#### **Demonstration of agri-drone for biopesticide application**

ICAR-NBAIR conducted "Demonstration of agri-drone for biopesticide application" on 6th March, 2024 at Tarikere taluk, Chikkamagaluru district in collaboration with Department of Agricultural Entomology, Keladi Shivappa Nayaka University of Agricultural and Horticultural Sciences, Shivamogga and Zonal Agricultural & Horticultural Research Station, Bavikere. Total about 5 villages selected for demonstrations (one cluster) and about 150 farmers' progressive farmers and 50 B.Sc Agriculture students of KSNUAHS, Shimoga in the programme. These demonstration programmes was organized under agridrone project funded by ICAR, New Delhi and widely covered in local daily newspaper for the benefit of the farmers.



## ಬಿಳಿ ನೊಣ ಹತೋಟಿಗೆ ಡ್ರೋನ್ ಸಹಾಯದಿಂದ ಜೈವಿಕ ಕೀಟನಾಶಕದ ಸಿಂಪಡನೆಯ ಪ್ರಾತಿಕ್ಷಿಕೆ



ಉದಯಕಾಲ ನ್ಯೂಸ್ **ತರೀಕೆರೆ:** ಸಮೀಪದ ಬಾವಿಕೆರೆ ಗ್ರಾಮದ ರೋಹಿತ್ ವಿಜ್ಞಾನಿಯಾದ ಡಾ. ಕೆ. ಸೆಲ್ಡರಾಜ್ ಇವರು ಡ್ರೋನ್ ತೋ.ಸಂ.ಕೇ, ಬಾವಿಕೇರೆಯ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಾದ ಡಾ. ಎಂಬವರ ತೆಂಗಿನ ತೋಟದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಚಲಾಯಿಸಿದರು. ಡ್ರೋನ್ ಸಿಂಪಡನೆಯ ಬಸವರಾಜ್, ಡಾ.ಕೃಷ್ಣಾ ರೆಡ್ಡ , ಡಾ. ಮಂಜುನಾಥ್ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಬಿಳಿ ನೊಣ ಉಪಯೋಗಗಳು, ಹಾಗೂ ಡ್ರೋನ್ ಯಂತ್ರ ಕುದರಿ ಮತ್ತು ಡಾ.ಪವಿತ್ರಾ, ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೃಷಿ ಹತೋಟಿಗೆ ಡ್ರೋನ್ ಸಹಾಯದಿಂದ ಜೈವಿಕ ಯಾವ ರೀತಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಎಂದು ನೆರೆದಿದ್ದ ಕಾರ್ಯನುಭವದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಾದ ಆದಿತ್ಯ, ಕೀಟನಾಶಕದ ಸಿಂಪಡನೆಯ ಪ್ರಾತಿಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ಗ್ರಾಮಸ್ಪರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ತಿಳಿಸಿದರು.

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೃಷಿ ಕೀಟ ಸಂಪನ್ನೂಲಗಳ ಬ್ಯೂರೋ ಕೆ.ಶಿ.ನಾ.ಕೃ.ಶೋ.ವಿ.ವಿ, ಇರುವಕ್ತಿಯ ಮನೋಜಿ, ನಿತೀಶ್, ಶರತ್ ಕುಮಾರ್, ಶರತ್ ವತಿಯಿಂದ ಮಾಡಿಕೊಡಲಾಯಿತು. ಪ್ರಾದ್ಯಾಪಕರು (ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗ) ಮತ್ತು ಮಾಳಗಿ, ಸುಷನ್, ಶ್ರೇಯಸ್, ವಿಶ್ವನಾಥ್ ಗೌಡ

Shimoga Edition

ಡ್ಸೋನ್ ಒಂದು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವಾಗಿದ್ದು, ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ನಿಖರವಾದ ಸಿಂಪಡಣೆಗಾಗಿ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಬಳಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ, ಇದರಿಂದಾಗಿ ರಾಸಾಯನಿಕ ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಅದರ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಎಂದು ವಿವರಿಸಿದರು ಹಾಗೂ ಡ್ರೋನ್ ಖರೀದಿಗೆ ರೈತರಿಗಾಗಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಿವಿಧ ಯೋಜನೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಬಿಡಿಗಳ ಬಗ್ಗೆಯೂ ಸಹ ನೆರಿದಿದ್ದ ರೈತ ಬಾಂಧವರಿಗೆ

