



Koneru Lakshmaiah Education Foundation

(Category -1, Deemed to be University estd. u/s. 3 of the UGC Act, 1956)

Approved by AICTE ISO 21001:2018 Certified

Campus: Green Fields, Vaddeswaram - 522 302, Guntur District, Andhra Pradesh, INDIA.

Phone No. +91 8645 - 350 200; www.klef.ac.in; www.klef.edu.in; www.kluniversity.in

Admin Off: 29-36-38, Museum Road, Governorpet, Vijayawada - 520 002. Ph: +91 - 866 - 3500122, 2576129

National Service Scheme (NSS)

"Awareness on Parthenium Weed among Farmers"

The poster features a central image of four people (two men and two women) in a field, examining a plant. The background is a lush green field with a tractor in the distance. The poster includes various logos, text, and icons.

Koneru Lakshmaiah Education Foundation
(KL Deemed to be University)

NATION SERVICE SCHEME (NSS)

Awareness on Parthenium Weed among Farmers

Let's Protect Our Fields... For a Healthier Tomorrow

Identify Parthenium
Control Its Spread
Keep Our Fields Clean
Protect Farmer Health

**Healthy Fields
Prosperous Farmers
Stronger Nation**

Effects of Parthenium Weed

- Reduces crop yield
- Causes health problems (Allergies, Respiratory issues)
- Spreads rapidly
- Affects soil fertility

STOP PARTHENIUM

*Clean Farms
Green Future*

**Awareness Today
Safer Fields Tomorrow**

Date : 22-08-2026 | **Place : Gundimeda**

Farmers' Well-being → Food Security → A Healthier India

Together for a Greener Tomorrow

Event : Awareness on Parthenium Weed among Farmers
Date : 22-08-2026
Place : Gundimeda

Objective:

The objective of the programme is to educate farmers about the harmful effects of Parthenium weed on crops, soil health, livestock, and human health. It aims to create awareness about the identification, safe removal, disposal, and effective management of Parthenium weed. The programme encourages farmers to adopt suitable preventive and control measures to reduce its spread and protect agricultural productivity. Overall, it seeks to promote healthier farmland, sustainable agricultural practices, and a safer environment for farming communities.

Description:

As per the directions of the National Service Scheme (NSS) under the Ministry of Youth Affairs and Sports, Government of India, and in accordance with the guidelines of the Regional Directorate of NSS, Hyderabad, and the Andhra Pradesh State NSS, KL University NSS and the College of Agriculture organized an Awareness Programme on the Harmful Effects of Parthenium Weed among Farmers as part of the Social Responsibility and Community Service Programme on Saturday, 22 August 2026, at Gundimeda Village, Tadepalli Mandal, Guntur District.

University College of Agriculture Director Dr. P. Ratna Prasad stated that the programme was organized to educate farmers about the harmful effects of Parthenium weed on human health, crops, agricultural land, and the environment. College of Agriculture Head Dr. Bakakrishna explained that Parthenium weed spreads rapidly and competes with crops for essential resources, thereby affecting crop growth and productivity. He further stated that the weed can adversely affect natural plant diversity in agricultural areas. Prolonged or direct contact with Parthenium may cause skin irritation, itching, and allergic reactions in some individuals, while its pollen may trigger respiratory allergies.

Farmers were advised to avoid direct contact with Parthenium plants and to follow appropriate protective measures while removing or managing the weed. University Dean of Student Affairs Dr. KRS. Prasad emphasized the importance of controlling the spread of Parthenium at an early stage in crop fields, vacant areas, and along roadsides. He advised farmers to follow appropriate weed-management practices based on the recommendations of the local Agriculture Department.

NSS Programme Coordinator Dr. P. Srikanth Reddy stated that effective management of Parthenium weed can help protect crops while also contributing to the health and well-being of farmers and the conservation of the environment. The faculty members encouraged farmers to adopt safe and suitable methods for controlling the weed and to remain vigilant against its spread.

NSS Field Coordinator Mr. P. Suresh coordinated the programme and played a key role in its successful organization.

