

# ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ.-ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ

ಹಿರೇಹಳ್ಳಿ, ತುಮಕೂರು-572 168

ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ.-ಭಾರತೀಯ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ  
ಹೆಸರಘಟ್ಟ, ಬೆಂಗಳೂರು



ಕಾರ್ಯಸೂಚಿ ವರದಿ  
ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿ ಸಭೆ  
25.01.2023

ಕಾರ್ಯಸೂಚಿ: 01

• ಕೇಂದ್ರ ಸ್ಥಾಪನಾ ವಿವರ

ಕ್ರ.ಸಂ.	ವಿಷಯ	ವಿವರ
1.	ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಹೆಸರು	ತುಮಕೂರು-II
2.	ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಅಂಚೆ ವಿಳಾಸ	ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ.-ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಹಿರೇಹಳ್ಳಿ, ತುಮಕೂರು-572 168, ಕರ್ನಾಟಕ
3.	ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ, ಫ್ಯಾಕ್ಸ್ ನಂ. ಮತ್ತು ಮಿಂಚಂಚೆ	ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ : 0816-2243175 ಫ್ಯಾಕ್ಸ್ ನಂ : 0816-2243177 ಮಿಂಚಂಚೆ : <a href="mailto:ihrkvk@gmail.com">ihrkvk@gmail.com</a> , <a href="mailto:kvk.tumakuru2@icar.gov.in">kvk.tumakuru2@icar.gov.in</a> ಅಂತರ್ಜಾಲತಾಣ: <a href="https://kvktumakuru2.icar.gov.in">https://kvktumakuru2.icar.gov.in</a>
4.	ಅಧೀನಕ್ಕೊಳಪಟ್ಟ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹೆಸರು	ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ.-ಭಾರತೀಯ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ, ಬೆಂಗಳೂರು
5.	ಅಧೀನಕ್ಕೊಳಪಟ್ಟ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಅಂಚೆ ವಿಳಾಸ	ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ.-ಭಾರತೀಯ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ, ಹೆಸರಪಟ್ಟ, ಬೆಂಗಳೂರು-560 089
6.	ಅಧೀನಕ್ಕೊಳಪಟ್ಟ ಸಂಸ್ಥೆಯ ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ, ಫ್ಯಾಕ್ಸ್ ನಂ ಮತ್ತು ಮಿಂಚಂಚೆ	ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ:080-23086100 ಫ್ಯಾಕ್ಸ್ ನಂ. : 080- 28466291 ಮಿಂಚಂಚೆ: <a href="mailto:director.ihr@icar.gov.in">director.ihr@icar.gov.in</a> ಅಂತರ್ಜಾಲ ತಾಣ : <a href="http://www.ihr.res.in">www.ihr.res.in</a>
7.	ಮಂಜೂರಾತಿ ಆದೇಶ ಮಾಹಿತಿ	<u>2009-10 (vide ref no. F.No.16(1)/2009-AE-I of Assistant Director General(AE), ICAR, New Delhi dt. 24.03.2009</u>
8.	ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರ ಹೆಸರು	ಡಾ. ಎನ್. ಲೋಗಾನಂದನ್
9.	ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಒಟ್ಟು ಕ್ಷೇತ್ರ (ಹೆ.)	16.24 ಹೆ.

- ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶಗಳು

1. ಸ್ಥಳ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ, ಸುಸ್ಥಿರ ಭೂಬಳಕೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಸೂಕ್ತ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಮರುಪರಿಶೀಲನೆಗೆ ರೈತರ ತಾಕುಗಳಲ್ಲಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಪರಿಣಿಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು.
2. ಉತ್ಪನ್ನ ಮಾಹಿತಿ ಪಡೆಯಲು ಹಾಗೂ ರೈತರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ತಿಳಿಯಲು ವಿವಿಧ ಬೆಳೆಗಳ ಮತ್ತು ಉದ್ಯಮಗಳ ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ರೈತರ ತಾಕುಗಳಲ್ಲಿ ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು.
3. ರೈತರಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರಿಗೆ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಅನುಸಾರವಾಗಿ ನೂತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ಮರುಪರಿಶೀಲನೆ, ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳ ಮೂಲಕ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು.
4. ನೂತನ ಕೃಷಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳ ಜಾಗೃತಿಗಾಗಿ ಹಲವಾರು ಸೂಕ್ತ ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
5. ರೈತರ ಅಗತ್ಯಕನುಗುಣವಾಗಿ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಬೀಜ, ಕಸಿ ಗಿಡಗಳು, ಜಾನುವಾರು ತಳಿಗಳು, ಪ್ರಾಣಿಜನ್ಯ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು.
6. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೃಷಿ ಆರ್ಥಿಕತೆಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಶ್ರಮಿಸುವ ಸರ್ಕಾರಿ, ಖಾಸಗೀ ಹಾಗೂ ಸ್ವಯಂ ಪ್ರೇರಿತ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಕೃಷಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು.

