



ಕರ್ನಾಟಕ ಪಶುಪ್ರವೃದ್ಧಿಯೇಯ, ಪಶು ಹಾಗೂ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ವಿಜ್ಞಾನಗಳು

ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಬೀದರ್ - 585226

ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ.-ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, (ದ.ಕ.)

## ಕೃಷಿ ಪರಿಜ್ಞಾನ

ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ: 0824: 2431872, 8762543060



e-mail: kvk.DakshinaKannada@icar.gov.in, kvkdk@rediffmail.com, kvkdkmlr@gmail.com, Web: kvkdk.org

ಸಂಚಿಕೆ: 01

ಅಕ್ಟೋಬರ್ - ಡಿಸೆಂಬರ್ 2022

ಇ-ವಾತಾವ ಪತ್ರಿಕೆ

ಸಂಪುಟ-3

### ದೇಸಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಪ್ರಾಣ

ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ-ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಮಂಗಳೂರು, ಸಮೇತ (ದಕ್ಷಿಣ), ಜಿ.ಕೆ.ಎ.ಕೆ ಬೆಂಗಳೂರು, ಮ್ಯಾನ್‌ಜ್, ಹೈದ್ರಾಬಾದ್ ಹಾಗೂ ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಇವರುಗಳ ಪ್ರಾಯೋಜಿತ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ದೇಸಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಶೋಷಗಾರಿಕೆ ಕ್ಷೇತ್ರ ತುಂಬೆಗೆ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಪ್ರಾಣವನ್ನು ದಿನಾಂಕ 08.10.2022 ರಂದು ಹಮ್ಮೆಕೊಳ್ಳಲಾಗಿತ್ತು. ಶ್ರೀ. ಹರೀಶ್ ಕುಲಾಲ್, ಸಹಾಯಕ ಶೋಷಗಾರಿಕೆ ಅಧಿಕಾರಿಯವರು ತಂಗಿನಲ್ಲಿ ಕಮ್ಮೆ ತಲೆ ಮಳುವಿನ ಪರಾವಲಂಬಿ ಜೀವಿಯಾದ ಗೋನಿಯೋಜಸ್ ನೆಫಾಂಟಿಡಿಸ್‌ನ್ ಜೀವನ ಚಕ್ರ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಹಾಗೂ ಅಡಿಕೆ, ತೆಂಗು, ಸೀಬೆ, ಕೋಕೋ ಮತ್ತು ಕಾಳು ಮೊಸಿನಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಸಸ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದರು. ಡಾ. ಕೇದಾರನಾಥ, (ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ) ರವರು ಅಡಿಕೆ, ತೆಂಗು, ಸೀಬೆ, ಕೋಕೋ ಮತ್ತು ಕಾಳು ಮೊಸಿನಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ಕೇಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದರು. ಒಟ್ಟು 36 ದೇಸಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು.



### ಕೃಷಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಇಂಟ್ರೋಡ್ಕ್ಯೂಟ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ:

ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಅನುಸಂಧಾನ ಪರಿಷತ್ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಮಂಗಳೂರು ಇವರ ವರ್ತಿಯಿಂದ ಮೋಹನ್ ಆಳ್ಳ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜಿನ ಕೃಷಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ದಿನಾಂಕ 11.10.2022 ರಿಂದ 22.10.2022ರವರೆಗೆ ಇಂಟ್ರೋಡ್ಕ್ಯೂಟ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಲಾಯಿತು. 48 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದು 12 ದಿವಸಗಳ ಇಂಟ್ರೋಡ್ಕ್ಯೂಟ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಸಂಬಂಧಿತ ವಿಷಯಗಳಾದ ಪಶು ಸಂಗೋಪನೆ, ಶೋಷಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ನೀಡುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಜರುಗುವ ದಿನ ನಿತ್ಯದ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. ಡಾ. ಶಿವಕುಮಾರ್, ಆರ್. ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಮಂಗಳೂರು ಇವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಸಂಯೋಜಕರಾಗಿದ್ದು, ಸದರಿ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಎಲ್ಲಾ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು.





## ಮಣ್ಣ ಪರೀಕ್ಷೆ ಕೆಂಪು ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಅನುಸಾಪನೆಯ ತುರತು ಶಾಖೋಽಗಿತ್ತ ತರಬೇತಿ

ಭಾ.ಕೃ.ಆ.ಪ. ಕೃಷ್ಣ ವಿಜಾನ ಕೇಂದ್ರದ ವರ್ತಿಯಿಂದ, ದೃಕ್ಕಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆ ತೆಂಗು ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಕಂಪನಿ ನಿಯಮಿತ, ವಿಟ್ಟದ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳಾದ ಮಿಲಿಶಾ ಜಿ ನಾಯಕ ಮತ್ತು ಜಯಪ್ರಧಾ. ಎನ್ ಪಿ. ಇವರಿಗೆ ದಿನಾಂಕ 11.10.2022 ರಿಂದ 05.11.2022 ರ ವರೆಗೆ ಸುಮಾರು 25 ದಿನಗಳ ಮಣ್ಣ ಪರೀಕ್ಷೆ ಕೆಂಪು ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಅನುಸಾಪನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಕೆವಿಕೆಯ ಮಣ್ಣ ಮತ್ತು ನೀರು ಪರೀಕ್ಷೆ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ತರಬೇತಿ ನೀಡಲಾಯಿತು. ಗ್ರಾಮ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣ ಪರೀಕ್ಷೆ ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಿ ಸರಿಯಾದ ಪ್ರಮಾಣದ ಸಾವಯವ ಹಾಗೂ ರಸಗೊಬ್ಬರದ ಬಳಕೆಗೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ನೀಡಿ, ರಸಗೊಬ್ಬರದ ಬಳಕೆಯ ದಕ್ಕತೆ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದರೊಂದಿಗೆ ಬೆಳೆ ಉತ್ಪಾದಕತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ದೃಕ್ಕಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆ ತೆಂಗು ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಕಂಪನಿಯ ಹೊಸ ಮಣ್ಣ ಪರೀಕ್ಷೆ ಕೇಂದ್ರ ಸಾಫಿನಲ್ಲಿ ಈ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ತರಬೇತಿ ಕಲ್ಪಿಸಲಾಯಿತು. ಕೃಷ್ಣವಿಜಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಮಣ್ಣ ವಿಜಾನಿಯಾದ ಡಾ.ಮಲ್ಲಿಕಾಜುನ.ಎಲ್.ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಹಿತಿಯೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ತರಬೇತಿನೀಡಿದರು.



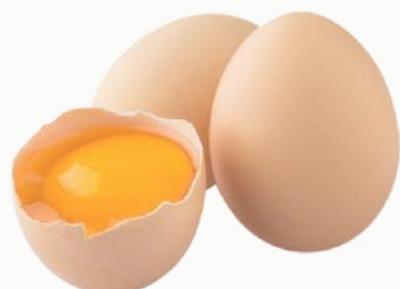
## ವಿಷ್ಟರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತೆಗಳ ಧೃತಿಕೊಂಡ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಶೋಟಗಾರಿಕೆ ವಿಜ್ಞಾನಿಯಾದ ಡಾ. ರಶ್ಮಿ ಆರ್. ರವರು ದಿನಾಂಕ 14-10-2022 ರಂದು ತಮಿಳುನಾಡಿನ ಈರೋಡ್‌ನ ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತೆಗಳ ಕರಾವಳಿ ಕನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ಶೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಪರಿಚಯ, ಶೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿ, ಪ್ರಮುಖೀಕೃತ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಮಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಕೇರೊಂಡಿರುವ ಶೋಟಗಾರಿಕೆ ಆಧಾರಿತ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದರು. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ೧೦ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಸಹಾಯಕ ಶೋಟಗಾರಿಕೆ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು.



### ಬಿಷ್ಟ ಮೊಟ್ಟೆ ದಿನಾಂಕ- 2022:

ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಅನುಸಂಧಾನ ಪರಿಷತ್ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನಕೇಂದ್ರ, ದಾಢಿಣ ಕನ್ನಡ ಇವರ ವರ್ತಿಯಿಂದ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಮಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಬಿಷ್ಟ ಮೊಟ್ಟೆ ದಿನಾಂಕ-2022ನ್ನು 'ಉತ್ತಮ ಜೀವನಕ್ಕಾಗಿ ಮೊಟ್ಟೆ' ಎಂಬ ಫೋಷವಾಕ್ಯದೊಂದಿಗೆ ಆಚರಿಸಲಾಯಿತು. ಡಾ. ಟಿ. ಜಿ. ರಮೇಶ, ಹಿರಿಯ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಮಂಗಳೂರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರೆಯನ್ನು ವಹಿಸಿದ್ದರು. ಡಾ. ಶಿವಕುಮಾರ್, ಆರ್. ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಾಥಮಿಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಮಂಗಳೂರು ಇವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಸಂಯೋಜಕರಾಗಿದ್ದು, ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ ಸಭಿಕರಿಗೆ ಮೊಟ್ಟೆಯ ಮಹತ್ವ ಮತ್ತು ಅದರಲ್ಲಿರುವ ಮೋಷಕಾಂಶಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿ ಎಲ್ಲರೂ ಕನಿಷ್ಠ ದಿನಕ್ಕೂಂದು ಮೊಟ್ಟೆಯನ್ನು ತಿನ್ನಲು ಸೂಚಿಸಿದರು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ೮೭ ಜನರು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದು ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಒಂದೊಂದು ಬೇರಿಸಿದ ಮೊಟ್ಟೆಯನ್ನು ನೀಡಲಾಯಿತು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಎಲ್ಲಾ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳು ಹಾಜರಿದ್ದರು.



