Marathwada Shikshan Prasarak Mandal's DEOGIRI COLLEGE, AURANGABAD





CONSOLIDATED REPORT OF PLANTATION INSIDE AND OUTSIDE CAMPUS

INDEX

| Content | Sr. No. |
|---|---------|
| Introduction | 1 |
| Objectives | 2 |
| Technical details in Data/ Numerical Format | 3 |
| Major Outcomes | 4 |
| Photographs related with Plantation | 5 |
| Document Evidence-News and Letters | 6 |

CONSOLIDATED REPORT OF PLANTATION INSIDE AND OUTSIDE CAMPUS

- **1.** Title of the Practice: **Plantation in and around campus**.
- 2. Date: 05th June 2016 to 30th Nov 2021
- 3. Total No of Students participated: 1081

1. Introduction:

Plants are playing vital role in human life, as they are the only life that absorb CO2 and liberating O2 in the atmosphere, these plants play important role in keeping the nature balanced hence Dept of Botany, Deogiri College takes initiative in plantation in college premises and outside campus along the involvement of students. Usually the committee undertakes plantation drive from 5^{th} June 2016 every year with the active participation of student and the committee members. Students of B Sc and MSc Botany are called for this event through notices circulated among the classes. Beside this notice was also circulated on the Whatsapp groups of students. Teaching and non teaching staff of Botany Department are involved viz., Dr. Ravi Patil, Dr S.K.Rajurkar, Dr Aparna Taware, Mrs Padule and Mr Prakash give them primary ideas about the plantation and its role in nature. Management members and Principal of this college also guides the students in this context. Forest Dept of Maharashtra state Govt also took lead to supply free saplings of trees and it was also benefitted during this drive. In this above drive indigenous plants were undertaken for plantations.

2. **Objectives of the Practice:**

Plantation in and around the campus is the consistent practice undertaken to improve greenery every year. This plantation drive is conducted with active participation of students of BSc and MSc Botany which is a need of systematic orientation and training for students in order to be prepared for to take care of Nature.

Following are the objectives for organization of the activity.

1. To orient students about importance of Plantation.

2. To learn the skill of plantation and nurturing of plants.

3. To develop interest in students about plants as future asset and its importance in Environment point of view.

3. Technical details in Data/ Numerical Format

At a Glance Report of Activity by Committee for Campus Development 2016-

21

| Year | Activity | Activities | No of Students | Students Class |
|---------|----------------------------------|-----------------|----------------|--------------------|
| | | Participation | Participants | |
| 2016-17 | Plantation 15 th Aug | Students and | 79 | BSc and MSc |
| | 2016, 05 th Sept 2016 | Administration | | |
| 2016-17 | 05 th Sept 2017 | Students and | 59 | BSc and MSc |
| | | Administration | | |
| 2017-18 | 04 th Aug 2017 | Students, staff | 94 | BSc and MSc |
| | Plantation | and citizens | | |
| 2017-18 | 05 th Sept 2017 | Students and | 94 | BSc and MSc |
| | Plantation | Administration | | |
| 2018-19 | 01/07/2018 Plantation | Students, staff | 96 | BSc and MSc |
| | | and citizens | | |
| 2018-19 | 15 th Aug 2018, | Students, staff | 90 | BSc and MSc |
| 2018-19 | 05 th Sept 2018 | Students, staff | 91 | BSc and MSc |
| 2019-20 | Plantation 15 th Aug | Students, staff | 117 | BSc and MSc |
| | 2019 | | | |
| 2019-20 | 05 th Sept 2019 | Students, staff | 108 | BSc and MSc |
| 2020-21 | 02 nd Jan 2021 | Students, staff | 79 | BSc and MSc |
| | Plantation | and Citizens | | |
| 2020-21 | 10 th Aug 2021 | Students and | 106 | BSc and MSc |
| | Plantation | Administration | | |
| 2020-21 | 15 th Aug 2021 | Students, staff | 68 | BSc and MSc |
| | Plantation | · · | | |
| 2016-21 | No of Activities: 12 | | 1081 | |

Dept: Botany, DCA

4. Major Outcomes

Under this event around 1081 students of BSc FY, SY, TY and PG Botany participated and plants were adopted to every student to look after whole year. This practice has proved very fruitful as many students participated in this mission for throughout year. Almost all the plants are survived due to the active participation of students.