The University Vice-Chancellor Dr. G. Parthasarathi Varma, Pro Vice-Chancellors Dr. N. Venkatram and Dr. K. Rajashekhara Rao, Registrar Dr. I. Pavan Kumar, Principal Dr. T. K. Ramakrishna Rao, Advisor Dr. Habibulla Khan, Associate Dean Dr. Shantisri, NSS Programme Officer Dr. Pradeep, and other university officials appreciated the NSS volunteers and organizers for their active participation and successful conduct of the awareness programme.

Outcome:

The programme successfully increased farmers' awareness about the harmful effects of Parthenium weed on crops, human health, and the environment. Farmers gained knowledge about safe handling, removal, and appropriate weed-management practices to control its spread. The awareness encouraged them to take preventive measures to protect agricultural productivity and reduce health risks. Overall, the programme promoted safer farming practices, healthier agricultural surroundings, and greater environmental responsibility among farmers.

Impact on Society:

The programme had a positive impact on society by creating awareness among farmers about the harmful effects of Parthenium weed on human health, crops, and the environment. It encouraged farmers to adopt safe weed-management practices and take preventive measures to control its spread. Effective management of Parthenium can help protect agricultural productivity, reduce health risks, and support local biodiversity. Overall, the programme contributed to promoting healthier farming communities and greater environmental awareness.

Details of the Event:

Name of the Event : Awareness on Parthenium Weed among Farmers

Place of the Event : Gundimeda

Date of the event : 22-08-2026

No. of Hours : 10:00 am to 01:00 pm

No. of Participants : Students: 92, Faculty: 6

No. of Beneficiary's : 1973

Event Photos:





సాక్షి

పార్థీనియం కలుపు మొక్కలపై అవగాహన

తాడేపల్లి రూరల్: తాడేపల్లి రూరల్ పరిధిలోని వడ్డే శ్వరం కేఎల్ యూనివర్సిటీ వ్యవసాయ కళాశాల ఆధ్వర్యం గుండిమెడ, చిర్రావూరు గ్రామాల్లో రైతులకు పార్థీనియం మొక్కల వల్ల కలిగే అనర్థాలపై శనివారం అవగాహన కల్పించారు. కళాశాల డైరెక్టర్ డాక్టర్ పి.రత్నప్రసాద్ మాట్లాడుతూ పార్థీనియం అనే కలుపు మొక్క వేగంగా వ్యాప్తి చెందడం వల్ల స్థానిక మొక్కల పెరుగుదలకు అటంకం ఏర్పడుతుందని రైతులకు వివరించారు. ఈ మొక్కలను చేతులతో తొలగించే సమయంలో గ్లాజులు, మాసుక్కులు లేకుండా తాకితే మొక్కల పుప్పొడి, మొక్కలతో ప్రత్యక్ష సంబంధం వల్ల చర్మ అలర్జీలు, డెర్మటైటిస్, శ్వాస సంబంధిత సమస్యలు, ఆస్తమా అనారోగ్య సమస్యలు వస్తాయని తెలిపారు. అగ్రి కల్చర్ విభాగాధిపతి డాక్టర్ బి. బాలకృష్ణ మాట్లాడుతూ పార్థీనియం మొక్కలు పంటలతో పోటీపడి నేలలోని వనరులను వినియోగిస్తాయని, తద్వారా పంటల దిగుబడి తగ్గడంతో పాటు సాగు భూముల్లో కలుపు సమస్య పెరుగుతుందన్నారు. అనంతరం ఎన్ఎస్ఎస్ ప్రోగ్రాం ఆఫీసర్లు డాక్టర్ ప్రదీప్, డాక్టర్ వినీలా, వలం



రైతులకు అవగాహన కల్పిస్తున్న

కేఎల్ యూ విద్యార్థులు

టీర్లు, రావెప్ విద్యార్థులు బృందాలుగా ఏర్పడి ఇంటింటికీ వెళ్లి రైతులకు, ప్రజలకు అవగాహన కల్పించారు. కార్యక్రమంలో పాల్గొన్న ఎన్ఎస్ఎస్ ప్రోగ్రాం కోఆర్డినేటర్ డాక్టర్ పి. శ్రీకాంత్ రెడ్డి, అధ్యాపకులు, వలంటీర్లు, విద్యార్థులను వర్చిటీ వైస్ చాన్సలర్ డాక్టర్ జి. పార్థసారథి వర్మ, ప్రో వీసీలు డాక్టర్ కె.రాజశేఖరరావు, డాక్టర్ ఎన్.వెంకట్రామ్, స్టూడెంట్ అఫైర్స్ డీన్ డాక్టర్ కేఆర్ఎస్ ప్రసాద్, సలహాదారులు డాక్టర్ హబీబుల్లా ఖాన్, అసోసియేట్ డీన్ డాక్టర్ శాంతిశ్రీ తదితరులు అభినందించారు.

