurate plant identification is essential.
2. **Inventory Management:** Tagging and numbering allow for efficient inventory management. It helps keep track of the number of plants, their locations, and other relevant data such as species, age, and health status.
3. **Research and Monitoring:** Researchers often study plant populations over time to understand their growth patterns, reproductive behaviours, and responses to environmental changes. Tagging and numbering facilitate accurate data collection and monitoring.
4. **Conservation:** In conservation efforts, particularly for rare or endangered species, tagging and numbering plants help ensure their survival. By monitoring populations and tracking individual plants, conservationists can implement targeted conservation strategies.
5. **Education and Outreach:** In educational settings like researches or nature reserves, tagged plants provide valuable opportunities for learning. Students and researchers can learn about different plant species, their characteristics, and ecological significance.

Overall, tagging and numbering plants enhance organization, facilitate research and conservation efforts, and contribute a batter green environment.



Tagging and Numbering of plants





Tagging under Green Graduation Degree Programme by students





RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5



Pedestrian Friendly Pathways



**RAJMATA VIJAYARAJE SCINDIA KRISHI VISHWA
VIDYALAYA, GWALIOR (M.P.)**



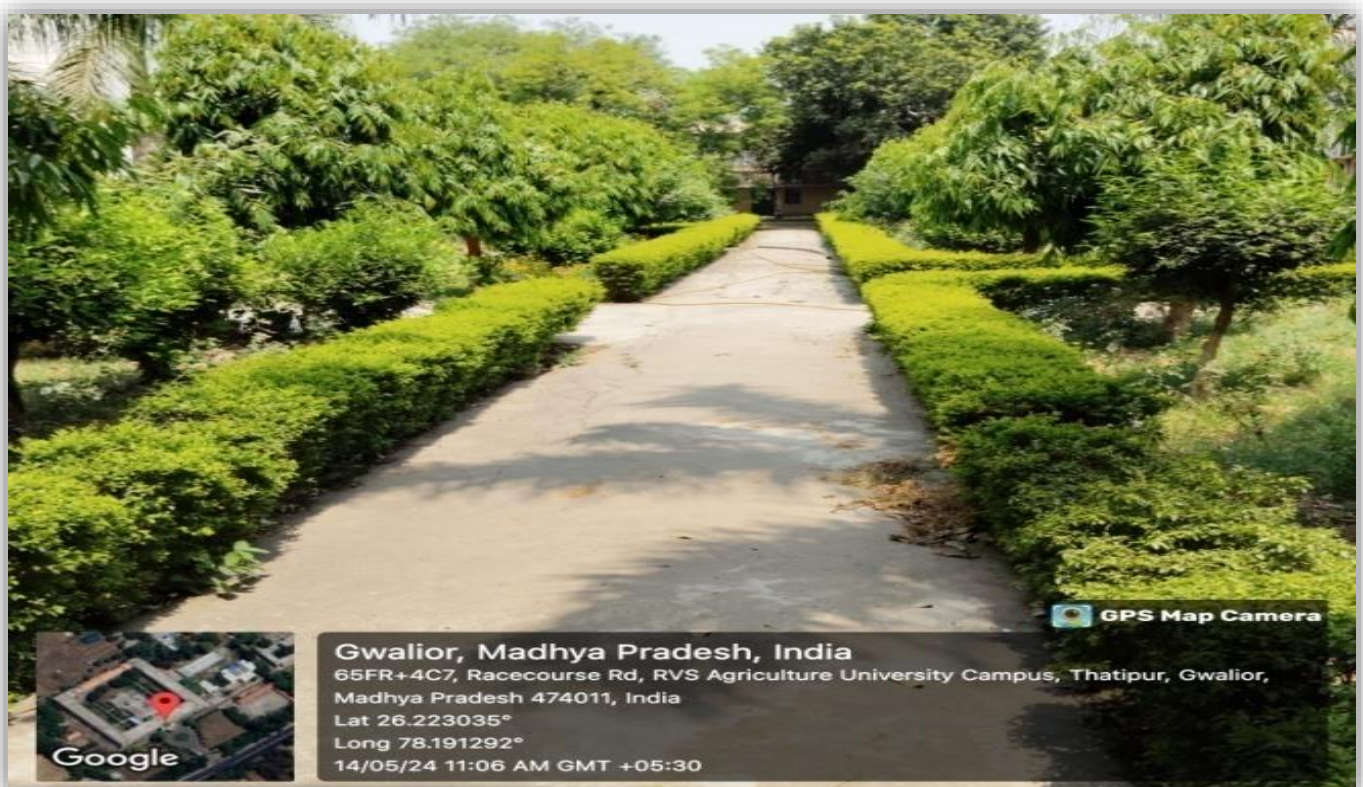
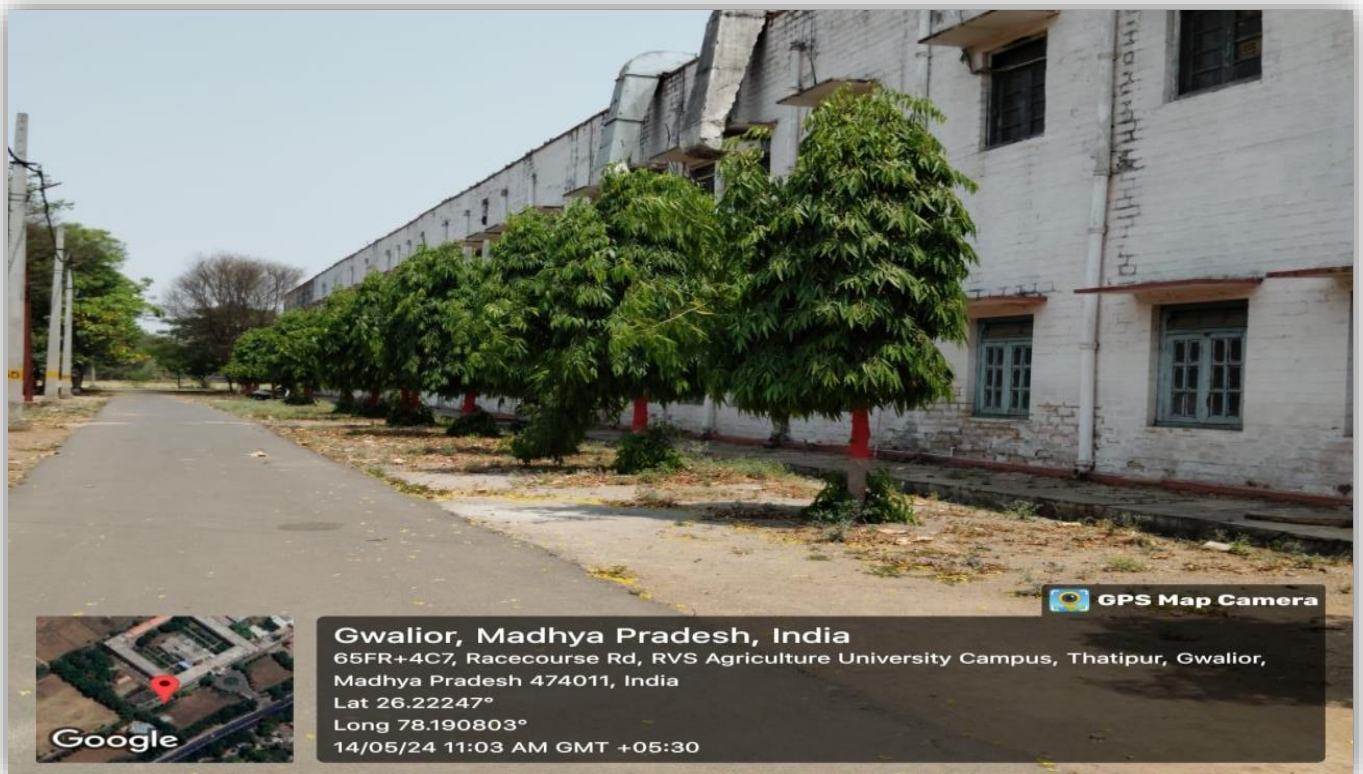
“Pedestrian friendly pathways”

RVSKVV is committed to keep its excellent roadways along with greenery. The well-maintained roads on the campus make it easier for cars and pedestrians to move around. Specialized road markings have been set aside for walking in order to improve safety for pedestrians. By ensuring that people on foot have designated pathways, this proactive action promotes walking as a safe and environmentally friendly form of transportation. The route from the front gate to the academic buildings is made with walkways that are friendly to walkers. These routes have been carefully designed to ensure the comfort and safety of pedestrians on campus.