## ರೈತರಿಗೆ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ:

ಲಕ್ಷ್ಮೀಸಾಗರ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಕಂಪನಿಯ ಮಿತ, ಶ್ರೀನಿವಾಸ ಮರ, ಕೋಲಾರ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಸದಸ್ಯರು ದಿನಾಂಕ 19-10-2022 ರಂದು ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಮಂಗಳೂರಿಗೆ ಭೇಬಿ ನೀಡಿದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ವಿಜ್ಞಾನಿಯಾದ ಡಾ. ರಶ್ಮಿ ಆರ್. ರವರು ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಮಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಂಡಿರುವ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಅಧಾರಿತ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮತ್ತು ಕರಾವಳಿ ಕನಾರ್ಕಿಕದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪರಿಚಯ, ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಮುಖೀಯ ಕುರಿತು ರೈತರಿಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದರು. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ 54 ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಕಂಪನಿಯ ಸದಸ್ಯರು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು.



## ಇಂಜನಿಯರಿಂಗ್ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಪ್ರವಾಸ

ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ-ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಮಂಗಳೂರು ಅಳ್ವಾಸ್ ಕೃಷಿ ಇಂಜನಿಯರಿಂಗ್ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರಗತಿಪರ ಕೃಷಿಕ ಶ್ರೀ. ಗಣಪತಿ ಭಟ್ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಕ್ಷೇತ್ರ ತುಂಬೆಗೆ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಪ್ರವಾಸವನ್ನು ದಿನಾಂಕ 19-10-2022 ರಂದು ಹಮ್ಮೆಕೊಳ್ಳಲಾಗಿತ್ತು. ಅಡಿಕೆ ಮರ ಹತ್ತುವ ಸ್ವಾಟರ್‌ನ ಸಂಶೋಧಕ ಮತ್ತು ಪ್ರಗತಿಪರ ಕೃಷಿಕರಾದ ಶ್ರೀ. ಗಣಪತಿ ಭಟ್‌ರವರು ಸ್ವಾಟರ್‌ನಿಂದ ಅಡಿಕೆ ಮರ ಹತ್ತುವುದನ್ನು ನೇರ ಪ್ರದರ್ಶನದೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿದರು ಮತ್ತು ಕಾಳುಮೆಣಸು ಕೃಷಿ, ಅಡಿಕೆ, ಕೋಕೋ ಮತ್ತು ತೆಂಗು ಅಧಾರಿತ ಸಮಗ್ರ ಬೇಸಾಯದ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದರು. ಶ್ರೀ. ಹರೀಶ್ ಕುಲಾಲ, ಸಹಾಯಕ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಅಧಿಕಾರಿಯವರು ತೆಂಗಿನಲ್ಲಿ ಕಮ್ಮೆ ತಲೆ ಹುಳುವಿನ ಪರಾವಲಂಬಿ ಜೀವಿಯಾದ ಗೋನಿಯೋಜಸ್ ನೆಫಾಂಟಿಡಿಸ್‌ನ ಜೀವನ ಚಕ್ರ, ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ಅಡಿಕೆ, ತೆಂಗು, ಸಿಬೆ, ಕೋಕೋ ಮತ್ತು ಕಾಳು ಮೆಣಸಿನಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಸಸ್ಯಾಧಿವೃದ್ಧಿ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದರು. ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ವಿಜ್ಞಾನಿಯಾದ ಡಾ. ರಶ್ಮಿ ಆರ್. ರವರು ಅಡಿಕೆ, ತೆಂಗು, ಸಿಬೆ, ಕೋಕೋ ಮತ್ತು ಕಾಳುಮೆಣಸು ಬೆಳೆಯ ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದರು. ಒಟ್ಟು 36 ದೇಸಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು. ಮೂಡುಬಿದೆಯ ಅಳ್ವಾಸ್ ಕಾಲೇಜಿನ ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರಾದ ಶ್ರೀ. ದೀಪಕ್ ಕೋಲ್ಕೆ ಮತ್ತು ಶ್ರೀಮತಿ ಕಾವ್ಯ ಸಾಲಿಯಾನ್, 36 ಕೃಷಿ ಇಂಜನಿಯರಿಂಗ್ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು.



## ಸಮಾಜತ್ವಕ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ ಭೇಂಟ

ಅಡಿಕೆ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ ಬಾಧಿತ ರೈತರ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಿಗೆ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಭೇಟಿಯನ್ನು 2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನ ಆತ್ಮ ಯೋಜನೆ ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ ದಾಖಿಲ ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಸಹಯೋಗದಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ 18.10.2022 ಮತ್ತು 19.10.2022 ರಂದು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿತ್ತು. ಡಾ. ಕೇದಾರನಾಥ, ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಕೆವಿಕೆ ಮಂಗಳೂರು ರವರು ಭಾಗವಹಿಸಿ ಅಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗದ ಲಕ್ಷಣಗಳು, ಅದರ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿ ಪ್ರೋಫೆಸ್‌ಷನಲ್‌ಲೋ



25% ಇಸಿ @ 1 ಮಿಲಿ ಅಥವಾ ಕಾರ್ಬೋನ್‌ಡೈಜಿಯಿಂಗ್ 12% + ಮಾರ್ಗಾಂಕೊಜೆಬ್ 63% ಡಬ್ಲೂಪಿ ಅಥವಾ ಡ್ಯೂಪೆನೊಕೊನಾಚೋಲ್ 25% ಇಸಿ @ 1 ಮಿಲಿ ಯನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು ಎಂದು ರೈತರಿಗೆ ಶಿಫಾರಿಸಿದರು.. ಶ್ರೀ ನಂದನ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಾಧನೆಗಳ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಬಂಟ್ವಾಳ, ಶ್ರೀ ಪ್ರದೀಪ ಡಿಸೋಜಾ, ಹಿರಿಯ ಸಾಧನೆಗಳ ಕೊರ್ತಾರಿಕೆ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಬಂಟ್ವಾಳ ಮತ್ತು ಆತ್ಮ ಯೋಜನೆಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು.

### ಅಡಿಕೆ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗದ ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ

ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ-ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಮಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಕೃಷಿ ಸಹಕಾರಿ ಪತ್ತಿನ ಸಂಘ (ನಿ) ಉಬರಡ್‌ ಇವರ ಸಹಯೋಗದಲ್ಲಿ ಅಡಿಕೆ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗದ ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ದಿನಾಂಕ 28.10.2022 ರಂದು ಶ್ರೀ ನರಸಿಂಹ ಶಸ್ತ್ರಾ ಸಭಾಭವನ, ಉಬರಡ್ ದಲ್ಲಿ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿತ್ತು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಶ್ರೀ ರಾಜೇಶ ರವರು ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದರು ಮತ್ತು ಶ್ರೀ ದಾಮೋದರ ಗೌಡ, ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯನ್ನು ವಹಿಸಿದ್ದರು. ಡಾ. ಕೇದಾರನಾಥ, ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಕೆವಿಕೆ ಮಂಗಳೂರು ರವರು ಭಾಗವಹಿಸಿ ಅಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗದ ಲಕ್ಷಣಗಳು, ಅದರ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದರು. ಶ್ರೀ ಜಯಪ್ರಕಾಶ, ಮುಖ್ಯಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಕೃಷಿ ಸಹಕಾರಿ ಪತ್ತಿನ ಸಂಘ ಉಬರಡ್‌ರವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ ಎಲ್ಲರನ್ನು ಸ್ವಾಗತಿಸಿದರು ಮತ್ತು 105 ರೈತರು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು.



### ಪರಿವೀಕ್ಷಣಾ ಜಾಗ್ರತ್ತಾ ಸಂಸ್ಥಾನ ಆಜಿರಣೆ

ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ. ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ವರ್ತಿಯಿಂದ, ಕೇಂದ್ರಿಯ ಪರಿವೀಕ್ಷಣಾ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ ಹಾಗೂ ಭಾ.ಕೃ.ಅ. ಪ. ದ. ನಿರ್ದೇಶನದಂತೆ ದಿನಾಂಕ 31.10.2022 ರಿಂದ 06.11.2022 ರವರಿಗೆ ಪರಿವೀಕ್ಷಣಾ ಜಾಗ್ರತ್ತಾ ಸಪ್ತಾಹವನ್ನು “ರಾಷ್ಟ್ರದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಬೃಷ್ಪಾಚಾರ ಮುಕ್ತ ಭಾರತ” ಎಂಬ ಘೋಷವಾಕ್ಯದೊಂದಿಗೆ ಅಚರಿಸಲಾಯಿತು. ರೈತರು, ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರು, ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು, ಸರ್ಕಾರಿ ಸೌಕರ್ಯರು ಹಾಗೂ ಕೆವಿಕೆಯ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಮಗ್ರತೆಯ ಪ್ರತಿಜ್ಞೆಯನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸುವುದರ ಮೂಲಕ ಪರಿವೀಕ್ಷಣಾ ಜಾಗ್ರತ್ತಾ ಸಪ್ತಾಹವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು. ಬೃಷ್ಪಾಚಾರ ನಿರ್ಮಾರ್ಗಲನೆಗಾಗಿ, ಎಲ್ಲರೂ ಪ್ರಾಮಾಣಿಕವಾಗಿ ತಮ್ಮ ತಮ್ಮ ಕರ್ತವ್ಯಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಪಾರದರ್ಶಕತೆ, ಕಾನೂನು ನಿಯಮಗಳ ಪಾಲನೆ, ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಹಾಗೂ ಸಂವೇದನಾ ಶೀಲರಾಗಲು ಜಾಗ್ರತ್ತಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 102 ಶಿಬಿರಾರ್ಥಿಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು, ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಮಣಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಡಾ. ಮಲ್ಲಿಕಾಚಾರ್ಯನ ಎಲ್ಲ. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಸಂಯೋಜನೆ ಮಾಡಿದರು.