ಕಾರ್ಯಸೂಚಿ-2

ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿಯ ಸದಸ್ಯರುಗಳ ವಿವರ

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಪದನಾಮ ಮತ್ತು ವಿಳಾಸ	ವಿವರ
1.	ಮಾನ್ಯ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ-ಭಾರತೀಯ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ, ಬೆಂಗಳೂರು	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು
2.	ಮಾನ್ಯ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ATARI, ವಲಯ-11, ಹೆಬ್ಬಾಳ, ಬೆಂಗಳೂರು	ಸದಸ್ಯರು
3.	ಮಾನ್ಯ ವಿಸ್ತರಣಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾಲಯ, ಹೆಬ್ಬಾಳ, ಬೆಂಗಳೂರು	ಸದಸ್ಯರು
4.	ನಿರ್ದೇಶಕರು, NIANP, ಆಡುಗೊಡಿ, ಬೆಂಗಳೂರು	ಸದಸ್ಯರು
5.	ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಎನ್.ಬಿ.ಎಸ್.ಎಸ್. & ಎಲ್.ಯು.ಪಿ., ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಕೇಂದ್ರ, ಬೆಂಗಳೂರು	ಸದಸ್ಯರು
6.	ಪ್ರಧಾನ ವಿಜ್ಞಾನಿ, -ಭಾರತೀಯ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಕ್ಷೇತ್ರ ಸೌಲಭ್ಯ ಕೇಂದ್ರ, ಹಿರೇಹಳ್ಳಿ	ಸದಸ್ಯರು
7.	ಮಾನ್ಯ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ, ತುಮಕೂರು	ಸದಸ್ಯರು
8.	ಉಪ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ, ತುಮಕೂರು	ಸದಸ್ಯರು
9.	ಜಿಲ್ಲಾ ಉಪ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರು, ನಬಾರ್ಡ್, ತುಮಕೂರು	ಸದಸ್ಯರು
10.	ಸಹಾಯಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕುರಿ ಮಂಡಳಿ, ತುಮಕೂರು	ಸದಸ್ಯರು
11.	ಶ್ರೀ.ವೀರಭದ್ರಯ್ಯ, ಕೊಡಿಗೇನಹಳ್ಳಿ, ತುಮಕೂರು (ರೈತ ಪ್ರತಿನಿಧಿ)	ಸದಸ್ಯರು
12.	ಶ್ರೀ. ಮಹೇಶ್. ಎನ್.ಎಮ್. ಡಿ. ನಾಗೇನಹಳ್ಳಿ, ಕೊರಟಗೆರೆ ತಾಲೂಕು, (ರೈತ ಪ್ರತಿನಿಧಿ)	ಸದಸ್ಯರು
13.	ಪ್ರಧಾನ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಹಿರೇಹಳ್ಳಿ, ತುಮಕೂರು	ಸದಸ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ

ಕಾರ್ಯಸೂಚಿ 03

11<sup>ನೇ</sup> ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿಯ ತಿರ್ಮಾನಗಳಿಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳು:

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಶಿಫಾರಸ್ಸುಗಳು	ಸಲಹೆಗಾರರು	ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳು	ಕ್ರಮ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು / ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳದಿರಲು ಅಡೆತಡೆಗಳು
1.	<p>1. ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರೇತರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಬೆಂಬಲ ನೀಡಲು ಜೇನುತುಪ್ಪ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಘಟಕವನ್ನು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸುವುದು.</p> <p>2. ಪ್ರಧಾನ ವಿಜ್ಞಾನಿ, -ಭಾರತೀಯ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಕ್ಷೇತ್ರ ಸೌಲಭ್ಯ ಕೇಂದ್ರ, ಹಿರೇಹಳ್ಳಿಯ ಸಂಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ಹುಣಸೆ ತಳಿಯಾದ ಲಕ್ಷ್ಮಣ ತಳಿಯನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು.</p> <p>3. ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರು ಸಂರಕ್ಷಣೆ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಒತ್ತು ನೀಡುವುದು.</p>	<p>ಡಾ. ಬಿ.ಎನ್.ಶ್ರೀನಿವಾಸ್ ಮೂರ್ತಿ, ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಭಾ.ತೋ.ಸಂ.ಸಂ, ಬೆಂಗಳೂರು</p>	<p>1. ಜೇನುತುಪ್ಪ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಘಟಕವನ್ನು ಭಾ.ತೋ.ಸಂ.ಸಂ, ಬೆಂಗಳೂರು ಹಾಗೂ ಸಾಮಾಜಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಂಪನಿಯಾದ Lets Endorse ಜೊತೆಗೆ ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು, ಆದೇಶವನ್ನು CSR ನಿಧಿಯಡಿಲ್ಲಿ ಹೊರಡಿಸಲಾಗಿದೆ.</p> <p>2. ಹುಣಸೆ ಬೆಳೆಯುವ ರೈತರಿಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಸಸಿಗಳ ಲಭ್ಯತೆ ಬಗ್ಗೆ ಭಾರತೀಯ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಕ್ಷೇತ್ರ ಸೌಲಭ್ಯ ಕೇಂದ್ರ, ಹಿರೇಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.</p> <p>3. ನಿಕ್ರಾ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ನಿರ್ವಹಣೆ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•16 ಹೊಸ ಕೃಷಿ ಹೊಂಡಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಹಾಗೂ 3,840 Cu m ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ.</li> <li>•300 Cu m ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಒಂದು ಕೃಷಿ ಹೊಂಡ ಪುನಶ್ಚೇತನ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.</li> <li>•300 Cu m ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಒಂದು ಚಿಕ್ ಡ್ಯಾಮ್ ನವೀಕರಣ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.</li> <li>•300 Cu m ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಒಂದು ಸಣ್ಣ ತೊಟ್ಟಿ ನವೀಕರಣ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.</li> <li>•27 ಹೆ. ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ 50 ರೈತರಿಗೆ ಬದು ನಿರ್ವಹಣಾ ಮಾಡಿರುವುದು.</li> </ul>	