ಪ್ಯಾತಿಕ್ರಿಕೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯ ಶಿವಮೊಗ್ಗದ ಸಹಾಯಕ ಸಂಪನ್ನೂಲಗಳ ಬ್ಯೂರೋ ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗದ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರಾದ ಡಾ. ಗಜೇಂದ್ರ ಟಿ.ಹೆಚ್, ಕೃ. ಭರತ್, ಪಾಲ್, ದೀಕ್ಷಿತ್, ಗಗನ್, ರಾಜೇಂದರ್, ಪ್ರಾತಿಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೃಷಿ ಕೀಟ ನೋಡಲ್ ಅಧಿಕಾರಿಯಾದ ಡಾ. ಜಯಲಕ್ಷಿ ಹೆಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಬಾವಿಕೆರೆ ಗ್ರಾಮದ ರೈತರು ಉಪಸ್ಥಿತರಿದ್ದರು.

Newspaper: Udayakaala; Date: 08.03.2024; Language: Kannada

# ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪರಣೆ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ



ಶಿವಮೊಗ್ಗ: ಕೆಳದಿ ಶಿವಪ್ಪ ರ್ಥಿಗಳು, ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಕಾರ್ಯಾನುಭವ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಮಾತನಾಡಿದರು. ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಕೀಟ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಬ್ಯುರೋ, ಬೆಂಗಳೂರು, ಇವರೊಂದಿಗೆ ಕೃಷಿ ಕೀಟ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಬ್ಯುರೋ ತರೀಕೆರೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ನೇರಲಕೆರೆ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಾದ ಡಾ. ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಡ್ರೋನ್ ಪ್ರಾತ್ಮಕ್ಷಿಕೆ ಕೆ.ಸೆಲ್ಫರಾಜ್ ಡ್ರೋನ್ ಕುರಿತು ಯನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿದ್ದರು. ತೆಂಗು ಮಾತನಾಡಿದರು. ಡ್ರೋನ್ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸುರುಳಿ ಬಿಳಿನೊಣ ಮೂಲಕ ಔಷಧಿ ಸಿಂಪರಣೆಯ ಹತೋಟಿಗೆ ಡ್ರೋನ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಮೂಲಕ ಸಾವಯವ ಕೀಟನಾಶಕ ಕೊಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಆಸಕ್ತರು ಭಾಗವ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಸಿಂಪರಣೆಯ ಮಾಡಲಾಯಿತು.

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಕೆಳದಿ ಶಿವಪ್ಪ ಎಂದರು. ಅವರು ಡ್ರೋನ್

ನಾಯಕ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ನಾಯಕ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ವಿಜ್ಞಾನಗಳ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಶಿವ ವಿಜ್ಞಾನಗಳ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಮೊಗ್ಗದ ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ ಇರುವಕ್ಕಿ, ಕೃಷಿ ಮಹಾವಿದ್ಯಾ ಡಾ. ಜಯಲಕ್ಷ್ಮಿ ನಾರಾಯಣ ಹೆಗ್ಡೆ ಲಯ, ನವಿಲೆ, ಶಿವಮೊಗ್ಗದ ವಿಧ್ಯಾ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ಪರಿಚಯಿಸಿ ಕುರಿತು

> ಐ.ಸಿ. ಎ.ಆರ್.,ಭಾರತೀಯ ಹಿಸಬಹುದು. ಡ್ರೋನ್ ಖರೀದಿಗೆ ಸಬ್ಪಿಡಿಗಳನ್ನು ಕೊಡಲಾಗುತ್ತದೆ

ಮೂಲಕ ಸಾವಯವ ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪರಣೆಯ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡಿದರು. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯ , ನವಿಲೆಯ ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ ಡಾ ಗಜೇಂದ್ರ. ಟಿ.ಹೆಚ್. ಅವರು ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರದ ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರದ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಡಾ. ಪಿ. ಕೃಷ್ಣ ಪ್ರಾತ್ಮಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉಪಸ್ಥಿತರಿದ್ದರು.