## ಕೃಷಿ ಪರಿಕರ ಮಾರಾಟಗಾರರಿಗೆ ಸಮಗ್ರ ಕೀಟ ನಿವಾಹಕಣಿ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

ಕನಾರಾಟಕ ಪಶುಪ್ರದೇಶಕೇರಿಯ, ಪಶು ಮತ್ತು ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ವಿಜ್ಞಾನಗಳ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಬೀದರ, ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಅನುಸಂಧಾನ ಪರಿಷತ್ - ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಮಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ, ಸಂಘರೋಧ ಮತ್ತು ಸಂಗ್ರಹಣಾ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಅಂಗಸಂಸ್ಥೆಯಾದ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಕೇಂದ್ರಿಯ ಸಮಗ್ರ ಪೀಡೆ ನಿರ್ವಹಣಾ ಕೇಂದ್ರ, ಕಾಡುಗೋಡೆ, ಬೆಂಗಳೂರು ಇವರ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದಲ್ಲಿ ರೈತರು ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಪರಿಕರ ಮಾರಾಟಗಾರರಿಗೆ ಎರಡು ದಿನಗಳ ಸಮಗ್ರ ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ದಿನಾಂಕ 01.11.2022 ಮತ್ತು 02.11.2022 ರಂದು ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ (ದ.ಕ) ಮಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಅಯೋಜಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಡಾ. ವಿವೇಕ ಉಪ್ಪಾರ, ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಉದ್ಘಾಟನೆ ಮಾಡಿ ಸಮಗ್ರ ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಆರ್.ಸಿ.ಎ.ಪಿ.ಎಮ್. ಬೆಂಗಳೂರು ಕೇಂದ್ರದಿಂದ ಹಿಮ್ಮುಕೊಳ್ಳುವ ಯೋಜನೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದರು. ಶ್ರೀ. ಶಾಹೀರ್ ಮತ್ತು ಡಾ. ಪಾವರಾಜ್, ಎಮ್. ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಮುಖ್ಯ ಅಂತಿಧಿಗಳಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸಿ ಜ್ಯೇವಿಕ ಕೇಂದ್ರನಾಶಕಗಳ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದರು. ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಹಿರಿಯ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರಾದ ಡಾ. ಟಿ. ಜಿ. ರಮೇಶರವರು ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯನ್ನು ವಹಿಸಿ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಿಂದ ಪಡೆದು ವ್ಯಜಪ್ತಿಕ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಯಬೇಕಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಾದ ಡಾ. ಕೇದಾರನಾಥರವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಕುರಿತು ಪ್ರಾಸ್ತಾವಿಕ ನುಡಿಗಳನ್ನಾಡಿದರು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ 53 ಕೃಷಿಕರು ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು.



## ಸಂಜೀವಿನಿ ಒಕ್ಕೊಟದ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ:

ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ-ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಮಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಶಾಲ್ಲೂಕು ಪಂಚಾಯತ್, ಮಂಗಳೂರು ಸಹಯೋಗದಲ್ಲಿ ಸಂಜೀವಿನಿ ಒಕ್ಕೊಟದ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ನರಸರಿ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಕುರಿತು ಸಾಮರ್ಥ್ಯಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ದಿನಾಂಕ 03-11-2022 ರಂದು ಅಯೋಜಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಹಿರಿಯ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಹಾಗೂ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ಡಾ. ಟಿ.ಜಿ.ರಮೇಶರವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯನ್ನು ವಹಿಸಿದರು .



ಡಾ. ರಶ್ಮಿ ಆರ್. ರವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸಿ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳ ಸಸ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿ, ವಿವಿಧ ಹಣ್ಣಗಳ ಮತ್ತು ತರಕಾರಿಗಳ ನರಸರಿ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕ್ಷೇತೋಟ ರಚನೆ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ವಿಚಿಂನಲ್ಲಿ ಸ್ಪಳ್ಪ ಶ್ವಾಶಕಾಶದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಣೆ ಮತ್ತು ಅಧಿಕ ಪೌಷ್ಟಿಕತೆಯ ತರಕಾರಿಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ ಬಹಳ ಮಹತ್ವವನಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಸಿಕೊಟ್ಟರು. ಎನ್‌ಆರ್.ಎಲ್.ಎಮ್‌ನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಸಂಯೋಜಕರಾದ ಶ್ರೀ. ಸುಬ್ರಮಣಿ ಮತ್ತು 16 ಸಂಜೀವಿನಿ ಒಕ್ಕೂಟದ ಸದಸ್ಯರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡರು.

## ಮಜಲು ಗಂಡೆಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯಿ ಕೆಂಪಮುಖ್ಯ ಭಾತ್ತದ ತಜ



ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಭತ್ತವು ಪ್ರಥಮ ಮತ್ತು ಪ್ರಮುಖವಾದ ಆಹಾರ ಬೆಳೆಯಾಗಿದ್ದು, ಹಚ್ಚಾಗಿ ಮುಂಗಾರಿನ ಹಂಗಾಮೆನಲ್ಲಿ ಬಯಲು ಮತ್ತು ಮಜಲು ಗಂಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಕರಾವಳಿ ಪ್ರದೇಶದ ಭತ್ತ ಬೆಳೆಯುವ ಬಯಲು ಮತ್ತು ನೆರೆಪೀಡಿತ ಗಂಡೆಗಳು ಕೇವಲ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ತಳಿಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಹಚ್ಚಾಗಿ ಸೀಮಿತವಾಗಿವೆ. ಆದರೆ, ಈ ತಳಿಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಎತ್ತರವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವ ಗುಣ ಹೊಂದಿದ್ದು ಸುಲಭವಾಗಿ ನೆಲಕ್ಕುರುಖುವ, ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳಿಗೆ ಸ್ವಂದಿಸದ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ ಕೊಡುವ ತಳಿಗಳಾಗಿರುತ್ತವೆ. ಈ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಮನಗಂಡು ಡಾ. ನವೀನ್‌ಕುಮಾರ್ ಬಿ.ಡಿ. ವಿಜಾಪುರ (ಬೇಸಾಯ ಶಾಸ್ತ್ರ)ರವರು ಸಹಾಯಿ ಕೆಂಪಮುಖ್ಯ ತಳಿಯನ್ನು ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸಲು ಮುಂಚೊಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಯೋಜನೆಯಡಿ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಬಂಟ್ವಾಳ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ವರ್ಗ, ಮಂಗಳೂರು ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಕಿಲೆಂಜಾರು ಮತ್ತು ಬಜ್ಜೆ ಗ್ರಾಮಗಳಲ್ಲಿ 10 ಎಕರೆ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಅನುಷ್ಠಾನ ಗೊಳಿಸಲಾಯಿತು. ಈ ತಳಿಯನ್ನು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಸಿದ್ಧಿಗೊಳಿಸಲು 2 ಕ್ಕೇತ್ತ್ರೋತ್ಪವಗಳನ್ನು ಕಿಲೆಂಜಾರು ಹಾಗೂ ಕೆವಿಕೆಯಲ್ಲಿ 70 ರ್ಯಾತರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡು ಆಚರಿಸಲಾಯಿತು ಜನಪ್ರಿಯತೆಗಾಗಿ ಸುದ್ದಿ ಹಾಗೂ ದಿನ ಪತ್ರಿಕೆಗಳ ಮುಖಾಂತರ ಸಹಾಯಿ ಕೆಂಪಮುಖ್ಯ ತಳಿಯನ್ನು ಪ್ರಸಿದ್ಧಿಗೊಳಿಸಲಾಗಿತು.

## ಉಡುಪಿ ಮಣಿಗೆಯ ಸಮರ್ಪ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಸಾಮಾಜಿಕವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ-ಕೃಷ್ಣ ವಿಜಾಪುರ ಕೇಂದ್ರ ಮಂಗಳೂರು 2022–23ನೇ ಸಾಲಿನ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಪರಿಶೀಲನೆ ಅಂಗವಾಗಿ ಉಡುಪಿ ಮಲ್ಲಿಗೆ ಗಿಡ ಸವರುವಿಕೆಯ ಸಮಯದ ಕುರಿತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಪರಿಶೀಲನೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ದಿನಾಂಕ 12–11–2022 ರಂದು ಬಂಟ್ವಾಳ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ದೇಲಂತುಬೆಟ್ಟು ಸೇಂಟ್ ಪೋಲ್ಸ್ ಚಚ್ರ್ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿತ್ತು. ಪ್ರಗತಿಪರ ಕೃಷ್ಣಕರಾದ ಶ್ರೀರಾಲ್ ದಿಸೋಜರವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದರು, ದೇಲಂತುಬೆಟ್ಟು ಸೇಂಟ್ ಪೋಲ್ಸ್ ಚಚ್ರ್ನ ಫಾ. ಪೀಟರ್ ಸೇರಾವೋ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯನ್ನು ವಹಿಸಿದ್ದರು. ಕೃಷ್ಣ ವಿಜಾಪುರ ಕೇಂದ್ರದ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ವಿಜಾಪುನಿಯಾದ ಡಾ. ರಶ್ಮಿ ಆರ್. ರವರು ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿಯಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸಿ ಉಡುಪಿ ಮಲ್ಲಿಗೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ, ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳು, ಸವುರುವಿಕೆ ಮಾಡುವ ಸಮಯದ ಕುರಿತು ಮಲ್ಲಿಗೆ ಗಿಡ ಸವರುವುದನ್ನು ಪದ್ಧತಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಮುಖಾಂತರ ತೋರಿಸಿಕೊಟ್ಟರು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಡಾ. ಕೇದಾರನಾಥ, (ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣ) ವಿಜಾಪುನಿಗಳು ಕೆವಿಕೆ ಮಂಗಳೂರು ರವರು ಮಲ್ಲಿಗೆ ಗಿಡಕ್ಕೆ ತಗಲುವ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟಗಳ ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ರ್ಯಾತರಿಗೆ ನೀಡಿದರು. ಡಾ.ಮಲ್ಲಿಕಾಜುನ ಎಲ್, (ಮಣ್ಣ ವಿಜಾಪುರ) ಭಾಗವಹಿಸಿ ಮಣ್ಣ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಮಹತ್ವ ಮತ್ತು ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಬಳಕೆ ಕುರಿತು ವಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದರು. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ 16 ರ್ಯಾತರು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು.



