



EXTENSION ACTIVITIES

INSTITUTE OF FOREST BIODIVERSITY (IFB), HYDERABAD

A Report on Academic Visit of B.sc Horticulture and Forestry Students of Rani Lakshmi Bai Agricultural University, Janshi, Uttar Pradesh to IFB, Hyderabad on 27-12-2019

The Institute of Forest Biodiversity organized a half-day interaction session with the Academic visit of students of B.Sc. Horticulture and Forestry Students of Rani Lakshmi Bai Agricultural University (RLBAU), Janshi, Uttar Pradesh at Seminar hall in IFB, Hyderabad on 27th December 2019. A total of 12 students accompanied by two faculties participated in this program.

Dr. G. R.S. Reddy, Scientist-G, Head Forest Ecology and Climate Change (FECC) gave the welcome address and inaugurated the program. The main aim of the program is to learn about the various works being carried out in the institute and brief about the tools and techniques implemented in the laboratories.

He also explained about the Agroforestry models and Horticulture techniques, and also discussed about the entrepreneurship in forestry and importance of Herbal and Medicinal plants.

Later, Shri E. Manikanta Reddy, Technician, (FECC) division gave a presentation on the IFB and Research activities going in the Institute and Peoples' Biodiversity Register (PBR) and its importance.

After the interactive session, followed by the visit to laboratories, herbal garden, nurseries in the institute.

Later on, they visited the molecular Biology lab and Dr. S Pattanaik Scientist-F and team interacted with them and explained to them about the activities going in the laboratory. He explained them about Genetic Diversity and tree improvement.

Later, they visited the entomology laboratory and lab staff explained about the identification of Indigenous species of *Trichogramma*. They also explained the rice moth culture which is used for tricho card preparation and released in the *Tectona grandis* fields.

Later, they visited Soil laboratory and Smt Asha Kumari, ACTO explained about the different types of soils and analysis procedures.

Later, they also visited Analytical laboratory and Shri E. Manikanta Reddy, Technician, explained about the CHN analyzer and functioning mechanism and carbon samples analysis procedures, etc.

The session concluded with the vote of thanks.



Dr. G.R.S.Reddy, Sc-G, Interaction with the students in IFB, Seminar Hall



IFB- Staff, -B.Sc. Students and Professors of RLBAU are altogether



Shri E.M.K.Reddy, Technician, explaining about the *Rauwolfia serpentina* experimental study



Shri D. Ashok Kumar, SPF, explaining about the *Pterocarpus santalinus* experimental study

Media coverage of the programme

జీవ వైవిధ్యంపై అవగాహన



జీవవైవిధ్యంపై అవగాహన కల్పిస్తున్న డాక్టర్ జిఆర్ఎస్ రెడ్డి

కొంపల్లి, డిసెంబర్ 27 ప్రభాతవార్త : కుత్బుల్లాపూర్ నియోజకవర్గం కొంపల్లి మున్సిపాలిటీ పరిధిలోని దూలపల్లి కేంద్ర అటవీజీవవైవిధ్య సంస్థ (ఐఎఫ్బీ)ని శుక్రవారం నాడు రాజీ లక్ష్మీబాయి సెంట్రల్ అగ్రికల్చర్ యూనివర్సిటీ ఉత్తరప్రదేశ్కు చెందిన బీఎస్సీ విద్యార్థులు పర్యటించారు. పర్యటనలో భాగంగా ఐఎఫ్బీ శాస్త్రవేత్తలు డాక్టర్ జిఆర్ఎస్ రెడ్డి, సాంకేతిక సిబ్బంది విద్యార్థులకు జీవవైవిధ్యం, ఆగ్రో ఫారెస్టరీ, పర్యావరణం, అడవులు, కలవయేతర, ఔషధ మొక్కలు, వ్యవసాయం, ఉద్యానవన మొల కవలు గురించి జరుగుతున్న పరిశోధనలు తెలుసుకున్నారు. ఆనంతరం ఐఎఫ్ బీలోని వివిధ నర్సరీలు, ల్యాబరేటరీలు, ఔషధ మొక్కల ప్రాంగణం ప్రాంతాలలో పర్యటించి వాటి మెలకువలు తెలుసుకున్నారు. ఈకార్యక్రమంలో ఐఎఫ్బీ శాస్త్రవేత్తలు, సాంకేతిక సిబ్బంది, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