<p>2.</p>	<p>4. ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದು.</p> <p>5. ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಬೀಜ ಯೋಜನೆ (NSP) ಮೂಲಕ ಬೀಜ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸುವುದು.</p> <p>6. ತೆಂಗಿನಲ್ಲಿ ಬಿಳಿ ನೋಣಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.</p>	<p>ಡಾ. ಎನ್.ದೇವಕುಮಾರ್, ವಿಸ್ತರಣಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾಲಯ, ಹೆಬ್ಬಾಳ, ಬೆಂಗಳೂರು</p>	<p>4. ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 5 ಹೆ. ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿ ವಿಧಾನಗಳಿಗಾಗಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಪ್ರಾಯೋಗಿಕವಾಗಿ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ಬಹು ಮಹಡಿ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿಗಳಾದ ಅಡಿಕೆ + ಕೋಕೋ + ಮೆಣಸು +ನಿಂಬೆ+ಬಾಳೆ+ಕಾಫಿ</li> <li>• ಬಹು ಮಹಡಿ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿಗಳಾದ ತೆಂಗು + ಕೋಕೋ + ಮೆಣಸು +ನಿಂಬೆ+ಬಾಳೆ+ಕಾಫಿ</li> <li>• ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿ- ತರಕಾರಿ ಅಲಸಂದೆ</li> <li>• ಜೀವಾಮೃತ, ಘನ ಜೀವಾಮೃತ ಮತ್ತು ಬಯೋ ಡೈಜಸ್ಟರ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ.</li> <li>• ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಜೀವಾಮೃತದ ಉಪಚಾರವನ್ನು ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</li> </ul> <p>5. 2022 ರ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ 4 ಕ್ಷಿ. ತೊಗರಿ ((BRG-5) ಬೀಜವನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಬೀಜ ಯೋಜನೆ (NSP-GKVK)ಯಿಂದ ಖರೀದಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಮೂಲಕ ರೈತರಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <p>6. ತುಮಕೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಏಪ್ರಿಲ್ 30 2022 ರಂದು ತೆಂಗಿನ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಕಾರ್ಯಾಗಾರವನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಕಾರ್ಯಾಗಾರದಲ್ಲಿ ಬಿಳಿ ನೋಣ ಹಾವಳಿಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಬಗ್ಗೆ ರೈತರಿಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಲಾಯಿತು ಹಾಗೂ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ಬಿಳಿ ನೋಣ ಕುರಿತು ಬಿತ್ತಿ ಪತ್ರ ವಿತರಿಸಲಾಯಿತು. ಕೆ.ವಿ.ಕೆ ಉತ್ಪನ್ನಗಳಾದ ಬೇವು ಮತ್ತು ಹೊಂಗೆ ಸೋಪುಗಳನ್ನು ಬಿಳಿ ನೋಣ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.</p>	<p>-</p>
-----------	--	---	---	----------

<p>3.</p>	<p>7. ನೆಲಗಡಲೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಯಲು ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದು. 8. ಉಚ್ಚೇಳು ಬೆಳೆಯನ್ನು NMOOPಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಪರಿಚಯಿಸುವುದು. 9. ನೆಲಗಡಲೆ ತಳಿಯಾದ ಕದರಿ ಲೇಪಾಕ್ಷಿ ಕೃಷಿಗೆ ಸರಿಯಾದ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡುವುದು.</p>	<p>ಶ್ರೀಮತಿ ಎಮ್.ಎನ್.ರಾಜಸುಲೇ ಾಚನಾ, ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ, ತುಮಕೂರು</p>	<p>7. ಬರಗಾಲ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸಲು ನೆಲಗಡಲೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೆಳೆ ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ನೆಲಗಡಲೆ + ತೋಗರಿ (8:2) ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು 4 ಹೆ. ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ, 10 ರೈತರ ತಾಕುಗಳಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. 8. 2022 ರ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಆದಾಯಕ್ಕಾಗಿ ನೆಲಗಡಲೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಉಚ್ಚೇಳು ಬೆಳೆಯನ್ನು ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಮೂಲಕ ಪರಿಚಯಿಸಲಾಗಿದೆ. 9. ಕದರಿ ಲೇಪಾಕ್ಷಿ ನೆಲಗಡಲೆ ತಳಿಯನ್ನು ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮೂಲಕ 2022 ರಲ್ಲಿ ರೈತರ ತಾಕುಗಳಲ್ಲಿ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳೊಂದಿಗೆ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ.</p>	
<p>4.</p>	<p>10. ತೆಂಗು ಆಧಾರಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಪ್ರಚಾರವನ್ನು(ODOP- ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯ ಪ್ರಕಾರ, ಉದ್ಯಮಾಶೀಲತಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ) ಪರಿಗಣಿಸುವುದು. 11. ಬಾಡಿಗೆ ಆಧಾರಿತ ಕೃಷಿ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಹಿರೇಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು. 12. ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಪತನಮತಿಟ್ಟರವರು ಹೊಸದಾಗಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿರುವ KVK Bazaar ಆಫ್ಲೀಕೇಶನ್ ಮುಖಾಂತರ ಕೆ.ವಿ.ಕೆ. ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಲಭ್ಯತೆ ಬಗ್ಗೆ ಅಪ್ಲೋಡ್ ಮಾಡುವುದು. 13. ರೈತರನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಲು, ರೈತರ ತಾಕುಗಳಲ್ಲಿ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.</p>	<p>ಡಾ. ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ಹಂಜಿ, ನೋಡಲ್ ಅಧಿಕಾರಿ, ATARI ವಲಯ-11, ಹೆಬ್ಬಾಳ, ಬೆಂಗಳೂರು</p>	<p>10. 2022 ರ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ತೆಂಗು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳಾದ ಭರ್ಪಿ, ಚಿಪ್ಸ್, ಕುಕಿಸ್, ಬಿಸ್ಕೆಟ್‌ಗಳ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಉದ್ಯಮಾಶೀಲತಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. 11. ಸ್ವಾವಲಂಬಿ ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕ ಸಂಘ, ಶಿರಾ ರವರಿಗೆ ರಾಗಿ ಕೊಯ್ಲು ಯಂತ್ರವನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಇದಲ್ಲದೇ ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿ ರೈತರಿಗೆ ಬಾಡಿಗೆ ಆಧಾರಿತ ಕೃಷಿ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳಾದ ಪವರ್ ಟಿಲ್ಲರ್ ಮತ್ತು ಬ್ರಷ್ ಕಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. 12. ಐ.ಐ.ಹೆಚ್.ಆರ್, ನಿರ್ದೇಶಕರ ಚಾಲ್ತಿ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯ ವಿವರವನ್ನು . ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಪತನಮತಿಟ್ಟಕ್ಕೆ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ. 13. 8 ರೈತರ ತಾಕುಗಳಲ್ಲಿ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಕೆ.ವಿ.ಕೆ ವತಿಯಿಂದ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.</p>	
<p>5.</p>	<p>14. ಪರಿಸರ ವಲಯದ ಶಿಫಾರಸ್ಸಿನ ಪ್ರಕಾರ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಿದ ಪ್ರಭೇದ/ತಳಿಗಳನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾಹಿನಿ ಸರಪಳಿಗೆಗೆ ಸೇರ್ಪಡಿಸಲು ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕು. 15. ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ರಿಂದ ಬಿಡುಗಡೆಯಾದ ಹೊಸ ತಳಿಗಳನ್ನು</p>	<p>ಡಾ. ನಿರಂಜನ ಮೂರ್ತಿ, ಸಹ ಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾಲಯ, ಹೆಬ್ಬಾಳ, ಬೆಂಗಳೂರು</p>	<p>14. ತೋಗರಿ-ಬಿ.ಆರ್.ಜಿ-5, ರಾಗಿ-ಕೆ.ಎಮ್.ಆರ್.-630, ನೆಲಗಡಲೆ-ಕೆ-6 ತಳಿಗಳನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು ಮುಖ್ಯವಾಹಿನಿ ಸರಪಳಿಗೆಗೆ ಸೇರ್ಪಡಿಸಲು ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. 15. NMOOPಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಹರಳು ಸಂಕರಣ ತಳಿಯಾದ ICH 66 ಮತ್ತು ಉಚ್ಚೇಳು ತಳಿಯನ್ನು ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಮೂಲಕ</p>	