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು ಐವತ್ತಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ರೈತರು ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು. ಬಳಕೆ, ಅದರ ಡ್ರೋನ್ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ, ಮತ್ತು ತರಬೇತಿ ಕುರಿತು ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಹಾಗೂ ರೈತರ ನಡುವೆ ಚರ್ಚೆ ನಡೆಯಿತು.

Newspaper: Echarike; Date: 09.03.2024; Language: Kannada

### सर मान्यी

## ಜೈವಿಕ ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪಡಣೆ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ



ತರೀಕೆರೆ, ಮಾ.8 – ಸಮೀಪದ ಬಾವಿಕೆರೆ ಗ್ರಾಮದ ರೋಹಿತ್ ಎಂಬವರ ತೆಂಗಿನ ತೋಟದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಬಿಳಿ ನೊಣ ಹತೋಟೆಗೆ ಡ್ರೋನ್ ಸಹಾಯದಿಂದ ಜೈವಿಕ ಕೀಟನಾಶಕದ ಸಿಂಪಡನೆಯ ಪ್ರಾತಿಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೃಷಿ ಕೀಟ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಬ್ಯೂರೋ ವತಿಯಿಂದ ಮಾಡಿಕೊಡಲಾಯಿತು.

ಪ್ರಾತಿಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೃಷಿ ಕೀಟ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಬ್ಯೂರೋ ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರವಿಭಾಗದ ವಿಜ್ಞಾನಿಯಾದ ಡಾ. ಕೆ. ಸೆಲ್ವರಾಜ್ ಇವರು ಡ್ರೋನ್ ಚಲಾಯಿಸಿದರು. ಡ್ರೋನ್ ಸಿಂಪಡನೆಯ ಉಪಯೋಗಗಳು, ಹಾಗೂ ಡ್ರೋನ್ ಯಂತ್ರ ಯಾವ ರೀತಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಎಂದು ನೆರೆದಿದ್ದ ಗ್ರಾಮಸ್ಥರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ತಿಳಿಸಿದರು.

ಇರುವಕ್ಕಿಯ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ (ಕೀಟ ಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗ) ಮತ್ತು ನೋಡಲ್ ಅಧಿಕಾರಿಯಾದ ಡಾ. ಜಯಲಕ್ಷ್ಮಿ ಹೆಗ್ಡೆ ಇವರು ಡೋನ್ ಒಂದು ಕ್ರಾಂತಿಕಾರಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವಾಗಿದ್ದು, ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ನಿಖರವಾದ ಸಿಂಪಡಣೆಗಾಗಿ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಬಳಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ, ಇದರಿಂದಾಗಿ ರಾಸಾಯನಿಕ ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಅದರ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಎಂದು ವಿವರಿಸಿದರು ಹಾಗೂ ಡ್ರೋನ್ ಖರೀದಿಗೆ ರೈತರಿಗಾಗಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಿವಿಧ ಯೋಜನೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಬ್ಪಿಡಿಗಳ ಬಗ್ಗೆಯೂ ಸಹ ನೆರಿದಿದ್ದ ರೈತ ಬಾಂಧವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿದರು.

ಪ್ರಾತಿಕ್ಷಿಕೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ಮಹಾ ವಿದ್ಯಾಲಯ ಶಿವಮೊಗ್ಗದ ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ ಡಾ. ಗಜೇಂದ್ರ ಟಿ.ಹೆಚ್, ಕೃ.ತೋ.ಸಟ.ಕೇ, ಬಾವಿಕೇರೆಯ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಾದ ಡಾ.ಬಸವರಾಜ್, ಡಾ.ಕೃಷ್ಣಾರೆಡ್ಡಿ, ಡಾ. ಮಂಜುನಾಥ್ ಕುದರಿ ಮತ್ತು ಡಾ.ಪವಿತ್ರಾ, ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯಮಭವದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಾದ ಆದಿತ್ಯ, ಭರತ್, ಪಾಲ್, ದೀಕ್ಷಿತ್, ಗಗನ್, ರಾಜೇಂದರ್, ಮನೋಜಿ, ನಿತೀಶ್, ಶರತ್ ಕುಮಾರ್, ಶರತ್ ಮಾಳಗಿ, ಸುಷನ್, ಶ್ರೆಯಸ್, ವಿಶ್ವನಾಥ್ ಗೌಡಹಾಗೂ ಬಾವಿಕೆರೆ ಗ್ರಾಮದ ರೈತರು ಉಪಸ್ಥಿತರಿದ್ದರು.