వయ్యారిభామ మొక్కతో జీవ వైవిధ్యానికి ముప్పు

తాడేపల్లి, ఆగస్టు 22 (ఆంధ్రజ్యోతి): వయ్యారిభామ కలుపు మొక్క వేగంగా వ్యాప్తి చెందడం వల్ల స్థానిక వృక్షజాతులు, గడ్డి జాతులు జీవ వైవిధ్యంపై ప్రతికూల ప్రభావం చూపుతుందని కేఎల్ఎయూ వ్యవసాయ కళాశాల డైరెక్టర్ డాక్టర్ పి.రత్నప్రసాద్ తెలిపారు. జాతీయ పార్థినియం అవగాహన కార్యక్రమంలో భాగంగా శనివారం కేఎల్ కాలేజి ఆఫ్ అగ్రికల్చర్, ఎన్ఎస్ఎస్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో ఎంటీఎంసీ పరిధిలోని గుండిమెడ, చిర్రాపూరు పరిసర గ్రామాల్లోని ప్రజలకు, రైతులకు అవగాహన కల్పించారు. ఈ మొక్కల వల్ల చర్మ అలర్జీలు, శ్వాస సంబంధిత సమస్యలు, ఆస్తమా, తదితర లక్షణాలు ఏర్పడే ప్రమాదం ఉందని, వీటిని తొలగించే సమయంలో చేతులకు గ్లోజాలు, మాస్కులు వంటి రక్షణ చర్యలు



వయ్యారిభామ కలుపు మొక్కపై అవగాహన కల్పిస్తున్న కేఎల్ఎయూ విద్యార్థులు

తప్పనిసరిగా పాటించాలన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఎన్ఎస్ఎస్ ప్రోగ్రామ్ ఆఫీసర్లు డాక్టర్ ఎస్.ప్రదీప్, డాక్టర్ కె.వినీల, వలంటీర్లు, రావెప్ విద్యార్థులు, ఎన్ఎస్ఎస్ ప్రోగ్రామ్ కోఆర్డినేటర్ డాక్టర్ శ్రీకాంత్ రెడ్డి, తదితరులు పాల్గొన్నారు.



పార్థినియం మొక్కలతో జీవ వైవిధ్యానికి ప్రమాదం

తాడేపల్లి, ఆగస్టు 22 (ఆంధ్రప్రభ) పార్థినియం అనే కలుపు మొక్క వేగంగా వ్యాపి చెందడం వల్ల స్థానిక మొక్కల పెరుగుదలకు అటంకం ఏర్పడి, స్థానిక వృక్షజాతులు, గడ్డి జాతులు, జీవవైవిధ్యంపై ప్రతికూల ప్రభావం చూపుతుందని, పార్థినియం నియంత్రణ ద్వారా జీవవైవిధ్యాన్ని పునరుద్ధరించే అవకాశం ఉంటుందని ఐ కార్ పరిశోధనా సమాచారం సూచిస్తోందని కేఎల్ యూనివర్సిటీ వ్యవసాయ కళాశాల డైరెక్టర్ డాక్టర్ పి. రత్నప్రసాద్ రైతులకు అవగాహన కల్పించారు. జాతీయ పార్థినియం అవగాహన కార్యక్రమంలో భాగంగా శనివారం కేఎల్ కాలేజ్ ఆఫ్ అగ్రికల్చర్ ఎస్ఎస్ఎస్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో ఎంటీఎస్ పరిధిలోని గుండిమెడ, చిరాపూరుతో పాటు పరిసర మండలాల్లో ఆయా గ్రామాలలో ప్రజలకు, రైతులకు పార్థినియం మొక్కల వల్ల కలిగే అనర్థాలపై అవగాహన కల్పించినట్లు ఆయన తెలిపారు. పార్థినియం మొక్కలను చేతులతో తొలగించే సమయంలో గ్లోజులు, మాస్కులు వంటి రక్షణ చర్యలు తప్పనిసరిగా పాటించాలని, లేకుంటే మొక్కల పుప్పొడి, మొక్కలతో ప్రత్యక్ష సంబంధం వల్ల కొంతమందిలో చర్మ అల్లర్తులు, డెర్మటైటిస్, శ్వాస సంబంధిత సమస్యలు, అస్తమా తదితర అలర్జి లక్షణాలు ఏర్పడే ప్రమాదం ఉందని అగ్రికల్చర్ విభాగాధిపతి డాక్టర్ బి. బాలకృష్ణ సూచించారు. పార్థినియం మొక్కలు పంటలతో పోటీపడి నేలలోని వనరులను వినియోగిస్తాయని, తద్వారా పంటల దిగుబడి తగ్గడం తో పాటు సాగుభూముల్లో కలుపు సమస్య పెరుగుతుందని, పశువులు, వ్యవసాయ ఉత్పాదకత్వం కూడా ప్రతికూల ప్రభావం చూపుతుందని ఆయన పేర్కొన్నారు. అనంతరం ఎస్ఎస్ఎస్ ప్రోగ్రాం ఆఫీసర్లు డాక్టర్ ఎస్. ప్రదీప్, డాక్టర్ కె. వినీలా, ఎస్ఎస్ఎస్