	(ಹರಳು,ಉಚ್ಚೇಳು ಇತ್ಯಾದಿ) ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಮೂಲಕ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡುವುದು. 16. ಏರೋಬಿಕ್ ಭತ್ತದ ತಳಿಯಾದ ಪೌಷ್ಟಿಕ್ -9 ಬೀಜದ ಲಭ್ಯತೆಯನ್ನು ರೈತರ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಬೀಜ ಬ್ಯಾಂಕ್ ನ್ನು ಕೆ.ವಿ.ಕೆ ಮುಖಾಂತರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡುವುದು. 17. ಬೀಜಗಳ ಮತ್ತು ಸಸಿಗಳ ಲಭ್ಯತೆ ಹಾಗೂ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಸರಿಯಾದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕೆ.ವಿ.ಕೆ ಅಂತರ್ಜಾಲದಲ್ಲಿ ಭಿತ್ತರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಜಾಲತಾಣದ ಮೂಲಕ ರೈತರಿಗೆ ತಲುಪಿಸುವುದು.		ಪರಿಚಯಿಸಲಾಗಿದೆ. 16. ರೈತರ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ (600 ಕೆ.ಜಿ.) ಏರೋಬಿಕ್ ಭತ್ತದ (ಪೌಷ್ಟಿಕ್-9) ತಳಿಗಾಗಿ ಬೀಜ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಲು ಸಾಕಷ್ಟು ಬೆಂಬಲವನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. 17. ಬೀಜಗಳು ಮತ್ತು ಸಸಿಗಳ ಬೆಲೆಯನ್ನು ನವೀಕರಿಸಲಾಗಿದ್ದು ಕೆ.ವಿ.ಕೆ ಅಂತರ್ಜಾಲ ತಾಣದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಕೆ.ವಿ.ಕೆ. WhatsApp Group ನಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.	
6.	18. ನಿಕ್ರಾ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ರೈತರಿಂದ ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರು ರಚನೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಒತ್ತು ನೀಡುವುದು. 19. ಸಾವಯವ ಇಂಗಾಲದ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನವನ್ನು ಮಣ್ಣಿನ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಡ್ ಮೂಲಕ ಅನುಸರಿಸಬೇಕು.	ಡಾ.ರಾಜೇಂದ್ರ ಹೆಗಡೆ, ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಎನ್.ಬಿ.ಎಸ್.ಎಸ್. & ಎಲ್.ಯು.ಪಿ., ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಕೇಂದ್ರ, ಬೆಂಗಳೂರು	18. ಕೆ.ವಿ.ಕೆ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಸೂಚನೆ ಮೇರೆಗೆ ರೈತರು ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರು ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ರಚನೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. 19. ಎಲ್ಲಾ ಮಣ್ಣಿನ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಡ್ (1400) ಗಳಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣಿನ ಸಾವಯವ ಇಂಗಾಲದ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.	
7.	20. ಅನೇಕ ರೈತರ ಗುಂಪುಗಳು ಮತ್ತು ಸ್ವಸಹಾಯ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಜೀವನೋಪಾಯದ ಬೆಂಬಲದ ಅಗತ್ಯವಿರುವುದರಿಂದ ಅವರಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಯೋಜನೆ ಮೂಲಕ ಕುರಿಗಳನ್ನು ನೀಡುವುದು.	ಡಾ.ನಾಗಣ್ಣ, ಸಹಾಯಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕುರಿ ಮಂಡಳಿ, ತುಮಕೂರು	20. BESST-HORT, IIHRನ SCSP ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಪಾವಗಡ ಮತ್ತು ಮಧುಗಿರಿ ರೈತರಿಗೆ ಕುರಿ ಮತ್ತು ಮೇಕೆಗಳ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಾಕಾಣಿಕೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಅದೇ ರೈತರಿಗೆ ರೂ.20 ಲಕ್ಷ ಮೌಲ್ಯದ ಕುರಿ ಮತ್ತು ಮೇಕೆಗಳನ್ನು ಈ ಯೋಜನೆ ಮುಖಾಂತರ 2022-23 ರ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ವಿತರಿಸಲಾಗುವುದು.	
8.	21. NIANP ಯಲ್ಲಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಿದ ಅಡಿಕೆ ಹಾಳೆ ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್ ತಯಾರಿಕೆ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಗೆ ಬಳಸಬಹುದಾಗಿದೆ.	ಡಾ. ಎನ್.ಕೆ.ಎಸ್. ಗೌಡ,ಪ್ರಧಾನ ವಿಜ್ಞಾನಿ, NIANP,ಆಡುಗೊಡಿ, ಬೆಂಗಳೂರು	21. ಅಡಿಕೆ ಹಾಳೆ ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಸೂಕ್ತತಾಂತ್ರಿಕತೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್ ತಯಾರಿಕೆ ಕೆ.ವಿ.ಕೆ. ಆವರಣದಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.	
9.	22. ತುಮಕೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 5000 ಶುದ್ಧ ನೀರಿನ ಹೊಂಡಗಳಿವೆ. ಮೀನು ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ಆಮೂರ್ ಕಾರ್ಪ್ ತಳಿಯ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು.	ಡಾ. ಟಿ. ಎಸ್. ವಿಶ್ವನಾಥ್. ಉಪ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ, ತುಮಕೂರು	22. ಸಂಯೋಜಿತ ಮೀನು ಕೃಷಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ಕೆ.ವಿ.ಕೆ. ವತಿಯಿಂದ ಕೊರಟಗೆರೆ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಆಯ್ದು 5 ರೈತರ ತಾಕುಗಳಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಯವರು ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕಾ ತಾಕುಗಳಿಗೆ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹೆ ನೀಡಲು ಭೇಟಿ ನೀಡಿದರು.	