Pedestrian friendly pathways established across the Campus for safe movement of students and staff.





RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5



Ban on Use Of Plastic



**RAJMATA VIJAYARAJE SCINDIA KRISHI VISHWA
VIDYALAYA, GWALIOR (M.P.)**



“Ban on use of Plastic”

RVSKVV has taken a bold stand by single-use plastic products like bags, straws, cups, spoons, and bottles. The University initiated **“Clean & Green Club”** in every campus with commitment to reducing environmental issues related to plastic is demonstrated by this audacious move. Raising awareness among employees and students are a priority for the campus. Instructive orientation seminars and conspicuously positioned display boards across the facilities are used to achieve this. It is imperative that the campus community be made aware of the negative effects of plastic consumption through this programme. As an environmentally friendly substitute for single-use plastic bottles, University instructed staff and students to utilize steel or copper water bottles. This change reduces the amount of plastic bottle waste produced and encourages reusable, eco-friendly decisions.

Clean & Green Club



Plastic Free Zone





RVSKVV, GWALIOR (MP)

METRIC 7.1.5

Plastic Free and Green Campus



Restricted Entry of Automobile



**RAJMATA VIJAYARAJE SCINDIA KRISHI VISHWA
VIDYALAYA, GWALIOR (M.P.)**



“Restricted entry of automobile”

RVSKVV places a strong importance on environmental responsibility and campus sustainability. The University proactively promotes the use of cars with pollution check stickers by both employees and students. The objective of this effort is to mitigate environmental pollution by mandating that campus vehicles adhere to specific emissions regulations. The University has strictly restricted entry of automobile in campus hence students, staff and visitors have to park their vehicle properly in parking space.