5. Problems Encountered and Resources Required:

As the this area receives less precipitation, this land faces acute shortage of water, due to this every year only few plants were getting survived but due to the active participation we overcome this short coming. Every student brought two bottles of water from their houses, one for them and another for every plant daily. Due to their efforts only we are successful in surviving more than 100 plants around the campus.

PHOTOS OF PLANTATION IN AND OUTSIDE CAMPUS

Honorable Satish Bhau Chavan, (Secretary MSP Mandal) during plantation 2016-17



CDC Member Respected Shri Harshe Anna, Shri Pradip Chavan, Shri Salim Bhai, Principal and Vice Principal in Plantation Event.



Students Participation in Plantation out of campus 2017-18



Teaching staff of Botany and Aurangabad Muncipal Corporation Employees in Plantation Drive



Teaching staff of Botany and Management members in plantation 2018-19



Students Participation in Plantation



Students Participation in Plantation 2019-20





GPS M GPS M COLONY COLONY Aurangabad, Maharashtra, India Aurangabad, Maharashtra, India 202, Rachanakar Colony, Pimple Saudagar Technical Ed bad, Maharashtra 431005, India 431005, Indi Deogiri Coll Deogiri Col Lat 19.864524° Lat 19.864526 Long 75.320948° Long 75.320833 Google Google 10/08/21 04:14 PM 10/08/21 04:13 PM

Honble Management members and staff in Plantation 2020-21

Students involvement in Plantation 2020-21

Aurangabad, Maharashtra, India

COLON

Deogiri Co

Google

4310

Lat 19.86418°

ong 75.320823°

3/21 04:20 PM

GPS Map

COLON

🕤 Deogiri Col

Google

431005, India

Lat 19.864563°

Long 75.320848°

10/08/21 04:08 PM

Aurangabad, Maharashtra, India

Regional Office, Sta



Plantation done by students of Botany 2021

Letters Communicated:



उपरोक्त विषयान्वये अनुषंगाने आपणास सादर करण्यात येते की, देवगिरी महाविद्यालयामध्ये शैक्षणिक वर्ष २०२०-२०२१ मध्ये वृक्ष लागवडीचा कार्यक्रम वनस्पतीशास्त्र विभागातर्फे राबविण्यात आला आहे. दि. १५.०८.२०२० व २३.०८.२०२० रोजी प्राचार्य डॉ. शिवाजीराव थोरे व इतर सन्माननीय व्यक्ती तसेच वनस्पती विभागातील प्राध्यापक व विद्यार्थ्यांच्या हस्ते वृक्षारोपण करण्यात आले. त्याचा तपशिल पुढील प्रमाणे-

| विधागाचे सहाविद्यालयाचे | प्रावार्ष / साईट सञन्वरकरने नाव | হিনাক | ईबेल | गवाचे नाव तालूका/ जिल्हा | सब्हे झ. /गट क. | क्षेत्र (हेकि.मी.) | उस्पि रोपे | ্যহাক | रेखांग | खोदलेल्या खडवांचो संख्या |
|---|------------------------------------|----------|---------------------------------------|--------------------------------|--------------------|-----------------------|------------|-------|--------|--------------------------------|
| नाव १ | 5 | | .a | × | 4 | 4 | 6 | ٤ | ٢ | 20 |
| देवांगरी महाविद्यालम औरग्राबाद | डी. रबी पार्टल | 84.06.20 | tw??otswct drrppatil@ gmail.com | औरगबन | 1/11631 | मक्रविश्वालम परिसर | 40 | • | • | 3 |
| आरगःबद्ध देवांगरी महाविद्यालय औरंगाबाद | र्ड. रवी कटील | 93.06.90 | ९४३३०९५४८१ drrppatil@ gmail.com | जोरंग वा र | 25355/2 | महाविद्यालय परिसर | 3 | - | • | 40 |

सन २०२० या वर्षात १० कोटी वृक्ष लागवड रोपवन स्थळांची माहिती

प्रति मा. जिल्हाधिकारी, जिल्हाधिकारी कार्यालय औरंगाबाद यांना माहितीस्तव सादर



Steeo/J D./L 14(118



DCA 2019-20/673/1

A. 21/912012.

प्रति, मा. संचालक उच्चशिक्षण विभाग, पुणे.