10	<p>23. ಸರಿಯಾದ ಅರಣ್ಯ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ ಆಳವಡಿಸಲು ರೈತರಿಗೆ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನವನ್ನು ಕೊಡುವುದು.</p> <p>24. ರೈತರ ಸಮುದಾಯವನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರವು ಅರಣ್ಯ ಇಲಾಖೆ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ಹುಣಸೆ ತಳಿಗಳ (ಕಸಿ ಮತ್ತು ಸಸಿ) ಕಸಿ ಕೊಂಬೆಗಳನ್ನು ಅರಣ್ಯ ಇಲಾಖೆಗೆ ವಿತರಿಸುವುದು.</p>	<p>ಡಾ. ಎಸ್ ರಮೇಶ್, ಉಪ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಅರಣ್ಯ ಅಧಿಕಾರಿ, ತುಮಕೂರು.</p>	<p>23. ಮಧುಗಿರಿ ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಹುಣಸೆವಾಡಿ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಸಮಷ್ಟಿ ಫೌಂಡೇಶನ್ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಅರಣ್ಯ ಸಸಿಗಳ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ರೈತರ ತಾಕುಗಳಲ್ಲಿ (ಹೆಬ್ಬೇವು, ಅಕೇಷಿಯಾ, ಬೆಟ್ಟದ ನೆಲ್ಲಿ, ಬೇವು) ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ.</p> <p>24. ರೈತರ ಸಮುದಾಯವನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ವತಿಯಿಂದ ಹುಣಸೆ ತಳಿಗಳ (ಸಿಹಿ ಹುಣಸೆ, ಪಿ.ಕೆ.ಎಮ್-1) ಕಸಿ ಕೊಂಬೆಗಳನ್ನು ಅರಣ್ಯ ಇಲಾಖೆಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.</p>	
11	<p>25. ರಾಗಿ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಮತ್ತು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬೆಂಬಲವನ್ನು ನೀಡುವುದು.</p>	<p>ಶ್ರೀ. ಎ. ಎನ್ ಮಾರುತಿ, ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಣಾಅಧಿಕಾರಿ, ಗ್ರಾಮ ಚೇತನ ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕ ಸಂಸ್ಥೆ, ಡಿ.ನಾಗೇನಹಳ್ಳಿ, ಕೊರಟಗೆರೆ, ತುಮಕೂರು</p>	<p>25. ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ವತಿಯಿಂದ ರಾಗಿ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆಗಾಗಿ ರಾಗಿ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಯಂತ್ರವನ್ನು ಗ್ರಾಮ ಚೇತನ ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.</p>	
12	<p>26. ಮುಕುನಾ ಬೀಜಗಳನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ಒದಗಿಸುವುದು.</p>	<p>ಶ್ರೀ. ಕೆಂಪರಾಜು, ಪ್ರಗತಿ ಪರ ರೈತ, ಚಿಕ್ಕದೊಡ್ಡವಾಡಿ, ತುಮಕೂರು</p>	<p>26. ನಿಕ್ರಾ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಆಯ್ದು 10 ರೈತರಿಗೆ ಮುಕುನಾ ಮೂಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ಚಿಕ್ಕದೊಡ್ಡವಾಡಿಯಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ.</p>	