## ಕಿಸಾನ್ ಮೇಳದಲ್ಲಿ ಕೆವಿಕೆ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ

ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ-ಕೃಷ್ಣ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರವು ಕಿಸಾನ್ ಮೇಳದಲ್ಲಿ 19-23 ನವೆಂಬರ್ 2022 ರವರೆಗೆ ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ.-ಸಿ.ಪಿ.ಸಿ.ಆರ್.ಎ.-ಆರ್ ಸಿ, ಕಡುವಿನಲ್ಲಿ ಡಾ. ಟಿ. ಜೆ. ರಮೇಶ, ಹಿರಿಯ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ಅವರ ನೇತೃತ್ವದಲ್ಲಿ ಪ್ರದರ್ಶನವನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಡಾ. ರಶ್ಮಿ ಆರ್. ರವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸಿದರು. ಡಾ.ಮಲ್ಲಿಕಾಚುನ ಎಲ್, (ಮಣ್ಣ ವಿಜ್ಞಾನಿ), ಡಾ. ಶಿವಕುಮಾರ್, ಆರ್., ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಪಶು ವಿಜ್ಞಾನ), ಡಾ. ನವೀನ್ ಕುಮಾರ್ ಬಿ.ಟಿ. ವಿಜ್ಞಾನಿ (ಬೇಸಾಯ ಶಾಸ್ತ್ರ), ಡಾ. ಜೇತನ್ ಎನ್., ವಿಜ್ಞಾನಿ (ಮೀನುಗಾರಿಕೆ), ಡಾ. ಕೇದಾರನಾಥ, ವಿಜ್ಞಾನಿ (ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ) ಮತ್ತು ಶ್ರೀ. ಸತೀಸ್ ನಾಯಕ್, ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಹಾಯಕರು (ಗಳಿಕೆಯಂತ್ರ) ಕಿಸಾನ್ ಮೇಳದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು. ಒಟ್ಟು 495 ರೈತರು ಮಳಗೆ ಭೇಟಿ ನೀಡಿದರು.



## ತೆಂಗು ಮತ್ತು ಅಡಿಕೆ ಬೆಳಿಯ ಸಮರ್ಗ ಹಿಡಿ ನಿರ್ವಹಣೆ

ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ-ಕೃಷ್ಣ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ದ.ಕ., ಮಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ ಬೆಳ್ತಂಗಡಿ, ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಇವರ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದಲ್ಲಿ ನವಚೇತನ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಕಂಪನಿ ನಿಯಮಿತ, ಕಲ್ಲೇರಿ, ಬೆಳ್ತಂಗಡಿಯ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ತೆಂಗು ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕೆಂಪು ಮೂತಿ ಹುಳು ಮತ್ತು ರೈನೋಸರ್ಸ್ ದುಂಬಿ, ಅಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬೇರು ಹುಳು ಮತ್ತು ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಲು ವೋಹಕ ಬೆಳೆಗಳ ಬಳಸುವ ಪ್ರಾಶ್ನೆಕೆ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರ ಭೇಟಿಗಳನ್ನು ದಿನಾಂಕ 15-11-2022, 16-11-2022 ಮತ್ತು 23-11-2022 ರಂದು ಬೆಳ್ತಂಗಡಿ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಹೊಗರು, ಮುಗೇರಡ್ಡ ಮತ್ತು ಕಡಮ್ಮಜಿ ಗ್ರಾಮಗಳಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಡಾ. ಕೇದಾರನಾಥ, ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿಯಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು. ಡಾ. ಟಿ.ಜಿ.ರಮೇಶ ರವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಉದ್ಘಾತಿಸಿ ಮಾತನಾಡಿದರು. ಡಾ. ರಶ್ಮಿ ಆರ್. ರವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸಿ, ಅಡಿಕೆ ಮತ್ತು ತೆಂಗು ಬೆಳೆಗಳ ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ಉಪನ್ಯಾಸ ನೀಡಿದರು. ಡಾ. ರಾಜಕುಮಾರ, ವಿಜ್ಞಾನಿ ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ.-ಸಿ.ಪಿ.ಸಿ.ಆರ್.ಎ, ಕಾಸರಗೋಡು ಅಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬೇರು ಹುಳು ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಲು ಇಂಫೆನ್ ಬಳಕೆಯ ವಿಧಾನದ ಪ್ರಾಶ್ನೆಕೆಯನ್ನು ನೀಡಿದರು. ಒಟ್ಟು 114 ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಕಂಪನಿ ಸದಸ್ಯರು ಮೂರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಿಂದ ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆದರು ಮತ್ತು 35 ರೈತರಿಗೆ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಯಿತು.



## ವಿಶ್ವ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ದಿನಾಚರಣೆ

ವಿಶ್ವ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ದಿನವನ್ನು ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ನವೆಂಬರ್ 21 ರಂದು ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಮೀನುಗಾರ ಸಮುದಾಯಗಳಿಂದ ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ವಿಶ್ವದ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಆರೋಗ್ಯಕರ ಸಾಗರಗಳು ಮತ್ತು ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಸಮೇಕೋಲನವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಎತ್ತಿತೋರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಮೀನುಗಾರ ಸಮುದಾಯಕ್ಕೆ ಮಹತ್ವದ ದಿನವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಈ ರೀತಿಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಆಚರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ಅವರ ಶ್ರಮವನ್ನು ಪ್ರಶಂಸಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಕೆವಿಕೆ, ದಢ್ಣಿ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಯ ವಿವಿಧರ್ಯೆತರನ್ನು ಆಹ್ವಾನಿಸಿ ಕೆವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ವಿಶ್ವ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ದಿನಾಚರಣೆಯನ್ನು ಆಚರಿಸಲಾಯಿತು. ಶ್ರೀ. ಭಾಗ್ಯರಾಜ್, ಶ್ರೀ. ಸುದರ್ಶನ್ ಮುಂತಾದ ಪ್ರಗತಿಪರ ರ್ಯಾತರು ವಿಶ್ವ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ದಿನಾಚರಣೆ ಕುರಿತು ತಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿದರು. ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ರ್ಯಾತ ಸಮುದಾಯಕ್ಕೆ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಕರಾವಳಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿನ ಕೃಷಿ ಹೊಂಡಗಳನ್ನು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಶೇಖರಣಾ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗಾಗಿ ಮಾತ್ರ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ ಮತ್ತು ಜಾಗೃತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಮತ್ತು ಲಭ್ಯವಿರುವ ನೀರಿನ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸುಖಿರ ಬಳಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ರ್ಯಾತ ಸಮುದಾಯಕ್ಕೆ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ನೀಡುವುದರಿಂದ, ರ್ಯಾತ ಸಮುದಾಯವು ಕಡಿಮೆ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿಸಿ ಆದಾಯಕ್ಕಾಗಿ ಮೀನು ಕೃಷಿಯನ್ನು ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಡಾ. ಜೇತನ್‌ಎನ್. ವಿಜಾನ್‌ನಿ (ಮೀನುಗಾರಿಕೆ) ಅವರು ಕೃಷಿ ಸಮುದಾಯಕ್ಕೆ ನೀರಿನ ಬಳಕೆ, ಸಾಕಣೆ ತಂತ್ರಗಳು, ಮೀನು ಮರಿಗಳ ಆಯ್ದು ಮತ್ತು ಸಂಗ್ರಹಣೆ, ಕೃಷಿ ವಿಧಾನಗಳು ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಹೊಂಡಗಳಲ್ಲಿ ಜಲಚರ ಪ್ರಾಣಿಗಳ ನಿವಾಹಣೆಯ ಅಂಶಗಳ ಕುರಿತು ತರಬೇತಿ ನೀಡಿದರು. ಶಿಬಿರಾರ್ಥಿಗಳಿಂದ ಮೀನಿನ ಕೊಳದಲ್ಲಿನ ಮೀನಿನ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಆಹಾರದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲಾಯಿತು ಹಾಗೂ ಸುಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕುವ ವಿಧಾನದ ಪ್ರಾಶ್ನೆಕ್ಕೆಯನ್ನೂ ನಡೆಸಲಾಯಿತು



## ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಾಲು ದಿನಾಚರಣೆ

ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಅನುಸಂಧಾನ ಪರಿಷತ್ ಕೃಷಿ ವಿಜಾನ್ ಕೇಂದ್ರ, ದಢ್ಣಿ ಕನ್ನಡ ಇವರ ವರ್ತಿಯಿಂದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಾಲು ದಿನಾಚರಣೆಯನ್ನು ದಿನಾಂಕ 26.11.2022 ರಂದು ಸರ್ಕಾರಿ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಿ ಶಾಲೆ, ವೆಲ್ಸ್‌ಸ್ಟ್ರೀಟ್, ಮಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಆಚರಿಸಲಾಯಿತು. ಈ ದಿನವನ್ನು ಭಾರತದ ಕ್ಷೇತ್ರ ಕ್ರಾಂತಿಯ ಓತಾ ಮಹಾ ಡಾ. ವಗೀರ್ ಸ್. ಕುರಿಯನ್ ರವರ 101 ನೇಯ ಜನ್ಮದಿನೋತ್ಸವದ ಅಂಗವಾಗಿ ಆಚರಿಸಲಾಯಿತು. ಡಾ. ಟಿ. ಜಿ. ರಮೇಶ, ಹಿರಿಯ ವಿಜಾನ್‌ನಿಗಳು ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಕೃಷಿ ವಿಜಾನ್ ಕೇಂದ್ರ, ಮಂಗಳೂರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯನ್ನು ವಹಿಸಿದ್ದರು. ಡಾ. ಶಿವಕುಮಾರ್, ಆರ್. ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಜಾನ್ ಕೇಂದ್ರ, ಮಂಗಳೂರು ಇವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಸಂಯೋಜಕರಾಗಿದ್ದು, ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ ಶಾಲಾ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಮತ್ತು ಮೋಷಕರಿಗೆ, ಮನುಷ್ಯನ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಹಾಲು ಮತ್ತು ಹಾಲಿನ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಮಹತ್ವ ಹಾಗೂ ಅದರಿಂದಾಗುವ ಪ್ರಯೋಜನಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಲಾಯಿತು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಹಾಜರಿದ್ದ ಶಾಲಾ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ನಂದಿನಿ ಸುಹಾಸಿತ ಹಾಲನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸಲಾಯಿತು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಡಾ. ಮಲ್ಲಿಕಾಜುನ್. ಎಲ್. (ಮಣ್ಣಿವಿಜಾನ್) ಮತ್ತು ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳು ಹಾಜರಿದ್ದರು.





## ಅಡಿಕೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲ ನಮಗ್ರ ಯೋಜನೆ ನಿರ್ವಹಣೆ

ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ-ಕೃಷ್ಣ ವಿಜಾನ ಕೇಂದ್ರ ಮಂಗಳೂರು ಅಡಿಕೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಹಿಂಗಾರ ಒಣಗುವ ರೋಗ ಮತ್ತು ಎಳೆ ಕಾಯಿ ಉದುರುವಿಕೆ ಕುರಿತು ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಬೆಳ್ತಂಗಡಿ ತಾಲೂಕಿನ ಬಳಂಜ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ 09.12.2022 ರಂದು ಹಿಂದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿತ್ತು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಡಾ. ಕೇದಾರನಾಥ, ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ವಿಜಾನಿಗಳು ಕೆವಿಕೆ ಮಂಗಳೂರು ರವರು ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವೈಶಿಖಿಗಳಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸಿ ರೈತರಿಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದರು. ಡಾ.ಮಲ್ಲಿಕಾಜುನ್‌ ಎಲ್, ಮಣ್ಣ ವಿಜಾನಿಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಿ ಮಣ್ಣ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಮಹತ್ವ ಮತ್ತು ಮೋಷಕಾಂಶಗಳ ಬಳಕೆ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದರು. ಡಾ. ಶಿವಕುಮಾರ, ಪಶು ವಿಜಾನಿಗಳು, ಕೆವಿಕೆ ಮಂಗಳೂರು ಮತ್ತು 16 ರೈತರು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು.



## ವಿಶ್ವ ಮಣ್ಣ ಆರೋಗ್ಯ ದಿನಾಚರಣೆ

ಕೃಷ್ಣ ವಿಜಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಮಂಗಳೂರು ಹಾಗೂ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆ ತೆಂಗು ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಕಂಪನಿ ನಿಯಮಿತ, ವಿಷ್ಟ ಇವರ ಸಹಯೋಗದಲ್ಲಿ “ವಿಶ್ವ ಮಣ್ಣ ದಿನಾಚರಣೆ” ಸುಳ್ಳ ತಾಲೂಕಿನಲ್ಲಿ 5ನೇ ಡಿಸೆಂಬರ್ 2022ರಂದು ‘ಮಣ್ಣ: ಆಹಾರದ ಮೂಲ’ ಎಂಬ ಫೋಷವಾಕ್ಯದೊಂದಿಗೆ ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ. ಡ. ನಿರ್ದೇಶನದಂತೆ ಆಚರಿಸಲಾಯಿತು. ಆರೋಗ್ಯಕರ ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಸುಸ್ಥಿರ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ, ಸಾರ್ವಜನಿಕರಲ್ಲಿ ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸಲು ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ 5 ನೇ ಡಿಸೆಂಬರ್ ದಂದು ವಿಶ್ವ ಮಣ್ಣ ದಿನಾಚರಣೆಯನ್ನು ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ನಂತರ ಕೃಷ್ಣ ವಿಜಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಮಣ್ಣ ವಿಜಾನಿ ಡಾ. ಮಲ್ಲಿಕಾಜುನ್. ಎಲ್. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸಿ, ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲು ಉತ್ತಮ ಮಣ್ಣಿನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಅವಶ್ಯಾಗಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಮಣ್ಣಿನ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾಪಾಡಲು ರೈತ ಸಮುದಾಯ, ಸಾರ್ವಜನಿಕರಲ್ಲಿ ಅರಿವು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಇಂತಹ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹಿಂಡುಳ್ಳಾಗುತ್ತಿದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತರಬೇತಿ ಪಡೆದ ಏಲಿಶಾ ಜಿ ನಾಯಕ ಮತ್ತು ಜಯಪ್ರದಾ ಎನ್ ಹಿ ಇವರಿಗೆ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರಗಳನ್ನು ಪ್ರದಾನ ಮಾಡಲಾಯಿತು, ಜೊತೆಗೆ ದಕ್ಷಿಣಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆ ತೆಂಗು ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಕಂಪನಿಯ ನೂತನ ಮಣ್ಣ ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು ಉದ್ಘಾಟಿಸಲಾಯಿತು. ಪಶು ವಿಜಾನಿ ಯಾದ ಡಾ. ಶಿವಕುಮಾರ ಆರ್., ಸಹಾಯಕ ತೋಳಗಾರಿಕಾ ನಿರ್ದೇಶಕಿ ಶ್ರೀಮತಿ ಸುಹಾನ, ತೆಂಗು ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಕಂಪನಿ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳು ಹಾಗೂ 28ರೈತರು ಹಾಗೂ ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರು ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಉಪಸ್ಥಿತಿರುದ್ದರು.



## ನ್ಯूಸಿರ್ಕ ಕೃಷಿಯ ಕುರಿತು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾರ್ಯಗಾರ ಹಾಗೂ ತರಬೇತಿಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿರುವುದು

ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಬೇಸಾಯ ಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಹಾಗೂ ನ್ಯूಸಿರ್ಕ ಕೃಷಿ ಯೋಜನೆಯ ಮೋಡಲ್ ವಿಜ್ಞಾನಿಯಾದ ಡಾ. ನವೀನಾಕುಮಾರ್, ಬಿ.ಟಿ. ಯವರು 03-12-2022 ರಂದು ರಾಜಮಾತೆ ವಿಜಯರಾಜೆ ಸಿಂದಿಯ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಗ್ರಾಲಿಯರ್, ಮಧ್ಯ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ನ್ಯूಸಿರ್ಕ ಕೃಷಿಯ ಕುರಿತು ಒಂದು ದಿನದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾರ್ಯಗಾರ ಹಾಗೂ ರಾಜ್ಯ ನ್ಯूಸಿರ್ಕ ಕೃಷಿಯ ಪರೀಕ್ಷೆ ಕೇಂದ್ರ, ಗುರುಕುಲ, ಕುರುಕ್ಕೇಶ್ವರ, ಹರಿಯಾಣದಲ್ಲಿ 05-12-2022 ರಿಂದ 06-12-2022 ರವರೆಗೆ ನಡೆದ ಎರಡು ದಿನದ ತರಬೇತಿಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು.



### ಬೆಂಡೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲ ಸಮರ್ಪ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ನಾಮಧಾರಿಭಿಷ್ಟಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

ಭಾ. ಕೃ. ಅ. ಪ್ರ.-ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ (ದಕ) ಮಂಗಳೂರು 07-12-2022 ರಂದು ಮೂಡಬಿದರಿ ಶಾಲ್ಯಾಕ್ಷಿನ ಇಡ್ಡಬೆಟ್ಟು ಸಂಪಿಗೆ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ 2022-23ನೇ ಸಾಲಿನ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆಯ ಅಂಗವಾಗಿ ಬೆಂಡೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ಮುಂಚೊಣಿ ಪ್ರಾರ್ಥಕೆಯನ್ನು ಆರಂಭಿಸಲು ರೈತರಿಗೆ ಸಾಮಧಾರಿಭಿಷ್ಟಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಪ್ರಗತಿಪರ ಕೃಷಿಕರಾದ ಶ್ರೀ ಹರೀಶ್ ಹೋಟ್ಯಾನ್‌ರವರು ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದರು. ಶ್ರೀ. ಶ್ರೀಮತು ರಾವ್, ನಿವೃತ್ತ ಶಿಕ್ಷಕರು ಮತ್ತು ಪ್ರಗತಿಪರ ರೈತರು, ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯನ್ನು ವಹಿಸಿದ್ದರು.ಡಾ. ರಶ್ಮಿ ಆರ್. ತೋಟಗಾರಿಕೆ ವಿಜ್ಞಾನಿ, ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸಿ, ಬೆಂಡೆ ಬೆಳೆಯ ಸುಧಾರಿತ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದರು. ಡಾ. ಕೇದಾರನಾಥ, ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಮತ್ತು ಡಾ.ಮಲ್ಲಿಕಾಜುನ್ ಎಲ್, ಮಣ್ಣ ವಿಜ್ಞಾನಿ, ಕೆವಿಕೆ ಮಂಗಳೂರು, ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವೈಕೆಗಳಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸಿ. ಬೆಂಡೆ ಬೆಳೆಯ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೋಟಗಳ ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಸಮಗ್ರ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಮಣ್ಣ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಮಹತ್ವದ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದರು. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಬೆಂಡೆ ಬೆಳೆಯುವ 10 ಜನ ರೈತರು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು.



### ಅಡಿಕೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲ ಕಾರಿ ಸೀಳುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಉದ್ದೇಶದುರುವಿಕೆ ಸಮಸ್ಯೆ ನಿರ್ವಹಣೆ

ಭಾ. ಕೃ. ಅ. ಪ್ರ.-ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ವರ್ತಿಯಿಂದ, ಅಡಿಕೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಾರಿ ಸೀಳುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಉದ್ದೇಶದುರುವಿಕೆ ಸಮಸ್ಯೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ಮತ್ತು ಮತ್ತು ತಾಲೂಕಿನ ಕಾರ್ಯ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಒಂದು ದಿನದ ಸಾಮಧ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ರೈತರು ಮತ್ತು ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ದಿನಾಂಕ 08.12.2022 ರಂದು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಮಣ್ಣ ವಿಜ್ಞಾನಿಯಾದ ಡಾ. ಮಲ್ಲಿಕಾಜುನ್ ಎಲ್. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸಿ, ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಅಡಿಕೆ ಸೀಳುವುದು, ಉದ್ದೇಶದುರುವಿಕೆ ಎಲ್ಲಾ ರೈತರ ತೋಟಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ಸಮಸ್ಯೆಯಾಗಿದೆ. ಇದು ಬಹುತೇಕ ಸಸ್ಯ ಶಾರೀರಿಕ, ಮಣ್ಣನಲ್ಲಿ ಅತಿಯಾದ ತೇವಾಂಶದಿಂದ ಹಾಗೂ ಬಹು ಪೋಷಕಾಂಶ ಕೊರತೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ ಆದ್ದರಿಂದ, ಬೋರಾನ್‌ನ (0.2%) ಸಿಂಪಡಣೆ, ಶಿಫಾರಸ್ಸಿನ ಪೊಟ್ಯಾಂಕ್ ಹಾಗೂ ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ನ ನಿಯಮಿತ ಬಳಕೆಯಿಂದ ಈ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ಪರಿಹಾರ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಬಹುದು ಎಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ತೋಟಗಾರಿಕಾ ವಿಜ್ಞಾನಿಯಾದ ಡಾ. ರಶ್ಮಿ ಆರ್. ಅಡಿಕೆ ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದರು. ಒಟ್ಟು 32 ರೈತರು ಹಾಗೂ ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರು ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಉಪಸ್ಥಿತಿರುವುದು.





## ಅಡಿಕೆ ಇಂಜಿನಿಯರಿ ಮತ್ತು ಕರಾವಳ ಪ್ರದೇಶದ ಹುಣಿ ಮಣ್ಣನ ಮೇಲೆ ಡೋಲರ್‌ಮೈಟ್‌ನ ಪ್ರಭಾವದ ಕುರಿತು ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

ಭಾ.ಕೃ.ಆ.ಪ. ಕೃಷ್ಣ ವಿಜಾನ್ ಕೇಂದ್ರದ ವರ್ತಿಯಿಂದ, ಅಡಿಕೆ ಇಂಜಿನಿಯರಿ ಮತ್ತು ಕರಾವಳ ಪ್ರದೇಶದ ಹುಣಿ ಮಣ್ಣನ ಮೇಲೆ ಡೋಲರ್‌ಮೈಟ್‌ನ ಪ್ರಭಾವದ ಕುರಿತು ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಬೆಳ್ತಂಗಡಿ ಶಾಲಾಕಾನೆ ಬಳಂಜಾ ಗ್ರಾಮದ ರೈತ ಮತ್ತು ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರಿಗಾಗಿ ದಿನಾಂಕ 09.12.2022 ರಂದು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. ಕೃಷ್ಣ ವಿಜಾನ್ ಕೇಂದ್ರದ ಮಣ್ಣ ವಿಜಾನ್‌ನಿಯಾದ ಡಾ. ಮಲ್ಲಿಕಾಚುನ. ಎಲ್. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸಿ, ಮಣ್ಣನಲ್ಲಿರುವ ರಂಜಕ ಮತ್ತು ಮೊಟ್ಟಾಷ್ಟು ಸಸ್ಯಗಳಿಗೆ ಲಭಿಸಲು ಹುಣಿ ಮಣ್ಣನ ಸುಧಾರಣೆ ಅವಶ್ಯಕವಾಗಿದೆ, ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಶಿಥಾರಸ್ನಿನ ಪ್ರಮಾಣದ ಡೋಲರ್‌ಮೈಟ್ ನ್ನು ಬಳಕೆ ಮಾಡಬೇಕು ಎಂದು ರೈತರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿದರು. ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ವಿಜಾನ್‌ನಿಯಾದ ಡಾ. ಕೇದಾರನಾಥ, ಮಾತನಾಡಿ, ಅಡಿಕೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಕೀಟ ಹಾಗೂ ರೋಗಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಜ್ಯೌವಿಕ ಪೀಡನಾಶಕಗಳ ಬಳಕೆ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದರು. ಒಟ್ಟು 14 ರೈತರು ಹಾಗೂ ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರು ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಉಪಸ್ಥಿತಿರಿದ್ದರು.



## ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳ ಸುಧಾರಿತ ಬೀಳನಾಯ ಕ್ರಮಗಳು

ಭಾ.ಕೃ.ಆ.ಪ-ಕೃಷ್ಣ ವಿಜಾನ್ ಕೇಂದ್ರ ಮಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಕೃಷ್ಣ ಸಹಕಾರಿ ಪತ್ರಿನ ಸಂಘ (ನಿ)ಮುಂಡೂರು ಸಹಯೋಗದಲ್ಲಿ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳ ಸುಧಾರಿತ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳು ಮತ್ತು ಗೇರು ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡ ಮತ್ತು ಗೇರು ಹುಣುವಿನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ದಿನಾಂಕ 12.12.2022 ರಂದು ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಕೃಷ್ಣ ಸಹಕಾರಿ ಪತ್ರಿನ ಸಂಘ (ನಿ) ಮುಂಡೂರಿನ ಸಭಾಭಿವನದಲ್ಲಿ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿತ್ತು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಶ್ರೀಮತಿ ಶ್ರೀಮತಿ ರಾವ್ ಕೆ. ಸಹಕಾರ ಸಂಘಗಳ ಸಹಾಯಕ ನಿಬಂಧಕರು, ಮತ್ತೂರು ವಿಭಾಗದವರು ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದರು ಮತ್ತು ಶ್ರೀ ಸುರೇಶ್ ಕುಮಾರ್ ಸೊರಕೆ, ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯನ್ನು ವಹಿಸಿ ರೈತರಿಗೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಸದುಪಯೋಗ ಪಡೆಯಬೇಕೆಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ಡಾ. ಟಿ. ಜಿ. ರಮೇಶ ಹಿರಿಯ ವಿಜಾನ್‌ನಿಗಳು ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ಕೆವಿಕೆ ಮಂಗಳೂರು ಮುಖ್ಯ ಅಂತಿಧಿಗಳಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸಿ ರೈತರ ಆರ್ಥಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಸುಧಾರಿಸುವಲ್ಲಿ ವೈಜಾನಿಕ ಕೃಷಿಯ ಮಹತ್ವದ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದರು. ಡಾ. ಕೇದಾರನಾಥ, ವಿಜಾನ್‌ನಿಗಳು ಕೆವಿಕೆ ಮಂಗಳೂರು ರವರು ಭಾಗವಹಿಸಿ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣಾ ಪದ್ಧತಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದರು. ಡಾ. ರಶ್ಮಿ ಆರ್ ವಿಜಾನ್‌ನಿಗಳು, ತೋಟಗಾರಿಕೆ, ಕೆವಿಕೆ ಮಂಗಳೂರುರವರು ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವೈಜಾನಿಕ ಭಾಗವಹಿಸಿ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ಪ್ರಮುಖ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳ ಸುಧಾರಿತ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಸಸ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದರು. ಶ್ರೀ ಜಯಪ್ರಕಾಶ್, ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಾರ್ಥಿಕಾರಿಗಳು, ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಕೃಷಿ ಸಹಕಾರಿ ಪತ್ರಿನ ಸಂಘ ಮುಂಡೂರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ ಎಲ್ಲರನ್ನೂ ಸ್ವಾಗತಿಸಿದರು ಮತ್ತು 73 ರೈತರು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು.



## ಹೈನುರಾಸುಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಅನ ಇತ್ತಂತಿ ಹೆಚ್ಚಿನಲು ಪ್ರೋಬಯೋಣಕ್ಕನ ಬಳಕೆ ಕುರಿತು ರೈತರ ಸಾಮಧ್ಯಾಭವ್ಯಾಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಅನುಸಂಧಾನ ಪರಿಷತ್ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಮಂಗಳೂರು ಇವರ ವರ್ತಿಯಿಂದ ದಿನಾಂಕ 14.12.2022 ರಂದು ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮಂಗಳೂರು ತಾಲೂಕಿನ ಪೆಮೂದೆ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಹೈನುರಾಸುಗಳಲ್ಲಿ ಶೊಡಗಿಸಿಕೊಂಡಿರುವ ರೈತರಿಗೆ ಹಾಗು ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಹೈನುರಾಸುಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಲಿನ ಇಳುವರಿ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಪ್ರೋಬಯೋಣಕ್ಕನ ಬಳಕೆ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಒಂದು ದಿನದರ್ಶಕ ಸಾಮಧ್ಯಾಭವ್ಯಾಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಲಾಯಿತು. ಡಾ. ಶಿವಕುಮಾರ್, ಆರ್., ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನಕೇಂದ್ರ, ಮಂಗಳೂರು ಇವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಸಂಂಯೋಜಿಸಿದ್ದ ಪ್ರೋಬಯೋಣಕ್ಕನ ಬಳಕೆಯಿಂದ ಆಗುವ ಪ್ರಯೋಜನಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿದರು ಹಾಗೂ 10 ಜನ ಫಲಾನುಭವ ರೈತರಿಗೆ ಮತ್ತು ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಮುಂಚೊಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಅಂಗವಾಗಿ ಪ್ರೋಬಯೋಣಕ್ಕೂ, ಖನಿಜ ಮಿಶ್ರಣ ಮತ್ತು ಜಂತು ಹುಳುವಿನ ಜಿಷ್ಘಧಿಗಳನ್ನು ವಿಶರಿಸಲಾಯಿತು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಡಾ. ಮಲ್ಲಿಕಾಜುನ್‌, ಎಲ್.೦., ವಿಜಾನಿಗಳು (ಮಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನ) ಮತ್ತು ಡಾ. ನವೀನ್ ಕುಮಾರ್, ಬಿ. ಟಿ. ವಿಜಾನಿಗಳು (ಬೇಸಾಯ ಶಾಸ್ತ್ರ) ಇವರು ಹಾಜರಿದ್ದು, ಸುಮಾರು 24 ಜನ ರೈತರು ಮತ್ತು ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆದುಕೊಂಡರು.



### ತೆಂಗು ಮತ್ತು ಅಡಿಕೆ ಬೆಳಿಯ ಸಮಗ್ರ ಹಿಂಡಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ

ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ-ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ದ.ಕ., ಮಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಶೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ, ಬಂಟ್ವಾಳ ತಾಲ್ಲೂಕು, ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಇವರ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದಲ್ಲಿ ಹಿಂಗಾರ ಶೋಟಗಾರಿಕಾ ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಕಂಪನಿ ನಿಯಮಿತ, ವಿಟ್ಟ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ತೆಂಗು ಮತ್ತು ಅಡಕೆ ಬೆಳಿಯ ಸಮಗ್ರ ಹಿಂಡಿ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರ ಭೇಟಿಗಳನ್ನು ದಿನಾಂಕ 15-12-2022, 16-12-2022 ಮತ್ತು 23-11-2022 ರಂದು ಬಂಟ್ವಾಳ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ವಿಟ್ಟ ಪಡ್ಡಾರು, ಮಂಚಿಮತ್ತು ಕೇಮು ಗ್ರಾಮಗಳಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಶ್ರೀ ರಾಮಕಿಶೋರ್, ಹಿಂಗಾರ ಶೋಟಗಾರಿಕಾ ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಕಂಪನಿಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದರು. ಡಾ. ಟಿ.ಜಿ.ರಮೇಶರವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ವ್ಯಜಾನಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿ ಸಮಗ್ರ ಹಿಂಡಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಲು ತಿಳಿಸಿದರು. ಪದ್ಮಶ್ರೀ ಪುರಸ್ಕಾರದ ಶ್ರೀ. ಅಮೃತ ಮಹಾಲಿಂಗ ನಾಯ್ಯರವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದರು. ಡಾ. ರಶ್ಮಿ ಆರ್. ರವರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸಿ, ಅಡಿಕೆ ಮತ್ತು ತೆಂಗು ಬೆಳಿಗಳ ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ಉಪನ್ಯಾಸ ನೀಡಿದರು. ಡಾ. ಕೇದಾರನಾಥ, ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿಯಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸಿ ತೆಂಗು ಬೆಳಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಂಪು ಮೂತಿ ಹುಳು ಮತ್ತು ರೈನೋಸರಸ್ ದುಂಬಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಲು ಮೋಹಕ ಬಲೆಗಳ ಬಳಸುವ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ನೀಡಿದರು ಮತ್ತು ಡಾ. ರಾಜಕುಮಾರ, ವಿಜಾನಿ ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ.-ಸಿಪಿಸಿಆರ್.ಎ, ಕಾಸರಗೋಡು ಅಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬೇರು ಹುಳು ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಲು ಇಟಿಎನ್ ಬಳಕೆಯ ವಿಧಾನದ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ನೀಡಿದರು. ಒಟ್ಟು 75 ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಕಂಪನಿ ಸದಸ್ಯರು ಮೂರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಿಂದ ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆದರು ಮತ್ತು 36 ಆಯ್ದು ರೈತರಿಗೆ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಯಿತು. ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಕಂಪನಿಯ ನಿರ್ದೇಶಕರಾದ ಶ್ರೀ. ಕೃಷ್ಣಮೂರ್ತಿ, ಮುವ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಕ ಅಧಿಕಾರಿ ಶ್ರೀ. ಪ್ರದೀಪ್, ಮತ್ತು ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಶ್ರೀ. ಜನಾರ್ಥನ್ ಉಪಸ್ಥಿತಿರ್ದರು.





### ಆಕಾಶವಾಣಿ ಬಾನುಲ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ವಿಜ್ಞಾನಿಯಾದ ಡಾ. ರಶ್ಮಿ ಆರ್. ರವರು ದಿನಾಂಕ 14-12-2022ರಂದು ಆಕಾಶವಾಣಿ, ಮಂಗಳೂರು ಬಾನುಲ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿಯಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸಿ ಉದ್ದುಪಿ ಮಲ್ಲಿಗೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ, ಅದರ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳು, ಸವ್ಯರುವಿಕೆ ಮಾಡುವ ಸಮಯದ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದರು.



### ಹರಿಶ್ಚಂಡ ಜಾತಿ ಉಪಯೋಜನೆ-2023

ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಅನುಸಂಧಾನ ಪರಿಷತ್-ಕೃಷಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಅಳವಡಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆ, ಬೆಂಗಳೂರು, ರವರ ನಿದೇಶನದಂತೆ ಪರಿಶ್ವ ಜಾತಿ ಉಪಯೋಜನೆ-2023ರ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕಾಗಿ ಕ್ರಿಯಾಯೋಜನೆ ತಯಾರಿಸಲು ದಿನಾಂಕ: 16.12.2022 ರಂದು ದ್ವಾರ್ಜಿಕಾರ್ಯ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆ, ಬೆಳ್ತಂಗಡಿ ಶಾಲಾಕಾರಿನ ಮದುವೆಟ್ಟಿಗೆ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಪರಿಶ್ವ ಜಾತಿಗೆ ಸೇರಿದರ್ದೈತರ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಕ್ಷೋಧಿಕರಿಸಲು ಸರ್ವೇಕಾರ್ಯವನ್ನು ಭಾರತತಿಯ ಕೃಷಿ ಅನುಸಂಧಾನ ಪರಿಷತ್ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ದ್ವಾರ್ಜಿಕಾರ್ಯ ಇವರ ವರ್ತಿಯಿಂದ ಕ್ಷೇಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮುಖ್ಯ ಧೈಯೋದ್ದೇಶ ಪರಿಶ್ವ ಜಾತಿಗೆ ಸೇರಿದ ರೈತರ ಮತ್ತು ಜಮೀನು ರಹಿತ ಕುಟುಂಬಗಳ ಸಾಮಾಜಿಕ ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಮೂಲಕ ಕೃಷಿ, ಪಶುಸಂಗೋಪನೆ, ಕೋಣ ಸಾಕಾಣಿಕೆ ಮತ್ತು ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಸುಧಾರಿತ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದು. ಡಾ. ಶಿವಕುಮಾರ್, ಆರ್., ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಮಂಗಳೂರು ಇವರು ಪರಿಶ್ವ ಜಾತಿ ಉಪಯೋಜನೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಸಂಯೋಜಕರಾಗಿದ್ದು, ಈ ಸರ್ವೇಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಹಿರಿಯ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಎಲ್ಲಾ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳು ಹಾಜರಿದ್ದರು.



## ಜಲಾನಯನ ಜ್ಯಾವಟಕೆಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ಸಾಮಧ್ಯ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ. ಕೃಷ್ಣ ವಿಜಾಪುರ ಕೇಂದ್ರದ ವರ್ತಿಯಿಂದ, ಜಲಾನಯನ ಯೋಜನೆ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಣ ಕೈಗೊಂಡ ಬೇಲೂರು ತಾಲೂಕಿನ ರೈತ ಮತ್ತು ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಒಂದು ದಿನದ ಸಾಮಧ್ಯ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ದಿನಾಂಕ 21.12.2022 ರಂದು ಹಿನ್ನಕೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. ಕೃಷ್ಣ ವಿಜಾಪುರ ಕೇಂದ್ರದ ಮಣಿ ವಿಜಾಪುರಿ ಡಾ. ಮಲ್ಲಿಕಾಜ್ಞನ ಎಲ್. ಮಾತನಾಡಿ, ಜಲಾನಯನ ಜ್ಯಾವಟಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವುದರಿಂದ ಭಾವಿಯ



ಅಚಿತರ್ಜನಲದ ಮಟ್ಟ, ಸಸ್ಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲ, ಮಣಿನ ಫಲವತ್ತತೆ ಹಾಗೂ ಪರಿಸರದ ಸಮರ್ಪಣನದ ಮೇಲೆ ಆಗುವ ಪ್ರಯೋಜನಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿಸಿದರು. ವಿಜಾಪುರಾದ ಡಾ. ಶಿವಕುಮಾರ ಆರ್., ಡಾ. ಕೇದಾರನಾಥ, 49 ರೈತರು ಹಾಗೂ ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರು ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಉಪಸ್ಥಿತಿರೀದ್ದರು.