विषय: वृक्ष लागवड कार्यक्रमाबाबत...

- संदर्भ : १) शिससं/उशि/औवि/अनु-५/वृक्ष लागवड /२०१९ /२७३७ दि. ०२.०७.२०१९
 - २) उशिसं/मवि-१/वृक्षारोपन/परिपत्रक/२०१९ /८६१६ दि. २८.०६.२०१९

मा. महोदय,

उपरोक्त विषयान्वये अनुषंगाने आपणास सादर करण्यात येते की, देवगिरी महाविद्यालयामध्ये शैक्षणिक वर्ष २०१९-२०२० मध्ये वृक्ष लागवडीचा कार्यक्रम वनस्पतीशास्त्र विभागातर्फे राबविण्यात आला आहे. दि. १५.०८.२०१९ व ०५.०९.२०१९ रोजी मा.श्री. पंडितराव हर्षे, सदस्य, महाविद्यालय विकास समिती, देवगिरी महाविद्यालय यांच्या हस्ते व प्राचार्य डॉ. शिवाजीराव थोरे व इतर सन्माननीय व्यक्ती यांच्या उपस्थितीत वृक्षारोपण करण्यात आले. त्याचा तपशिल पुढील प्रमाणे-

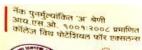
सन २०१९ या वर्षात ३३ कोटी वृक्ष लागवड रोपवन स्थळांची माहिती

| विभागाचे / महाविद्यालम्पाचे नाव | प्राचार्य / साईट समन्वयकाचे नाव | হিনাক | मोबाईल न. व ईमेल | गाबाचे नाब/ लालुका/ जिल्हा | सन्हें क्र./गट क. | क्षेत्र (हे/कि.मी.) | उदिष्टे रोपे | अक्षांश | रेखांश | खोरलेल्पा खडयांची संख्या |
|---------------------------------------|------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|--------------|--------------------|--------|--------------------------------|
| 1 | 2 | and the second | 3 | ¥ | 4 | - | 6 | 6 | 2 | to |
| देवगिरी महाविद्यालय, औरंगाबाद | डो. रबी पाटोल | <u>84.06.7089</u> | ₹¥??»?4¥2≹ drppsti@gmail.c cm | ओरंगाबाद | 163381/2 | महाविद्यालय परिसर | 40 | • | | 40 |
| देवनिरी महाविद्यालय, औरंगाबाद | ठो. रबो पटोल | 04.09.70t9 | t¥??»t4¥2t dappeti@gmail.c om | ओरंगाबाद | 16311/1 | महाविद्यालय परिसर | 40 | | | 40 |
| औरंगाबाद | | | | | | | 1 | ा विश्वा सचार्य | स् | |

Deogiri College Auranoabad



| नाग | एक मेका साह्य करुं अवधे धरुं सुपंथ नों.क.महा.354, रिक सानन्वय समिती टिळकनगर आणि परिसर, औरंगाबाद. कार्यालय 5 रविंद्रनगर, औरंगाबाद |
|--|--|
| अध्यक्ष भी. पाधवराव कुलकर्णी श्र फोन : 8149350760 | उपाध्यक्ष सचिव कोषाध्यक्ष . भास्करराव आर्विकर श्री. रंगनाथराव सोनवणे श्री. अरुण अष्ट फोन : 9422712954 फोन : 9423395748 फोन : 9923723: |
| सदस्य सह. गृह. नि. संस्था विंद्रनगर स.गृ.नि. संस्था वेंतामणी स.गृ.नि. संस्था | दिनांक / /20 दि. ०४/०७/२० प्रति, मा. प्राचार्य, देवगिरी महाविद्यालय, औरंगाबाद |
| तरंजन स.गृ.नि. संस्था वेकास स.गृ.नि. संस्था | <u>प्रशस्तीपत्र</u> |
| वनायक आदर्श स.गृ.नि. संस्था ाय विश्वभारती स.गृ.नि. संस्था | महोदय, नागरिक समन्वय समिती, टिळकनगर परिसर, औरंगाबाद उ वनस्पतीशास्त्र विभाग, देवगिरी कॉलेज यांच्या संयुक्त विद्यमाने टि |
| रुक्रंज स.गृ.नि. संस्था | नगर येथील परिसरात दि. ०१/०७/२०१८ रोजी वृक्षारोपण आहे. याबाबत नागरिक समन्वय समिती आपली आभारी आहे. |
| वेकानंद स.गृ.नि. संस्था कर्ष मंडळ श्रेयनगर | वनस्पतीशास्त्र विभाग, देवगिरी कॉलेज यांच्याकडून प्रो. पार्टाल, डॉ. सौ. सुचिता राजुरकर, डॉ.सौ. अपर्णा तावरे व वनस्पतीः |
| ^{छाजी} मंदिर परिसर टिळकनगर | विभागाचे विद्यार्थी यांनी वृक्षारोपणाच्या कार्यक्रमामध्ये उस्फुर्त सह नोंदविला आहे. वनस्पतीशास्त्र विभाग, देवगिरी कॉलेज, औ.बाद हे या उपक्रमाव अभिनंदनास पात्र आहेत. |
| | आभनदनास पात्र आहत. करिता हे प्रशस्तीपत्र देण्यांत येत आहे. आपला, जिस अप्रि (माधवराव कुलकण अध्यक्ष नागरिक समन्वय समिती, औ. |