Eesanje Edition Mar 8, 2024 Page No. 7 Powered by : eReleGo.com

Newspaper: Eesanje; Date: 08.03.2024; Language: Kannada



## ಡ್ರೋಣ್ ಮೂಲಕ ಜೈವಿಕ ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪಡಣೆಗೆ ಸಲಹೆ

### ಅಮೃತಾಪುರ ಗ್ರಾಮದ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಡಾ. ಜಯಲಕ್ಷ್ಮಿ

#### • **ಕನ್ನಡಪ್ರಭ ವಾರ್ತೆ** ತರೀಕೆರೆ

ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ನವಿಲೆ ಕೃಷಿ ಮಹಾವಿದ್ಯಾ ಲಯ, ಹಾಗೂ ರಾಷ್ಟೀಯ ಕೃಷಿ ಕೀಟ ಅಮೃತಾಪುರ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ತೆಂಗಿನ ಬಿಳಿ ಸಿಂಪಡಣೆ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ತಿಕೆ ನಡೆಸಲಾಯಿತು.

ಯಣ ಹೆಗಡೆ ಮಾತನಾಡಿ, ಡ್ರೋಣ್ ಧನ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ಮೂಲಕ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣಾ ವಿಭಾಗದ ಸಹಾಯಕ ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪಡಿಸುವಾಗ ಆದಷ್ಟು ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ ಡಾ. ಗಜೇಂದ್ರ, ಬಾವಿಕೆರೆ ಜೈವಿಕ ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಬಳಸಬೇಕು. ವಲಯ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಬಳಸಿದಲ್ಲಿ ಪರಿಸರಕ್ಕೆ ಹಾನಿಯಾಗುವುದರೊಂದಿಗೆ ಉಪಕಾರಿ ಕೀಟಗಳಿಗೂ ತೊಂದರೆಯುಂಟಾಗುತ್ತದೆ

ಎಂದು ಹೇಳಿದರು.

ಎನ್.ಬಿ.ಎ.ಐ.ಆರ್ನ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಡಾ. ಸೆಲ್ಕರಾಜ್ ಮಾತನಾಡಿ ಡ್ರೋಣ್ ಸಂಪನ್ನೂಲ ಬ್ಯುರೋ ದಿಂದ ಸಮೀಪದ ಸಿಂಪಡಣೆಗೆ ತಗುಲುವ ವೆಚ್ಚ, ತರಬೇತಿ ಹಾಗೂ ಪರವಾನಗಿ ನೀಡುವ ಬಗ್ಗೆ ನೊಣಗಳ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಡ್ರೋಣ್ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದರು. ಅಲ್ಲದೇ ಸಂಪೂರ್ಣ ಮೂಲಕ ಜೈವಿಕ ಕೀಟನಾಶಕ ಐಸೇರಿಯಾ ಒಂದು ಎಕರೆ ತೋಟಕ್ಕೆ ಡ್ರೋಣ್ ಮೂಲಕ ಫ್ಯೂಮೆರೋಸಿಯೇ ಎಂಬ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ಕೇವಲ ಏಳು ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸ ಬಹುದು ಎಂದರು, ಹಾಗೆಯೇ ಕೇಂದ್ರ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯದ ಕೀಟ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಡ್ರೋಣ್ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ ಡಾ. ಜಯಲಕ್ಷ್ಮೀ ನಾರಾ ಖರೀದಿಗೆ ಶೇ. 60 – 100ರಷ್ಟು ಸಹಾಯ

ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರದ ಕೀಟ ಶಾಸ್ತದ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಡಾ. ಕೃಷ್ಣಾರೆಡ್ಡಿ , ಅಮೃತಾಪುರದ ಗ್ರಾಮಸ್ಥರು ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿನಿಯರು ಉಪಸ್ಥಿತರಿದ್ದರು.



