

Sharda Mahavidyalaya Art's & Science, Parbhani

ACADEMIC YEAR: 2020-21

REPORT

Name of Department:-DEPARTMENT OF BOTANY

Name of programme: ' Virtual medicinal plant exhibition'

Organized by: Department of Botany

Date: 1 March 2021

Place: Department of Botany

Co-ordinator:- Dr.Shinde.A.B

Joint coordinator:- Dr. Chamle.D.R

No of Events:- 1

No of Participant's: 30

Aims & Objectives of programmes:

- 1.To create awareness to the students about importance and utilization of medicinal plants.**
- 2. To importance of conservation of medicinal plants.**

| CHIEF GUEST | NAME OF PARTICIPANT |
|---|----------------------------|
| Dr. Ambadas Kadam, HOD,D.S.M.College. Jintur | List attached |

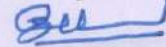
EnCl:-

- 1. Notice**
- 2. Photos**
- 3. List of participated students,**

IQAC Coordinator

Dr.Patil. B.R.

Principal



Dr. Ballal. S.D

I/C Principal

**Sharda Mahavidyalaya
(Art's & Science)
Parbhani**

"Virtual Medicinal plant Exhibition"

(2020-21)



वनस्पतीचे नाव : कलशाही,
शास्त्रीय नाव : *Gloriosa superba (L.)*
कुटुंब : Liliaceae

उपयोग:
असह्य शस्त्राचा अंतःकरणे मूळ शिवाय नाही.

औषधी वनस्पतीचे प्रदर्शन

नाव :- वैष्णवी केशव फुलमोगरे
वर्ग :- बी.एस.सी तृतीय वर्ष
विषय :- वनस्पतीशास्त्र
महाविद्यालय :- शारदा
महाविद्यालय परभणी.

Name: Mohini Rajesh Dhakarge.
Class: Bsc.SY.
Sub: Botany.

Name: Anusaya Nandkishor Kakde.
Class: Bsc.SY.
Sub: Botany.

वनस्पतीचे नाव :- जास्वंद
शास्त्रीय नाव - *Hibiscus rosa sinensis*
कुटुंब - malvaceae
उपयोग -
- जास्वंदीच्या पानाचा रस पोटात द्यावा.
- पित्त वाढल्यास पांढऱ्या जास्वंदीच्या पाल्याचा रस व साखर पोटात द्यावे.
- केस गळणे, पांढरे होणे, होक्यास टककल पडणे, चाई लागणे, इत्यादीं वर तांबड्या जास्वंदीच्या फुलाच्या रस, मक्याचा रस, ताक व तीळ तेल एकत्र करून सिद्ध करून टोक्यास चोळावे, जोके शांत रहाते. केस वाढतात व काळे होतात.

वनस्पतीचे नाव : घाणेरी
शास्त्रीय नाव : *Lantana camera.*
कुटुंब : Verbenaceae.

वनस्पतीचे नाव: निगुंडी
शास्त्रीय नाव: *Vitex negundo (L.)*
कुटुंब : Verbenaceae.

उपयोग :-
- नाप आल्यावर घाणेरीच्या पानाचा काढा करून पिला जातो.
- सुहृमजीव संक्रमणावर पानाचा उपयोग केला जातो.
- घाणेरीमध्ये असलेल्या 'बी-कार्बोफीलीन' आणि 'नेरेलिडीन' या घटकांमुळे आपल्या शरीरावर असलेल्या जखमा भरण्यास मदत होते.
- पोट पुराणे व अमिडिटीवरून उपचारसाठी घाणेरीचा उपयोग होतो.

उपयोग :-
- सुजेवर - निगुंडीचा पाला गरम करून सुजेवर लावावा.
- शक्ती वैष्णवासठी - निगुंडीच्या मुळीचा दुधात कडकन घावा.
- अतिसारावर - निगुंडीचा पाला पाण्यात काढून घ्यावा.
- उदरवायू - शक्ती वैष्णव व शक्ती वैष्णव

शास्त्रीय नाव - *Citrus aurantiifolia*
इंग्रजी नाव - Citrus
कुटुंब - Rutaceae
उपयोग -
- जंतुनाश करी, अतिसाराची बाजूला उपाशीपोटी गरम पाण्याबरोबर स्पून केव्हास अतिरिक्त घेऊनी घ्यावी.
- रिस दुर्गन्ध असलेल्या पत्रांचे त्याचे पुढे लागावे. अन्न पचते व शोचने बाध होतो.
- मूत्र केशवाची केसांना शिवाय रस घ्यावा.
- तित्पू कडकन घ्यावे व तीमाखर पावून वाढल्यास जवरी घ्यावे.
- कानात कडकन ओढायी घ्यावी घ्यावे

CLASSIFICATION -
Common Name - Gulube
Local Name - Gulub
Other Names - Gulub, Olive, Gulub
Botanical Name - *Tinospora cordifolia*
Kingdom - Plantae
Division - Magnoliophyta
Class - Magnoliopsida
Order - Ranunculales
Family - Menispermaceae
Genus - *Tinospora*
Species - *T. cordifolia*



Dr. Ambadas Kadam , (Chief guest / Inaugurator), coordinator Dr. Shinde. A. B. & joint coordinator Dr. Chamle D.R. and student presenting online, the uses of various medicinal plants.