Separate parking to restrict the movement of vehicles inside the campus



Use of Bicycles and Battery powered vehicles

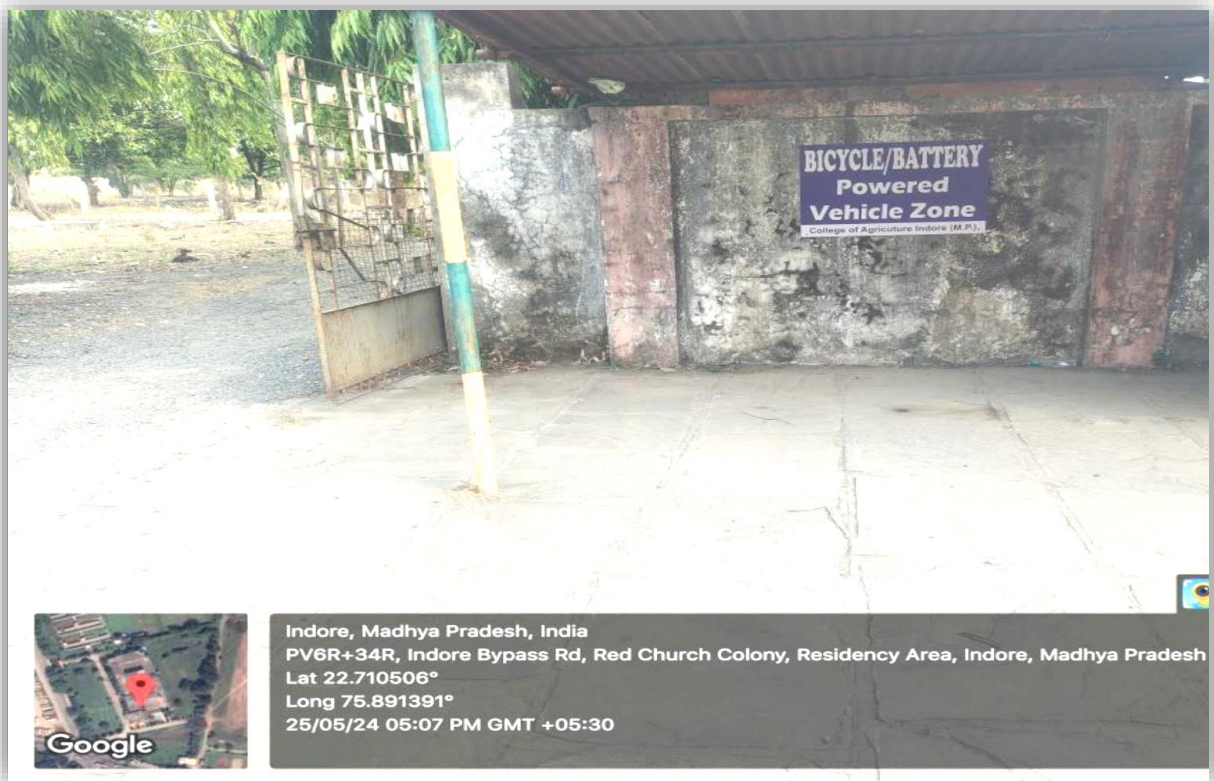


**RAJMATA VIJAYARAJE SCINDIA KRISHI VISHWA
VIDYALAYA, GWALIOR (M.P.)**



“Use of Bicycles Battery powered vehicles”

RVSKVV is promoting Bicycles and Electric vehicles as bicycles and battery-powered vehicles represent innovative solutions to modern transportation challenges. Bicycles offer a time-tested, eco-friendly way to navigate urban environments, promoting fitness and reducing carbon emissions. Meanwhile, battery-powered vehicles, including electric cars and scooters, provide convenient, emission-free alternatives for short-distance travel, contributing to cleaner air and quieter streets. Together, they represent a shift towards sustainable mobility, enhancing both personal and environmental well-being



Nakshatra Vatika and Eco Oxy Zone



**RAJMATA VIJAYARAJE SCINDIA KRISHI VISHWA
VIDYALAYA, GWALIOR (M.P.)**



Nakshatra Vatika and Eco Oxy Zone

The RVSKVV is establishing A “Nakshatra Vatika” and “Eco-Oxy Zone” in campus. Creating a Nakshatra Vatika, or a celestial garden inspired by stars and constellations, involves designing a unique outdoor space that blends natural beauty with astronomical themes. Nakshatra Vatika offers a unique opportunity to blend science, culture, and natural beauty into a captivating outdoor space that inspires wonder and education among visitors.

Creating an eco-friendly oxy zone in a university campus involves several key steps to ensure it effectively contributes to environmental sustainability and provides a green space for the community. Here's how such a project is going to be implement in University campus.

- 1. Site Selection:** Identifying an appropriate location on campus that can support greenery and vegetation, considering factors like sunlight, soil quality, and accessibility.
- 2. Planning and Design:** Engage students, faculty, and environmental experts in designing the oxy zone. Incorporate elements such as native plants, trees, shrubs, and seating areas to encourage biodiversity and relaxation.
- 3. Sustainable Landscaping:** Opt for sustainable landscaping practices, such as using native species, implementing rainwater harvesting systems, and using organic fertilizers.
- 4. Energy Efficiency:** Integrate energy-efficient lighting solutions when the oxy zone will be used during evenings, utilizing solar-powered lights.
- 5. Educational Signage:** Signage that educates visitors about the importance of biodiversity, native plants, and sustainable practices adopted within the oxy zone.
- 6. Community Engagement:** Encourage student involvement through volunteer programs for planting, maintaining, and monitoring the oxy zone. Organize workshops and events related to sustainable gardening and environmental awareness.

7. Monitoring and Maintenance: Establishing a regular maintenance schedule to ensure the oxy zone remains healthy and vibrant. Monitor plant growth, water usage, and overall ecosystem health.

8. Evaluation and Improvement: Periodically evaluate the impact of the oxy zone on campus biodiversity, air quality, and student well-being. By using feedback we will make improvements and expand the project.

राशि, ग्रहों के अनुसार पेड़ों के ज्योतिषीय महत्व के बारे में जान पाएंगे कृषि विवि में बनेगी नक्षत्र वाटिका, राशि नक्षत्र और ग्रह के अनुसार लगेंगे पौधे