मराठवाडा जिक्षण प्रसारक महळ संचलित. दवग री महाविद्यालय LITT औरंगाबाद - ४३१ ००५, महाराष्ट्र भारत রাঁ, বারামার্টের আরীরের নথকেরাকা বিভাগের এইসমান হ রহিন্ড - 003 কনিম্বর্ড 101 संलग्नित केंद्र कमांक । वरिष्ठ - 003 कनिष्ठ 101 कनिष्ठ महाविद्यालय - 56-01-001 U-DISE No. 2719110050% फोन : 0240-2367333, 2367330 । फेलरा 0240 - 2367301 वेक्साईट । www.deogricollege.org ई-मेल : principal@deogincollege.org । deogm@mspmandal.in

DCA/2017-18/725

Date . 13-10 17

C

प्रति, मा. सहसंचालक, उच्च शिक्षण अनुदान, औरंगाबाद विभाग, औरंगाबाद.

विषय : वृक्ष लागवड कार्यक्रमा बाबत...

संदर्भ : ससं/उशि/औवि/वृक्षलागवड/३९७१/२०१७ दि. १२/१०/२०१७...

महोदय,

उपरोक्त संदर्भिय विषयान्वये आपणास सादर करण्यात येते की、 देवगिरी महाविद्यालयामध्ये शैक्षणिक वयं २०१६-१७ व २०१७-१८ मध्ये वृक्ष लागवडीचा कार्यक्रम वनस्पतीशास्त्र विभागांतगंत राबविण्यात आला आहे. त्याचा तर्पाशल पुढील प्रमाणे.



| | | शेक्ष. वर्ष २०१६-१७ | शेक्ष. वर्ष २०१७-१८ |
|--------|-----------------|---------------------|---------------------|
| . क्र. | विवरण | 200 | 200 |
| 2 | मोठी झाडे | 240 | 200 |
| 2 | झुडपे | 400 | E00 |
| Ş | लहान फुलझाडे | 1007/055 | 2000 |
| 8 | एकुण | 640 | 600 |
| 4 | एकुण जिवंत झाडे | 600 | |

करिता माहितीस्तव सादर...