ತರೀಕೆರೆ ಸಮೀಪದ ಅಮೃತಾಪುರ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಡ್ರೋಣ್ ಸ್ಟೇ ಪ್ರಾತ್ಮಕ್ಷಿಕೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಏರ್ಪಡಿಸಲಾಗಿತ್ತು.

CHIKKAMAGALURU Edition Mar 7, 2024 Page No. 02 Powered by: eReleGo.com

Newspaper: Kannada Prabha; Date: 07.03.2024; Language: Kannada



### ಡ್ರೋನ್ ಮೂಲಕ ಔಷಧಿ ಸಿಂಪರಣೆ ತರಬೇತಿ

#### ನಾವಿಕ,ಶಿವಮೊಗ್ನಮಾ.08:-

ಕೆಳದಿ ಶಿವಪ್ಪ ನಾಯಕ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ವಿಜ್ಞಾನಗಳ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಇರುವಕ್ಕಿ, ಕೃಷಿ ಮಹಾವಿದ್ಯಾ ಲಯ, ನವಿಲೆ, ಶಿವಮೊಗ್ಗದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು, ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯಾನುಭವ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಕೀಟ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಬ್ಯುರೋ, ಬೆಂಗಳೂರು, ಇವರೊಂದಿಗೆ ತರೀಕೆರೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ನೇರಲಕೆರೆ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಡ್ರೋನ್ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿದ್ದರು. ತೆಂಗು ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸುರುಳಿ ಬಿಳಿನೊಣ ಹತೋಟಿಗೆ ಡ್ರೋನ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಮೂಲಕ ಸಾವಯವ ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪರಣೆಯ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು.

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಕೆಳದಿ ಶಿವಪ್ಪ ನಾಯಕ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ವಿಜ್ಞಾನಗಳ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಶಿವಮೊಗ್ಗದ ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರಾದ ಡಾ. ಜಯಲಕ್ಷ್ಮಿ ನಾರಾ ಯಣ ಹೆಗ್ಡೆ ಅವರು ಆಗಮಿಸಿರುವ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ಪರಿಚಯಿಸಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಕುರಿತು ಮಾತನಾಡಿದರು.

ಐ.ಸಿ. ಎ.ಆರ್.,ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಕೀಟ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಬ್ಯುರೋ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಾದ ಡಾ. ಕೆ.ಸೆಲ್ವ ರಾಜ್ ಅವರು ಡ್ರೋನ್ ಕುರಿತು ಮಾತನಾ ಡಿದರು.''ಡ್ರೋನ್ ಮೂಲಕ ಔಷಧಿ ಸಿಂಪರಣೆಯ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಕೊಡಲಾಗುತ್ತದೆ, ಆಸಕ್ತರು ಭಾಗವಹಿಸಬಹುದು.ಡ್ರೋನ್ ಖರೀದಿಗೆ ಸಬ್ಸಿಡಿಗಳನ್ನು ಕೊಡಲಾಗುತ್ತದೆ'' ಎಂದ ಅವರು ಡ್ರೋನ್ ಮೂಲಕ ಸಾವಯವ ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪರಣೆಯ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡಿದರು.

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯ, ನವಿಲೆಯ ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರಾದ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯ ನುಭಾವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಸಂಯೋಜಕರಾದ ಡಾ.ಗಜೇಂದ್ರ. ಟಿ.ಹೆಚ್. ಅವರು ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರದ ಕೀಟಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಾದ ಡಾ.ಪಿ.ಕೃಷ್ಣ ರೆಡ್ಡಿ ಅವರು ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉಪಸ್ಥಿತರಿದ್ದರು.

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು ಐವತ್ತಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ರೈತರು ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು. ಡ್ರೋನ್ ಬಳಕೆ, ಅದರ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ, ಮತ್ತು ತರಬೇತಿ ಕುರಿತು ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಹಾಗೂ ರೈತರ ನಡುವೆ ಚರ್ಚೆ ನಡೆಯಿತು.



Newspaper: Naavika; Date: 09.03.2024; Language: Kannada



Newspaper: Udayavaani; Date: 26.02.2023; Language: Kannada

Source: ICAR- National Bureau of Agricultural Insect Resources, Hebbal, Bengaluru-24