आशीष शर्मा • ग्वालियर
मो.नं. 9098682242

पेड़-पौधे हमारी जीवनधारा हैं, साथ ही ज्योतिष में भी पेड़ों का बड़ा महत्व है और इन्हें पूजने से विपरीत चल रहे ग्रह अच्छा फल देने लगते हैं, लेकिन ज्यादातर लोगों को पता ही नहीं है कि उनकी राशि का कौन सा पेड़ है। मगर अब लोग पेड़ों का ग्रह-नक्षत्रों से कनेक्शन के बारे में जान पाएंगे, क्योंकि राजमाता विजयाराजे सिंधिया कृषि विवि अपने परिसर में नक्षत्र वाटिका बनाने जा रहा है, जिसे आध्यात्मिक रूप से तैयार किया जाएगा, जिसमें 27 नक्षत्र, 12 राशियों और 9 ग्रहों के पौधे जो ग्रह नक्षत्र की पूजा के काम आते हैं, वे सभी रोपे जाएंगे। प्रदेश के सरकारी विश्वविद्यालय में एक एकड़ में बनने वाली यह पहली नक्षत्र वाटिका होगी। विवि की मांनें तो नक्षत्र वाटिका बनाने का उद्देश्य सांस्कृतिक विरासत और पर्यावरण को बचाकर सभी के लिए आध्यात्मिक क्षेत्र विकसित करना है।

पेड़ों में होता है भगवान का वास

वनवास काल में भगवान राम की पंचवटी का उल्लेख ग्रंथों में मिलता है। शास्त्रों में वृक्षों के बारे



पीपुल्स समाचार विशेष

मेघ, वृश्चिक: खैर
वृष, तुला: गूलर
मिथुन: आपामार्ग
कर्क: पलाश
सिंह: आक
कन्या: आपामार्ग
धनु, मीन: पीपल
मकर, कुंभ: शमी

ग्रहों के अनुसार पौधे

सोम: पलाश
मंगल: खैर
बुध: आपामार्ग
बृहस्पति: पीपल, शुक
सूर्य: गूलर
शनि: शमी

राशियों के पौधे

राहु: दूर्वा
केतु: कुश
नक्षत्रों के पौधे
अश्विनी: केला, आक, धतूरा
भरणी: केला, आंवला
कृत्तिका: गूलर
रोहिणी, पूर्वाषाढा: जामुन
मृगशिरा: खैर
आर्द्रा: आम, बेल
पुनर्वसु: बांस
पुष्य: पीपल
आश्लेषा: नाग केसर, चंदन
मघा: बरगद

पूर्वाफाल्गुनी: ढाक
उतराफाल्गुनी: पाकड़
हस्त और ज्येष्ठा: रीठा
चित्रा: बेलवृक्ष
स्वाति: अर्जुन
विशाखा: नीम
अनुराधा: मौलसिरी
मूल: राल
उतराषाढा: कटहल
श्रवण: आक
धनिष्ठा: शमी, सेमर
शतभिषा: कदम्ब
पूर्वाभाद्रपद: आम
उतराभाद्रपद: सोनपाटा
रेवती: महुआ

में कहा गया है कि एको वृक्षों दशपुत्र समो भवेत अर्थात एक वृक्ष दस पुत्रों के समान है। पुत्र से तो कभी निराशा भी हो सकती है, लेकिन वृक्षों से कभी निराशा नहीं हो सकती। विष्णु पुराण और पद्म पुराण में तो पेड़-पौधों में भगवान का वास बताया गया है।

शहर का दूसरा ऑक्सीजन जोन बनेगा

कृषि विवि अपने यहां ऑक्सीजन जोन तैयार करने जा रहा है, जिसमें औषधीय पौधे रोपे जाएंगे। यह शहर का दूसरा ऑक्सीजन जोन होगा, इसके बनने से प्राणवायु की मात्रा बढ़ जाएगी। अभी जीवाजी विवि में ऑक्सीजन जोन बना हुआ है, जिसमें 5 हजार पेड़ लगे हुए हैं। यहां सुबह-शाम हजारों लोग घूमने के लिए आते हैं, जिनसे कोई शुल्क नहीं लिया जाता है मगर कृषि विवि घूमने के लिए आने वाले लोगों को कार्ड जारी करेगा और शुल्क लिया जाएगा।

विवि परिसर में नक्षत्र वाटिका

बनाई जा रही है, जिसमें राशि, ग्रह और नक्षत्र के अनुसार पौधे रोपे जाएंगे। साथ ही ऑक्सीजन जोन भी तैयार किया जा रहा है।

प्रो. अरविंद कुमार शुक्ला, कुलपति जेयू