### ಜಂಬುಳಿ ಸುಧಾರಣೆಗಾಗಿ ಮೀನಿನ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಕುರಿತು ಬುಡಕಟ್ಟಿ ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಸಾಮಧ್ಯ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

ಮೀನು ಪ್ರಪಂಚದ ಆರೋಗ್ಯಕರ ಆಹಾರಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ. ಕಡಿಮೆ ಕೊಬ್ಬನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ, ಪೋಷಕಾಂಶಗಳಲ್ಲಿ ಸಮೃದ್ಧವಾಗಿದೆ, ಒಮ್ಮೆಗಾ-3 ಕೊಬ್ಬಿನಾಷ್ಟಿಗಳು, ಜೀವಸತ್ತಗಳು ಮತ್ತು ಖನಿಜಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಮೂಲದಿಂದ ತುಂಬಿರುತ್ತದೆ. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಕ್ಷೇತ್ರವು 14.5 ಮಿಲಿಯನ್ ಜನರಿಗೆ ಉದ್ಯೋಗ ನೀಡುವ ಪ್ರಮುಖ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ. ಭಾರತವು ವಿಶ್ವದ ಒಳನಾಡಿನ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಎರಡನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದೆ ಮತ್ತು ಒಟ್ಟು ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಮೂರನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದೆ. ಭಾರತದ ಒಟ್ಟು 1.07% ಜಡಿಟಿಗೆ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಕೊಡುಗೆ ನೀಡುತ್ತದೆ. ಮೀನು ಹೆಚ್ಚು ಹಾಳಾಗುವ ಆಹಾರವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಜೀವಿತಾವಧಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಅದರ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸರಿಯಾದ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಅಗತ್ಯವಿರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ, ಮೀನುಗಳನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಣಲು ಘನಿಕರಿಸುವಿಕೆ, ಕ್ಯಾನಿಂಗ್, ಮಂಜುಗಡೆ ಬಳಸುವುದು ಹೊಗೆಯಾಡಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಒಣಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳಂತಹ ವಿಭಿನ್ನ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸ್ಥಳೀಯ ಮೀನುಗಾರರು ಒಣಿ ಮೀನು ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಅಳವಡಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅಲ್ಲಿ ಅವರು ತಂಗಿನ ನಾರಿನಿಂದ ಮಾಡಿದ ಚಾಪೆ ಮತ್ತು ಕಡಲ ತೀರಗಳಲ್ಲಿ ಪಾಷಿಕ್ ಶೀಟ್ ಅನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ, ಈ ವಿಧಾನವು ಕಡಿಮೆ ವೆಚ್ಚದಾಯಕವಾಗಿದೆ ಆದರೆ ಒಣಿಗಿದ ಮೀನನ ಉತ್ಪನ್ನವು ಕಡಿಮೆ ಗುಣಮಟ್ಟದಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಹಕರು ಬಿರೀದಿಸಲು ಕಡಿಮೆ ಆಸಕ್ತಿಯನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತಾರೆ.

ಉತ್ಪಾದನೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಆರೋಗ್ಯಕರ ಒಣಿಗಿದ ಮೀನುಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಲು, (ವಿಶ್ವ ಮೀನು) ಸಂಶೋಧನಾ ಯೋಜನೆಯ ಯಶಸ್ವಿ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕಾಗಿ ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ -ಕೇಂದ್ರೀಯ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳ ಸಂಸ್ಥೆ, ಕೊಚ್ಚಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಹಯೋಗದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸೌರದ್ಯೈಯೂಲನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ (ಮೌಲ್ಯ ಸರಪಳಿ ಮತ್ತು ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶದ ಸಂಶೋಧನಾ ಘಲಿತಾಂಶಗಳು: ಮಹಿಳೆಯರು ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳ ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕಾಗಿ ಮೀನು). ಅದರಂತೆ, ಕೃಷ್ಣ ವಿಜಾಪುರ ಕೇಂದ್ರ, ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಭಾರತೀಯ ವಿಕಾಸ ಟ್ರಸ್ಟ್, ಮಣಿಪಾಲ ಸಹಯೋಗದಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರರು ಸೇರಿದಂತೆ ವಿವಿಧ ಪಾಲುದಾರರನ್ನು ಬಳಗೊಂಡು ಒಣಿಮೀನಿನ ಆರೋಗ್ಯಕರ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಕುರಿತು ಸಾಮಧ್ಯ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ನಡೆಸಿತು. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಂಗವಾಗಿ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ದೊರೆಯುವ ಕಡಿಮೆ ಬೆಲೆಯ ಮೀನುಗಳಾದ ಬಂಗುಡೆ ಮೀನು ಮತ್ತು ನಂಗ್ ಮೀನನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಆರೋಗ್ಯಕರವಾಗಿ ಒಣಿಗಿದ ಮೀನುಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವ ಕುರಿತು ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿತ್ತು. 75ನೇ ಆಜಾದಿ ಕಾ ಅಮೃತ ಮಹೋತ್ಸವದ ನಿಮಿತ್ತ ನಿಡ್ಡಳಿಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯಿತಿ ಸಹಯೋಗದಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಬೆಲೆಯ ಮೀನಿನಿಂದ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನ (ಮೀನಿನ ಚಟ್ಟಿ ಪ್ರಡಿ) ತಯಾರಿಸುವ ಸಾಮಧ್ಯ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ನಿಡ್ಡಳಿಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಜಿಲ್ಲೆ ಒಂದು ಉತ್ಪನ್ನ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಮೀನಿನ ಚಟ್ಟಿ ಪ್ರಡಿ ತಯಾರಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ನಡೆಸಲಾಯಿತು. ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಮಾರಾಟದ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಈಗಾಗಲೇ ತೊಡಗಿಸಿ ಕೊಂಡಿರುವ ಇಬ್ಬರು ಮಹಿಳಾ ಉದ್ದೇಶಗಳು ತಮ್ಮ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮೀನಿನ ಚಟ್ಟಿ ತಯಾರಿಕೆಯ ವಿಧಾನವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಂಡರು ಮತ್ತು ಸಮುದಾಯದ ಮುಖೇನ ಉದ್ದೇಶಿಸಿದರು.



ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಿಂದ ಪ್ರೇರಿತರಾದ ಕೇತ್ತಿ ಸ್ವೀಶಕ್ಕಿ ಗುಂಪಿನ ಮುಖ್ಯಸರಾದ ಶ್ರೀಮತಿ ಅನಿತಾ ಅವರು ಆರಂಭದಲ್ಲಿ 25 ಬುಡಕಟ್ಟು ಮಹಿಳೆಯರನ್ನು ಒಳಗೊಡು ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಈ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು ಮತ್ತು ನಂತರ ದಾಢಿ ಕನ್ನಡದ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಇತರೆ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸಿದರು.



**ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಕೆ.ವಿ.ಕೆ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಪ್ರಶಸ್ತಿ-** ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಿಜ್ಞಾನಿಯಾದ, ಡಾ. ಚೇತನ್‌ಎನ್. ರವರು ಜಲ ಪರಿಸರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಕೊಡುಗೆಯಾಗಿ, ಸೋವಾದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಜಾಗತಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಕೃಷಿ, ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಜ್ಯೋತಿಕ ವಿಜ್ಞಾನಗಳಲ್ಲಿನ ಅವಕಾಶಗಳು ಮತ್ತು ಸವಾಲುಗಳು ಎಂಬ 7ನೇ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಮ್ಮೇಳನದಲ್ಲಿ (29-31, ಅಕ್ಟೋಬರ್, 2022) ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಕೆ ಏ ಕೆ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯೊಂದಿಗೆ ಸಮಾನಿಸಲಾಗಿದೆ.



## ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅಳಿವುದ್ದಿಕೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

**Certificate No.316 - PHE(PAT&SM-5)/22-23**

**NATIONAL INSTITUTE OF PLANT HEALTH MANAGEMENT**  
Rajendranagar, Hyderabad - 500 030 (India)  
Department of Agriculture & Farmers Welfare  
Ministry of Agriculture & Farmers Welfare  
Government of India

**CERTIFICATE**

This is to certify that Dr./Mr./Smt./Ms. Kedarnath, Scientist Plant Protection And Entomology, ICAR-Krishi Vigyan Kendra (Dakshina Kannada) Kankanady Mangaluru, Karnataka has successfully completed 5-days online training on "Pesticide Application Techniques and Safety Measures" organized by National Institute of Plant Health Management, Hyderabad from 31<sup>st</sup> October to 04<sup>th</sup> November 2022.

**Dr. Vidhu Kampurath P**  
**Joint Director (Plant Health Engineering)**

**Dr. Sagar Hanuman Singh**  
**Director General**

**PHE PAT&SM 3110 0411 2022 0019**







ಸಂಪಾದಕರು	:	ಡಾ. ಟಿ. ಜಿ. ರಮೇಶ
ಸಹ ಸಂಪಾದಕರು	:	ಡಾ. ರಶ್ಮಿ ಆರ್.
ಸಹಾಯಕ ಸಂಪಾದಕರು	:	ಡಾ. ಶಿವಕುಮಾರ್ ಆರ್. ಡಾ. ಚೇತನ್ ಎನ್ ಡಾ. ಕೇದಾರನಾಥ ಡಾ. ನವೀನ್ ಕುಮಾರ್ ಬಿ. ಟಿ. ಡಾ. ಮಲ್ಲಿಕಾಚುನ ಎಲ್.
ಸಲಹೆ ಮತ್ತು ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ :	:	ಡಾ. ಎನ್. ಎ. ಪಾಟೀಲ್
ಮುಟ್ಟ ವಿನ್ಯಾಸ	:	ಶ್ರೀ ಸತೀಶ ನಾಯ್ಕ ಕೆ.
ಪ್ರಕಾಶಕರು	:	ಹಿರಿಯ ವಿಜಾಪುರ ಹಾಗೂ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ.-ಕೃಷಿ ವಿಜಾಪುರ ಕೇಂದ್ರ, ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಮಂಗಳೂರು - 576102

ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ.-ಕೃ.ವಿ.ಕೆ.ದ.ಕ., ಮಂಗಳೂರು ದೂ.ನಂಬ್ಯೆ : 0824-2431872,  
ಮಿಂಚಂಚಿ : [kvk.DakshinaKannada@icar.gov.in](mailto:kvk.DakshinaKannada@icar.gov.in) ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ : [kvkdakshinakannada.org](http://kvkdakshinakannada.org)