आपला विश्वाम्, प्राचार्य

| Section 1 | | | 2.2 | HASE ORDER | | 2010/01/01 | 21 | |
|--|---------------|-----------------|---|------------|---|---------------|----------|--------|
| Supplier Sai Ban Garden Services, Aurangabad 9421908001 | | Vou | cher No :Bot | 03 | Dated:-20" July 2017 | | | |
| | | | om UG Budge | 0 0 1 | Mode /Term of Payment | | | |
| | | 4 | aden | Buldget | As per Approval Destination Botany Department,College | | | |
| | | Suppl | iers Ref/Orde | er No | | | | |
| | | | PD/16-17/ | 01 | Botany | Departmen | r'coueRe | |
| | | 1. 2. 3. | Terms of Delivery 1. Material delivery at College 2. Material for Dept of Botany Garden | | | | | |
| Sr No | Descr | iption of Goods | Size | Quantity | Rate | Total | Disc% | Amount |
| 1. | Supari Pa | | 6ft | 06 | 650/- | 3900 | 11% | 3471 |
| 2. | Readyma | ide Lawn | | 50 Sq ft | 30/- | 1500 | 11% | 1335 |
| 3. | Lantana | | 2ft | 350 | 20/- | 7000 | 11% | 6230 |
| 4. | Odelium | Odelium | | 10 | 250/- | 2500 | 11% | 2225 |
| 5. | Pandanus | | 2ft | 10 | 110/- | 1100 | 11% | 979 |
| 6. | Pudika Chapha | | 4ft | 10 | 190/- | 1900 | 11% | 1691 |
| 7. | Lawn Dibbling | | | 500 Sq ft | 10/- | 5000 | 11% | 4450 |
| 8. | Ixora | | 3ft | 10 | 120/- | 1200 | 11% | 1068 |
| 9. | Arrison | | 2 ft | 150 | 20/- | 3000 | 11% | 2670 |
| 10. | Golden B | Golden Bamboo | | 10 | 150/- | 1500 | 11% | 1335 |
| 11. | Creeper | | 2ft | 10 | 225/- | 2250 | 11% | 2002 |
| 12. | Golden D | Juranta | 1.5 ft | 600 | 15/- | 9000 | 11% | 8010 |
| 13. | Roses | | 3ft | 20 | 110/- | 2200 | 11% | 1958 |
| 14. | Ficus | | 2.5 ft | 06 | 250/- | 1500 | 11% | 1335 |
| 15. | Hamelia | Patens | 3 ft | 05 | 70/- | 350 | 11% | 312 |
| 16. | Acalypha | | 2ft | 180 | 30/- | 5400 | 11% | 4806 |
| 17. | Areca Pa | 10.172 | 04ft | 05 | 200/- | 1000 | 11% | 890 |
| 18. | Kanher | | 03 ft | 15 | 45/- | 675 | 11% | 600 |
| 19. | Plumbag | 0 | 2ft | 200 | 45/- | 9000 | 11% | 8010 |
| 20. | Potted P | | 02.5ft | 25 | 110/- | 2750 | 11% | 2448 |
| 21. | Bambu G | | 1.5 ft | 50 | 40/- | 2000 | 11% | 1780 |
| 22. | Fercrruin | 2 5 5 5 S | 2ft | 20 | 300/- | 6000 | 11% | 5340 |
| 23. | Shadow | | 3-4 ft | 10 | 350/- | 3500 74225 | 11% | 3115 |
| 25. | Total Amount | | | | | | 1 | 66060 |
| | Taxes Ext | | | | | | | |

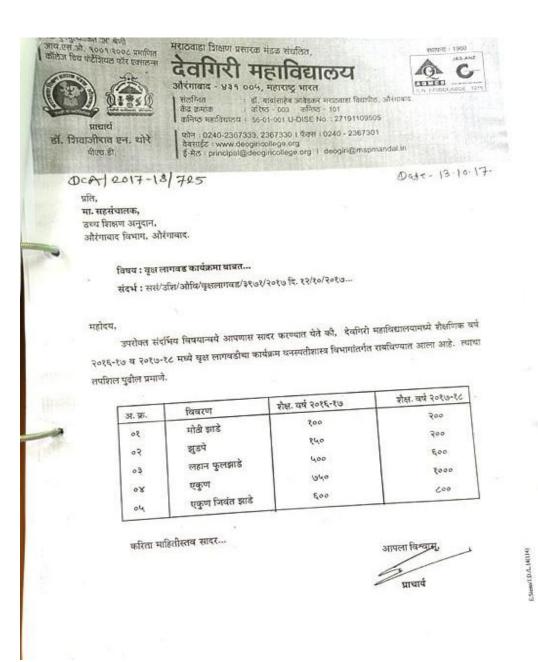
Head of Dept, Botany

1

U a Store Incharge

Accountant Registrar

Principal



News related with Plantations:



lokmat Times



Sapling plantation was done by Additional Municipal Commissioner B B Nemane and the garden department on the open plot of the AMC at Tilak Nagar, in Aurangabad on Friday. Also seen are Ravindra Nikam, joint director of town planning Jayant Kharwadkar, designated officer Savita Sonawane, Kiran Tupe and others. -LT photo

Aurangabad First Page No. 2 Jan 02, 2021 Powered by: erelego.com



DESONNATI -07/08/2017



औरंगाबाद में शक्रवार को देवगिरी महाविद्यालय के विद्यार्थियों ने पौधारोपण कर पौधों को संभालने का दायित्व खीकारा.