కార్యక్రమంలో డాక్టర్ పి. రత్నప్రసాద్, విద్యార్థులు

వాలంటీర్లు, రావెస్ విద్యార్థులు బృందాలుగా ఏర్పడి గ్రామాల్లోని ఇంటింటికీ వెళ్లి రైతులకు, ప్రజలకు పార్థినియం వల్ల కలిగే అనర్థాలపై అవగాహన కల్పించినట్లు ఎస్ఎస్ఎస్ ప్రోగ్రాం కోఆర్డినేటర్ డాక్టర్ పి. శ్రీకాంత్ రెడ్డి తెలిపారు. కార్యక్రమంలో పాల్గొన్న అధ్యాపకులు, వాలంటీర్లు, విద్యార్థులను యూనివర్సిటీ వైస్ ఛాన్సలర్ డాక్టర్ జి. పార్థసారథి వర్మ, ప్రో వైస్ ఛాన్సలర్లు డాక్టర్ కె. రాజశేఖరరావు, డాక్టర్ ఎన్. వెంకట్రామ్, స్టూడెంట్ అఫైర్స్ డిన్ డాక్టర్ కెఆర్ఎస్. ప్రసాద్, సలహాదారులు డాక్టర్ హబీబుల్లాఖాన్, అసోసియేట్ డిన్ డాక్టర్ శాంతిశ్రీ తదితరులు అభినందించారు.

పార్థినియం మొక్కలతో ప్రమాదం



తాడేపల్లి మేజర్ న్యూస్ పార్థినియం కలుపు మొక్కలతో జీవ వైవిధ్యానికి ప్రమాదకరమని కేఎల్ వ్యవసాయ కళాశాల డైరెక్టర్ డాక్టర్ పి. రత్నప్రసాద్ అన్నారు. ఈ కలుపు మొక్క వేగంగా వృద్ధిచెందటం వల్ల స్థానిక మొక్కలకు ఆటంకం కలిగి వృక్ష జాతులు, గడ్డి జాతులపై ప్రతికూల ప్రభావం కలుగుతుందన్నారు. కేఎల్ వ్యవసాయ కళాశాల విభాగం ఆధ్వర్యంలో రైతులకు ఈ అంశంపై అవగాహన కలిగించే కార్యక్రమం శనివారం గుండిమెడ, చిర్రావూరు సహా పలు గ్రామాల్లో చేపట్టారు. ఈ సందర్భంగా ఆయన మాట్లాడుతూ పార్థినియం మొక్కలు తొలగించే సమయంలో గ్లోజులు, మాస్కులు వంటి రక్షణ చర్యలు తప్పనిసరిగా పాటించాలని కోరారు. మొక్కలను అంటుకోవడం ద్వారా చర్మ అలెర్జీలు శ్వాస సంబంధిత సమస్యలు, అస్తమా ఏర్పడే అవకాశం ఉందని ఆయన పేర్కొన్నారు.