शारदा महाविद्यालयातर्फे औषधी वनस्पती प्रदर्शन

परभणी, पुढारी वृत्तसेवा : येथील शारदा महाविद्यालयाच्या वनस्पतीशास्त्र विभागातर्फे राष्ट्रीय विज्ञान दिवस साजरा करण्यात आला. यानिमित्त अभासी औषधी वनस्पती प्रदर्शन घेण्यात आले.

उद्घाटन जितूर ज्ञानोपासक महाविद्यालयाचे वनस्पतीशास्त्र विभागप्रमुख डॉ. अंबादास कदम यांच्या हस्ते झाले. अध्यक्षस्थानी प्रभारी प्राचार्य डॉ. सुनील बल्लाळ होते. प्रदर्शनात जास्वंद, बाभूळ,

सदाफुली, तुळस, कोरफड, बेल, आडूळसा, अश्वगंधा अशा एकूण ५० औषधी वनस्पतीबद्दल विद्यार्थी संध्या मोरे, विद्या भुजबळे, वैष्णवी फुलमोगरे, तितीक्षा आडे, पूजा मालपाणी, आदिनाथ नरसिकर, अभिजित भिसे, मोहमद नयिम यांच्यासह अनेक विद्यार्थ्यांनी औषधी वनस्पतीबद्दल फुले, पाने, मुळं, खोडांसह सालीच्या औषधी गुणधर्माविषयी माहिती प्रदर्शनात दिली. कार्यक्रमाचे प्रास्ताविक

विभागप्रमुख डॉ. अंजली शिंदे यांनी केले, आभार डॉ. दत्ता चामले यांनी मांडले, तर सूत्रसंचालन प्रा. एस.एफ. खडके यांनी केले. कार्यक्रम यशस्वी करण्यासाठी नागुला राजकुमार यांनी प्रयत्न केले. कार्यक्रमाला परभणी जिल्ह्यातील अनेक पर्यावरणप्रेमी नागरिकांसह महाविद्यालयातील सर्व विद्यार्थी, प्राध्यापक व शिक्षकेतर कर्मचारी उपस्थित होते.

शारदा कॉलेज का औषधीय पौधे प्रदर्शनी

परभणी | परभणी शहर के जितूर रोड परिसर के शारदा महाविद्यालय वनस्पति विज्ञान विभाग द्वारा राष्ट्रीय विज्ञान दिवस मनाया गया। इस अवसर पर औषधीय पौधों की एक प्रदर्शनी का आयोजन किया गया। प्रदर्शनी का उद्घाटन वनस्पति विज्ञान विभाग के प्रमुख, जितूर ज्ञानोपासक कॉलेज, के डॉ. अंबादास कदम ने किया था। कार्यक्रम की अध्यक्षता प्रभारी प्राचार्य डॉ. सुनील बल्लाळ ने की।

डॉ. अंबादास कदम ने कार्यक्रम का उद्घाटन किया और डॉ. भगवान पाटिल मुख्य अतिथि के रूप में उपस्थित थे। मुख्य अतिथि ने छात्रों का मार्गदर्शन किया। इस औषधीय पौधे की प्रदर्शनी में जास्वंद, बबूल, सदाफुली, तुलस, एलोवेरा, बेल, अडूळसा, अश्वगंधा जैसे कुल पचास औषधीय पौधे थे। कु.मोरे संध्या, भुजबळे विद्या, फुलमोगरे वैष्णवी, आडे तितीक्षा, मालपाणी पूजा,

नरसिकर आदिनाथ, भिसे अभिजित, मोहमद नयिम आदि के साथ अन्य छात्रों ने औषधीय वनस्पती के फुलों पत्तियों, मुल, छाल के जड़े, तने के औषधीय गुणों के बारे में सचित्र जानकारी प्रदर्शित की। कार्यक्रम का परिचय



डॉ. अंजलि शिंदे ने किया, धन्यवाद डॉ. दत्ता चामले ने माना, जबकि सूत्रसंचालन प्रा. एस.एफ. खडके ने किया। नागुला राजकुमार ने इस आयोजन को सफल बनाने की पूरी कोशिश की। इस कार्यक्रम में परभणी जिले के कई पर्यावरणविदों सहित कॉलेज के कई छात्रों, प्रोफेसरों और गैर-शिक्षण कर्मचारियों ने भाग लिया।