దూలపల్లి అటవీజీవవైవిధ్య సంస్థను

సందర్శించిన 'యూపీ' విద్యార్థులు



పేట్/బీరాబాద్, డిసెంబర్ 27 : నగరశివారు కుత్బుల్లాపూర్ నియోజకవర్గం దూలపల్లిలోని అటవీ జీవవైవిధ్య సంస్థ(ఐఎఫ్బీ)ని ఉత్తరప్రదేశ్లోని రాజీ లక్ష్మీబాయి సెంట్రల్ యూనివర్సిటీకి చెందిన బీఎస్సీ విద్యార్థులు శుక్రవారం సందర్శించారు. ఈసందర్భంగా ఐఎఫ్బీ శాస్త్రవేత్త డా.జిఆర్ఎస్ రెడ్డి విద్యార్థులకు జీవవైవిధ్యం, ఆగ్రో ఫారెస్టరీ, పర్యావరణం, అడవులు, కలవ, ఔషధ మొక్కలు, వ్యవసాయం మరియు ఉద్యాన వనాలకు సంబంధించిన పరిశోధనలను వివరించారు. ఇక్కడ జరుగుతున్న పరిశోధనలు, విజయాలను విద్యార్థులు అడిగి తెలుసుకున్నారు. ఆనంతరం జీఆర్ఎస్ రెడ్డి మాట్లాడుతూ దూలపల్లి జీవవైవిధ్య సంస్థలో చేస్తున్న పరిశోధనలను తెలుసుకునేందుకు దేశంలోని యూనివర్సిటీల విద్యార్థులు తెలుసుకునేందుకు ఆసక్తి కనబడుస్తున్నాడన్నారు. అడవనాకన పద్ధతుల్లో చేసే వ్యవసాయం, అడవుల వృద్ధి పరిశోధనలు చేస్తున్నట్లు విల్లడించారు. ఈకార్యక్రమంలో శాస్త్రవేత్తలు, సాంకేతిక సిబ్బంది, అధ్యాపకులు పాల్గొన్నారు.



ఐఎఫ్బీని సందర్శించిన

విద్యార్థుల బృందం

దుండిగల్, న్యూస్ టుడే: దూలపల్లిలోని కేంద్ర అటవీ జీవవైవిధ్య సంస్థ (ఐఎఫ్బీ)లో ఉత్తరప్రదేశ్కు చెందిన రాజీ లక్ష్మీబాయి సెంట్రల్ అగ్రికల్చర్ యూనివర్సిటీ బీఎస్సీ విద్యార్థుల బృందం పర్యటించింది. ఈ సందర్భంగా ఐఎఫ్బీ శాస్త్రవేత్త జి.ఆర్.ఎస్.రెడ్డి, సాంకేతిక సిబ్బంది విద్యార్థులకు జీవవైవిధ్యం, ఆగ్రో ఫారెస్టరీ, పర్యావరణం, అడవులు, ఔషధ మొక్కలు తదితర అంశాలపై జరుగుతున్న పరిశోధనలు, ఇతర అంశాలపై అవగాహన కల్పించారు.



ఔషధ మొక్కల వివరాలను వివరిస్తున్న సిబ్బంది

Date : 28/12/2019 EditionName : TELANGANA (HYDERABAD, QUTHBULLAPUR) PageNo : Page 01

Sat, 28 December 2019
<https://epaper.vaartha.com/c/47376323>



జీవ వైవిధ్యంపై విద్యార్థులకు అవగాహన



అవగాహన కల్పిస్తున్న ఐఎఫ్బీ అధికారులు

దుండిగల్, డిసెంబర్ 27 (ఆంధ్రజ్యోతి): ఉత్తరప్రదేశ్కు చెందిన రాజీ రూస్సీలక్ష్మీబాయి సెంట్రల్ యూనివర్సిటీ బీఎస్సీ అగ్రికల్చర్ విద్యార్థులు దూలపల్లిలోని కేంద్ర జీవ వైవిధ్య సంస్థ(ఐఎఫ్బీ)ని శుక్రవారం సందర్శించారు. ఈ సందర్భంగా ఐఎఫ్బీ శాస్త్రవేత్త జి.ఆర్.ఎస్.రెడ్డి, సాంకేతిక సిబ్బంది విద్యార్థులకు జీవ వైవిధ్యంపై అవగాహన కల్పించారు. మొక్కలలో ఔషధ గుణాలు కల మొక్కలు, ఉపయోక్త మొక్కలు వాటి జీవరసాయన చర్యల గురించి విద్యార్థులకు క్షుణ్ణంగా వివరించారు. ఈ సందర్భంగా విద్యార్థులు ఐఎఫ్బీలోని పలు నర్సరీలను సందర్శించారు.

మొక్కల ప్రాధాన్యంపై అవగాహన

సుభాష్ నగర్: దూలపల్లిలోని కేంద్ర అటవీ జీవవైవిధ్య సంస్థ(ఐఎఫ్బీ)ని శుక్రవారం ఉత్తర ప్రదేశ్కు చెందిన రాజీలక్ష్మీబాయి సెంట్రల్ అగ్రికల్చర్ యూనివర్సిటీ బీఎస్సీ విద్యార్థులు సందర్శించారు. ఐఎఫ్బీ శాస్త్రవేత్త జిఆర్ఎస్ రెడ్డి జీవవైవిధ్యం, ఆగ్రో ఫారెస్టరీ, పర్యావరణం, అడవులు, కల్వేతర, ఔషధాలు, వ్యవసాయం, ఉద్యాన వనం సాగు విషయంలో జరుగుతున్న పరిశోధనల గురించి విరించారు. ఐఎఫ్బీలో ఏర్పాటు చేసిన నర్సరీలు, లాబొరేటరీలు, పెంచుతున్న ఔషధ మొక్కలు వివ



రాలు వెల్లడించారు. కార్యక్రమంలో సాంకేతిక సిబ్బంది, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

Sat, 28 December 2019
<https://epaper.sakshi.com/c/47376280>

Sat, 28 December 2019
<https://epaper.andhrayjothy.com/>

