



GOVERNMENT DEGREE COLLEGE, RAYACHOTY

(Affiliated to Yogi Vemana University)

Chittor Road, Rayachoty, KADAPA (Dist.)

ACCREDITED BY NAAC WITH "C" GRADE



DEPARTMENT OF TELUGU

FIELD TRIPS

2018-2019.



GDC. Rayachoti Department of Botany, organized a program called Field Trip which took students to Tirupati and Talakona Botanical Garden and Zoological Park as well as Science Exhibition.

Student are participation:30

Teaching staff participation:08

All Department staff members are participated in this field trip.



Faculty members and students visited the preservation Bio Lab and demonstration to see new species growing and extincted sps and animals are observed there.



Both students and Botany lecturers joined together near Talakona waterfalls, where the vintage Fern plants were observed and these plants are ornametal, and medicinal plants but also rare plant sps are shown to the students.

All the science departments all together this program made successfully.

THANK YOU.



GOVERNMENT DEGREE COLLEGE, RAYACHOTY, KADAPA DISTRICT, A.P. 516269



Department of Telugu

Department	Telugu
Name of the activity conducted	క్షేత్ర పర్యటన
Conducted date	09.01.2020
Resource persons details	B Sivamma, Principal FAC
Name of the Co-Ordinator	B. Sivamma
No of students participated	59
Brief report of the Activity	<p>2019 - 2020 వ విద్యా సంవత్సరంలో తెలుగును రెండవ భాషగా చదువుతున్న మొదటి మరియు రెండవ సంవత్సరం విద్యార్థులందరినీ మా కళాశాలకు ఎనిమిది కిలోమీటర్ల దూరంలో ఉన్న మోటకట్ల శివాలయానికి "క్షేత్ర పర్యటనకు" తీసుకుని వెళ్ళడం జరిగినది. ఆ గ్రామ పెద్దలు మరియు పూజారి ద్వారా విద్యార్థులు ఆలయ చరిత్రను తెలుసుకున్నారు. 300 సంవత్సరాల పురాతన చరిత్ర కలిగిన దేవాలయం ఇది. ఈ ఆలయం ఒకప్పుడు అమ్మవారి దేవాలయంగా (గంగమ్మ) ప్రసిద్ధి చెందింది. అమ్మవారి ఆలయం శిథిలావస్థకు చేరుకోవడం వలన పూజ్యులు శ్రీ వెంకట సుబ్బారెడ్డి, వాసుదేవమ్మ గార్లు అమ్మవారి స్థానంలో శివలింగం తిస్తింపజేసి గుడిని కట్టడం ప్రారంభించారు. తర్వాత వీరి కుమారులు కూడా ఈ గుడిని కట్టించడంలో బాధ్యత వహించారు. కాలక్రమేనా ఈ గుడిమోటకట్ల శివాలయంగా ప్రసిద్ధి చెందింది.</p> <p>పరమ పవిత్రమైన, మహిమాన్వితమైన, ఎంతో ప్రసిద్ధి చెందిన ఆలయ ప్రాంగణం నందు పరమశివుడు శ్రీ కాళీ విశ్వేశ్వరుడై కొలువై ఉన్నాడు. అలాగే శ్రీ గణపతి, శ్రీ శిరిడి సాయి నాథుడు, శ్రీ సీతారామ స్వాముల వారు, శ్రీ అభయ ఆంజనేయ స్వామి వారు, శ్రీ కాళీ విశాలాక్షి, శ్రీ దత్తాత్రేయ స్వామి వారు, నవగ్రహ మండపం, శ్రీ దేవి భూదేవి సమేత శ్రీ వెంకటేశ్వర స్వామి వారి ఆలయం ఉన్నాయి. అష్టాదశ శక్తిపీఠము నిర్మాణము జరుగుతున్నది. అలాగే దీనుల ప్రయోజనార్థం ఈ గుడిలో అన్నదాన కార్యక్రమం కూడా నిర్వహించబడుతుంది.</p>











GOVERNMENT DEGREE COLLEGE, RAYACHOTY

(Affiliated to Yogi Vemana University)

Chittoor Road, Rayachoty, KADAPA (Dist.)