छात्र-छात्राएं करेंगे पौधों की देखभाल

औरंगाबाद। ४ अगस्त। लोस सेवा

सुचिता राजूरकर, डॉ अपर्णा तावरे, अनंत मोरे, प्रकाश केदारे, पीएन पड़वल तथा विद्यार्थियों ने प्रयास किया.

मराठ्याड़ा शिक्षण प्रसारक मंडल संचालित देवगिरी महाविद्यालय के वनस्पतिशास्त्र विभाग की ओर से शासकीय विद्यानिकेतन, शासकीय विधि विश्वविद्यालय, शिक्षा सहसंचालक परिसर एवं देवगिरी कॉलेज के परिसर में रास्तों के दोनों तरफ 120 पौधों का रोपण किया गया.

प्राचार्य डॉ शिवाजीसव थोरे की योजना और वनस्पतिशास्त्र विभाग प्रमुख डॉ रवि पार्टील के मार्गदर्शन में यहं कार्यक्रम चलाया गया. वनस्पतिशास्त्र के विद्यार्थियों ने स्वप्रेरणा से रोपे गए पौधों के पालन-पोषण की जिम्मेदारी ली है. इस अवसर पर करंजी, बादांम, इमली, आम, शीशम, आंवला आदि पीघों का रोपण किया गया. हन पौधों को कृत्रिम 'ट्री गाई' भी लगाए गए हैं. पौथरोपण कार्यक्रम के आयोजकों को विधायक सतीश चव्हाण, स्थानीय नियामक मंडल के सदस्य पंडितराव हर्षे, एड मोहनराव सावंत, त्रिंबकराव पाझीकर ने बधाई दी है, कार्यक्रम की सफलता के लिए डॉ

Campus Beautification Committee, Deogiri College, Aurangabad

LOKMAT SAMACHAR-

05/08/2017

12



औरंगाखद। मराठवाडां शिक्षण प्रसारक मंडल संचलित देवगिरी महाविद्यालय के वनस्पतिशास्त्र विभाग की ओर से सरकारी विद्यानिकेतन, शसकीय विधि विश्वविद्यालय, शिक्षण सहसंचालक कार्यालय परिसर और महाविद्यालय के परिसर में 120 पीधों का रोपण किया गया, जिसमें महागोणी, करंजा, शिरोष, बादाम, इमली, आम, शिसम और आंवला आदि पीधों का समावेश हैं। प्राचार्य डा. शिव्याजीराव थोरे की संकल्पना से और वनस्पति शास्त्र विभाग प्रमुख हा रवि पार्टील के मार्गदर्शन में यह उपक्रंम अमल में लाया जा रहा है। पीधारोपण के साथ-साथ बनस्पति शास्त्र विभाग के विद्यार्थियों को साथ में लेते हुए उक्त पौधों का स्वयंग्रेरणा से पालकल्व स्वीकार कर पौधों की लम से कम एक वर्ष तक निगरानी रखते हुए संवर्धन किया जाएगा। पौधों का विद्यार्थियों ने पालकाल स्वीकारा है। पौधों को कृत्रिम ट्री गार्ड लगाए गए। प्रतिदिन पौधों को पानी दिया जाएगा। इस उपक्रम का मराठवाड़ा शिक्षण प्रसारक मंडल के महासचिव तथा विधायक सतीश चव्हाण, महाविद्यालय के स्थानीय नियासक मंडल के सदस्य पॉडतराव एपें, एड मोतनराव सावंत, त्रिंबकराव पाधीकर की ओर से अभिनंदन कर सराहना की गया। कार्यक्रम को सफल करने के लिए डा सुचिता राजूरकर, प्रा. डा अर्पणा तावरे, प्रा. अनंत मोरे, प्रकाश केदारे, श्रीमती पीएन पडवल और विद्यार्थी परिश्रम उठा रहे हैं।

DAINIK BHASKAR. 05/08/2017

Principal Deogiri College, Aurangabad.



Ravi Patil) Chairman, Campus Development Committee, Deogiri College, Aurangabad