**ಕಾರ್ಯಸೂಚಿ ಸಂಖ್ಯೆ-04**  
ಸಂಪೂರ್ಣ ಪ್ರಗತಿ ವರದಿ ವಿವರ

**ಕೃಷಿ ಮುನ್ನೋಟ**

**1) ಮುಖ್ಯ ಕೃಷಿ ಉದ್ದೇಶಿತ ಪದ್ಧತಿ/ಕೃಷಿ ಉತ್ಪಾದನೆಗಳು**

- ಒಣ ಬೇಸಾಯ ಪದ್ಧತಿ/ಮಿಷ್ಕಿ ತೋಟಗಾರಿಕೆ
- ಹೈನುಗಾರಿಕೆ

**ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೃಷಿ ಮುನ್ನೋಟ:**

ಕೃಷಿ-ಹವಾಮಾನ ವಲಯದ ಹೆಸರು	ಮಧ್ಯ, ಪೂರ್ವ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ - ಒಣ ವಲಯಗಳು
ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರಕಾರ	ಕೆಂಪು ಮರಳು ಹಾಗೂ ಕಡು ಕೆಂಪು
ವಾರ್ಷಿಕ ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	837ಮಿಮೀ (2010-2020)
ಒಟ್ಟು ಭೌಗೋಳಿಕ ಪ್ರದೇಶ	10,64,755 ಹೆಕ್ಟೇರ್
ಪ್ರಮುಖ ಕೃಷಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು / ಉದ್ಯಮಗಳು	ಒಣ ಭೂಮಿ ಕೃಷಿ, ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಹೈನುಗಾರಿಕೆ
ಪ್ರಮುಖ ಬೆಳೆಗಳು	ರಾಗಿ, ಜೋಳ, ತೊಗರಿ, ನೆಲಗಡಲೆ, ತೆಂಗು, ಅಡಿಕೆ, ಹಣ್ಣು ಮತ್ತು ತರಕಾರಿಗಳು
ನಿವ್ವಳ ಪ್ರದೇಶ ಬಿತ್ತನೆ	4,98,313 ಹೆಕ್ಟೇರ್
ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಬಾರಿ ಬಿತ್ತಿದ ಪ್ರದೇಶ	71,668 ಹೆಕ್ಟೇರ್
ಒಟ್ಟು ಬಿತ್ತನೆ ಪ್ರದೇಶ	5,69,981 ಹೆಕ್ಟೇರ್
ನಿವ್ವಳ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ	1,91,992 (1,32,718-ಸಂಖ್ಯೆ ಬೊರವೆಲ್-1,90,973 ಹೆಕ್ಟೇರ್-99.46%)
ಒಟ್ಟಾರೆ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ	2,09,672 (2,08,396-ಹೆಕ್ಟೇರ್-99.39%, (32.5%)
ಜನಸಂಖ್ಯೆ (2011)	26,78,980
ಸಾಕ್ಷರತೆ ಪ್ರಮಾಣ	67.4% (62.71% ಗ್ರಾಮೀಣ, 83.67% ನಗರ)
ಒಟ್ಟು ಹೋಬ್ಬೆಗಳು	53
ಒಟ್ಟು ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯಿತಿಗಳು	331
ಒಟ್ಟು ಗ್ರಾಮಗಳು	2,715

ಮುಖ್ಯ ಕೃಷಿ ಉದ್ದೇಶಿತ ಪದ್ಧತಿ/ಕೃಷಿ ಉತ್ಪಾದನೆಗಳು

ಕೃಷಿಪದ್ಧತಿಗಳು	ಪ್ರದೇಶ (ಹೆ)	ನಿವ್ವಳಸಾಗುವಳಿಪ್ರದೇಶ (%)
ಕೃಷಿ (ಧಾನ್ಯ-ದ್ವಿದಳ ಧಾನ್ಯಗಳು-ಎಣ್ಣೆಕಾಳು ಆಧಾರಿತ)	1,70,210	36.5 (35)
ಧಾನ್ಯಗಳು	62,769	
ದ್ವಿದಳ ಧಾನ್ಯಗಳು	51,799	
ಎಣ್ಣೆಕಾಳುಗಳು	55,642	
ತೋಟಗಾರಿಕೆ (ಹಣ್ಣುಗಳು-ತರಕಾರಿಗಳು - ಪ್ಲಾಂಟೇಶನ್ ಬೆಳೆಗಳು)	1,95,569	41.9 (40)
ಹಣ್ಣುಗಳು	14,406	
ತರಕಾರಿಗಳು	3,162	
ಪ್ಲಾಂಟೇಶನ್ ಬೆಳೆಗಳು	1,78,001	
ವಾಣಿಜ್ಯ ಬೆಳೆಗಳು (ಹತ್ತಿ-ಕಬ್ಬು ಆಧಾರಿತ)	1,25,872	26.9 (25)
ಹತ್ತಿ	1,703	
ಕಬ್ಬು	1,24,169	
ಇತರೇ	5,349	<b>1.0</b>
ಹಿಪ್ಪು ನೇರಳೆ (ರೇಷ್ಮೆ ಕೃಷಿ)	4,349	
ಪಶು ಸಂಗೋಪನೆ (ಮೇವು), ಮೆಣಸು, ಗೋಡಂಬಿ	1,000	