ACCREDITED BY NAAC WITH "C" GRADE



DEPARTMENT OF TELUGU

FIELD TRIP-TALAKONA&TIRUPATHI

SCIENCE AND TECHNOLOGY

2022-2023



GDC.RAYACHOTY,DEPT.OF BOTANY,COLLEGE INSTITUTE WAS ARRANGED FIELD TRIP TO TALAKONA&TIRUPATHI SCIENCE AND TECHNOLOGY ALONG WITH STUDENTS ANS STAFF MEMBERS AND ALSO NON-TEACHING STAFF.

NO.OF STUDENTS ARE PARTICIPATED:35.

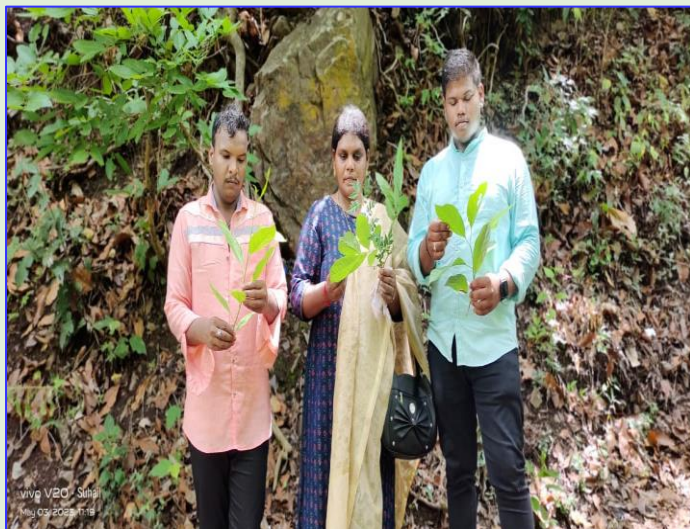


We are excited to announce an educational field trip to **Talakona Forest**, one of the most beautiful and ecologically rich regions in Andhra Pradesh! This trip is not just about exploring nature — it's also an opportunity to understand the close connection between **science, technology, and the environment**.



Objectives of the Trip:

- **Environmental Awareness:** Learn about the unique biodiversity of Talakona, including rare plants, animals, and the importance of preserving forests.
- **Scientific Exploration:** Study the ecosystem, water cycle (Talakona waterfalls), and forest conservation methods.
- **Technology & Sustainability:** Discover how modern technologies like **GIS mapping, drone monitoring, and eco-friendly energy solutions** are helping in forest conservation.
- **Hands-On Learning:** Participate in activities such as nature walks, eco-surveys, and interactive sessions with forest officials and environmental scientists.





- • **Biodiversity Hotspot:** Talakona Forest is home to a rich variety of flora and fauna, including several rare and endemic species found only in this region.



- • **Medicinal Plants:** The forest hosts numerous medicinal plants used in traditional healing systems like Ayurveda, benefiting both local communities and scientific research.
- • **Wildlife Habitat:** It provides a safe habitat for endangered species such as the Indian giant squirrel, golden gecko, and slender loris.
- • **Tiger Reserve Zone:** Talakona is part of the buffer zone of the Sri Venkateswara National Park, which is known to shelter tigers and leopards.
- • **Water Source:** The dense vegetation helps maintain the local water table and supports the famous Talakona waterfalls, an important freshwater source.
- • **Pollination Support:** Species like bees, butterflies, and birds in Talakona contribute to pollination,

supporting agriculture and forest regeneration.

- • **Climate Regulation:** The forest acts as a carbon sink, absorbing carbon dioxide and helping in climate regulation at the local and regional level.
- • **Soil Conservation:** Tree roots and ground cover prevent soil



erosion, maintaining the fertility and stability of the land.

- • **Cultural and Spiritual Value:** Many species in Talakona are considered sacred by local communities, adding cultural and spiritual significance to biodiversity.
- • **Scientific Research:** The unique species diversity offers excellent opportunities for scientific studies in ecology, botany, zoology, and environmental science.



2PWP+JV5, Ramapuram, Rayachoty, Andhra Pradesh 516269, India

Rayachoty

Andhra Pradesh

India

2023-05-03(Wed) 07:44(AM)

THANK YOU.