2) ಪ್ರಮುಖ ನ್ಯೂನತೆಗಳು ಮತ್ತು ಆದ್ಯತಾ ವಿಷಯಗಳು: 2022-23

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಆಯ್ಕೆ ಗ್ರಾಮಗಳ ಹೆಸರು	ಬೆಳೆ/ಉತ್ಪಾದನೆ	ಪ್ರಮುಖ ನ್ಯೂನತೆಗಳು	ಆದ್ಯತಾ ವಿಷಯಗಳು	ಕೈಗೊಂಡ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಗಳು
<b>ಪಾವಗಡ ತಾಲೂಕು</b>					
1.	ನೇರಳಕುಂಟೆ, ವೀರಮನಹಳ್ಳಿ, ಬೊಮ್ಮನಾಥನಹಳ್ಳಿ, ಬ್ಯಾಡನೂರು ವಡ್ಡರಗಟ್ಟಿ, ಪೊನ್ನಸಮುದ್ರ ಮತ್ತು ಕೆ. ರಾಮಪುರ, ದೊಡ್ಡನಹಳ್ಳಿ, ಪಾವಗಡ,	ದಾಳಿಂಬೆ	ದಾಳಿಂಬೆ ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ, ಸೊರಗು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಹಣ್ಣು ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ	ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ, ಸಮಗ್ರ ಪೀಡೆ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ ತರಬೇತಿಗಳು
		ಶೇಂಗಾ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಪೀಡೆ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹಾವಳಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ /ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, NMOOP ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ಹರಳು	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ,	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, NMOOP ತರಬೇತಿಗಳು
		ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ, ಬೂದಿ ರೋಗ, ಎಲೆ ಮುಟ್ಟುರು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ, ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ಸುಗಂಧರಾಜ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಶೇಖರಣ ಗುಣಮಟ್ಟ ಕಡಿಮೆ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ತೊಗರಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	NSFM ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
<b>ಮಧುಗಿರಿ ತಾಲೂಕು</b>					
2	ರಂಗಾಪುರ, ಬಡವನಹಳ್ಳಿ, ತಿಪ್ಪನಹಳ್ಳಿ, ಕೆ.ಪಿ.ಹಳ್ಳಿ, ಬೆಲ್ಲದಮೊಡಗು, ಮುದ್ದಪ್ಪನಪಾಳ್ಯ, ಶಿವನಗೆರೆ	ಭತ್ತ	ನೀರಿನ ಕೊರತೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ರಾಗಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ತೆಂಡೆ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ಸುಗಂಧರಾಜ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಶೇಖರಣ ಗುಣಮಟ್ಟ ಕಡಿಮೆ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ

		ಶೇಂಗಾ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಪೀಡೆ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹಾವಳಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, NMOOP ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ಹರಳು	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ,	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, NMOOP ತರಬೇತಿಗಳು
		ತೊಗರಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	NSFM ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ, ಬೂದಿ ರೋಗ, ಎಲೆ ಮುಟ್ಟುರು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಶೀಲನೆ, ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ಕಲ್ಲಂಗಡಿ	ನಂಜುರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಶೇಖರಣಾ ಅವಧಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
<b>ಶಿರಾ ತಾಲೂಕು</b>					
3	ಕರೆಮಾದೇನಹಳ್ಳಿ, ಹೊಸಪಾಳ್ಯ, ಹೊಸಹಳ್ಳಿ, ಕಿಲಾರದ ಹಳ್ಳಿ	ಭತ್ತ	ನೀರಿನ ಕೊರತೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ಸಜ್ಜೆ	ಜೈವಿಕವಾಗಿ ಬಲವರ್ಧಿತ ತಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು.	ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ, ಬೂದಿ ರೋಗ, ಎಲೆ ಮುಟ್ಟುರು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಶೀಲನೆ, ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃತೋಟ	ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃತೋಟ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಇಲ್ಲದಿರುವುದು, ಅಪೌಷ್ಟಿಕತೆ.	ಪೌಷ್ಟಿಕತೆ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ತೊಗರಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	NSFM ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ಹಿರೇಕಾಯಿ	ಕಾಯಿ ಕೊರಕ ಕೀಟ, ಹಣ್ಣಿನ ನೋಣ, ಕಡಿಮೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕಾಯಿ ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ಮುಕುನಾ ಬೆಳೆ	ಏಕಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ, ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ	ಅಂತರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿಗಳು	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ,

			ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಕೊರತೆ, ಕಳೆಗಳ ಹಾವಳಿ, ನೀರಿನ ಅಭಾವ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ		ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃತೋಟ	ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃತೋಟ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಇಳಿದಿರುವುದು, ಅಪೌಷ್ಟಿಕತೆ.	ಪೌಷ್ಟಿಕ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ	ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃತೋಟ
		ಕಲ್ಲಂಗಡಿ	ನಂಜು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಶೇಖರಣಾ ಅವಧಿ	ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಬೆಳೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
<b>ಕೊರಟಗೆರೆ ತಾಲೂಕು</b>					
4	ಡಿ.ನಾಗೇನಹಳ್ಳಿ, ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಿ, ಚಿಕ್ಕದೊಡ್ಡವಾಡಿ, ತೋವಿನಕೆರೆ	ಭತ್ತ	ನೀರಿನ ಕೊರತೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಬೆಳೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ರಾಗಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ತೆಂಡೆ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಬೆಳೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ತೆಂಗು	ತೆಂಗಿನಲ್ಲಿ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ತಯಾರಿಕೆ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಉದ್ಯಮಶೀಲತಾಅಭಿವೃದ್ಧಿಕಾರ್ಯಕ್ರಮ, ತರಬೇತಿ
		ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ, ಬಾದಿ ರೋಗ, ಎಲೆ ಮುಟ್ಟುರು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಬೆಳೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ, ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ಶೇಂಗಾ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಪೀಡೆ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹಾವಳಿ	ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಬೆಳೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ /ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, NMOOP ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ಹರಳು	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ,	ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಬೆಳೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, NMOOP ತರಬೇತಿಗಳು
<b>ತುಮಕೂರು ತಾಲೂಕು</b>					
5	ಅನುಪನಹಳ್ಳಿ, ಕೊಡಿಗೇನಹಳ್ಳಿ, ಅರಕೆರೆ, ಚಿಕ್ಕಹಳ್ಳಿ, ಕರಡಿಗರೆ	ಕಲ್ಲಂಗಡಿ	ನಂಜುರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಶೇಖರಣಾ ಅವಧಿ	ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಬೆಳೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ಮೇವು CoFS-31	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಒಂದೇ ಕಟಾವು	ತಳಿ ಪ್ರಚಾರ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ

		ಮೇವು ಸಂಕರಣ ನೇಪಿಯರ್	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಒಂದೇ ಕಟಾವು	ತಳಿ ಪ್ರಚಾರ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ತೆಂಗು	ತೆಂಗಿನಲ್ಲಿ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ತಯಾರಿಕೆ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಉದ್ಯಮಶೀಲತಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಕಾರ್ಯಕ್ರಮ, ತರಬೇತಿ
		ಸಿರಿ ಧಾನ್ಯಗಳು	ಸಿರಿ ಧಾನ್ಯಗಳ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ತಯಾರಿಕೆ ಬಗ್ಗೆ ಮತ್ತು ಪೌಷ್ಟಿಕತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಉದ್ಯಮಶೀಲತಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ, ತರಬೇತಿ

### 3) ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳ ಪ್ರಗತಿ ವಿವರ:

#### 1. ನೆಲಗಡಲೆಯಲ್ಲಿ ಬರ ನಿರೋಧಕ ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ:

- ಡಿ.ಜಿ.ಎಮ್.ಆರ್.-24 (12.78 ಕ್ವಿ / ಹೆ.) ಮತ್ತು ಕದ್ರಿ ಲೇಪಾಕ್ವಿ (12.65 ಕ್ವಿ /ಹೆ.) ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ.
- ಡಿ.ಜಿ.ಎಮ್.ಆರ್.-32 (9.34 ಕ್ವಿ/ ಹೆ.) ಮತ್ತು ಕೆ-6 (9.28 ಕ್ವಿ/ ಹೆ. )
- ಡಿ.ಜಿ.ಎಮ್.ಆರ್.-24 ತಳಿಯಲ್ಲಿ, ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ (ಶೇ. 9.0).

#### 2. ದಾಳಿಂಚೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಕತೆ, ಗುಣಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ.

- ಅರ್ಕ ಆಕ್ಟಿನೋಪ್ಲಸ್ ಮತ್ತು AMC (ಅರ್ಕ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ) ಬಳಕೆಯಿಂದ ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ 22.8% ರಷ್ಟು ಮತ್ತು ಸೊರಗು ರೋಗ ಬಾಧೆ 2.4% ನಷ್ಟು ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ಅಸ್ಟರ್ಗಿಲ್ಲುಸ್ಸೈಜರ್, ಸೂಡೊಮೊನಾಸ್ ಮತ್ತು VAM ಜೈವಿಕ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಬುಡಕ್ಕೆ ಉಪಚಾರ ಮಾಡಿರುವುದರಿಂದ ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ 28.3.1% ರಷ್ಟು ಮತ್ತು ಸೊರಗು ರೋಗದ ಬಾಧೆ 4.7% ರಷ್ಟು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.
- IFFCO ಜೈವಿಕ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಸಂಯೋಜನೆಯನ್ನು ಬುಡಕ್ಕೆ ಉಪಚರಿಸುವುದರಿಂದ ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗದ ಬಾಧೆ 39.5% ರಷ್ಟು ಮತ್ತು ಸೊರಗು ರೋಗದ ಬಾಧೆ 10.2% ರಷ್ಟು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.
- **ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆ:** ಆಕ್ಟಿನೋಪ್ಲಸ್ + AMC ಮತ್ತು ಅಸ್ಟರ್ಗಿಲ್ಲುಸ್ಸೈಜರ್ + ಸೂಡೊಮೊನಾಸ್+ VAM ಜೈವಿಕ ಸಮ್ಮೇಳಿತ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಉಪಚರಿಸುವುದರಿಂದ ರೋಗದ ಬಾಧೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿ, ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಪಡೆಯಬಹುದು.

**3. ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಉತ್ಪಾದಕತೆ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರೋಧಕತೆ ಸಂಕರಣ ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ**

- ಅರ್ಕಾ ತನ್ನಿ ಮತ್ತು ಅರ್ಕಾ ಗಗನ್ ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಸಂಕರಣ ತಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಮುದುಡು ರೋಗದ ಬಾಧೆ ಪ್ರಮಾಣವು 11.10% ಮತ್ತು 12.12 % ರಷ್ಟು ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (16.85 %) ಕಡಿಮೆ ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ಅರ್ಕಾ ತನ್ನಿ ತಳಿಯು 17.78 ಟನ್/ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ ಮತ್ತು ಹೆಚ್-80 ತಳಿಯು 16.65 ಟನ್/ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ ರೈತರ Demon ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (14.97 ಟನ್/ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ) ಅಧಿಕ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ.
- ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ತನ್ನಿ ಮತ್ತು ಹೆಚ್-80 ಸಂಕರಣ ತಳಿಗಳು ಮಧ್ಯಮ ಘಾಟು ಹಾಗೂ ಅರ್ಕಾ ಗಗನ್ ಸಂಕರಣ ತಳಿಯು ಇತರೆ ತಳಿಗಳಿಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ ಹೆಚ್ಚು ಘಾಟು ಹಾಗೂ ಖಾರವಿದೆ. ಅರ್ಕಾ ತನ್ನಿ ತಳಿ ಉತ್ತಮ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಪಡೆದಿರುತ್ತದೆ (ರೂ. 15/ಕೆ.ಜಿ )

**ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳ ವಿವರ:**

ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಮತ್ತು ನೂತನವಾದ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಗಳನ್ನು ರೈತರ ತಾಕುಗಳಲ್ಲಿ ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಲಾಗಿದೆ.

**2022-23 - ಕೈಗೊಂಡ ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳ ವಿವರ ಕೆಳ ಕಂಡಂತಿದೆ :**

**1. ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳದಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ ಇಳುವರಿಗೆ ನ್ಯಾನೋ ಯೂರಿಯಾ ಬಳಕೆಯ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ:**

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳದ ಇಳುವರಿಯು ಎಮ್-ಎ.ಹೆಚ್.-14-5 ತಳಿಯಲ್ಲಿ 30.7 ಕ್ವಿ/ಹೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ ಶೇಕಡೆ 12.9% ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.
- ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆ : ಈ ಬಾರಿ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆ ಬಂದಿರುವುದರಿಂದ ಇಳುವರಿ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರಿದೆ.

**2. ನೆಲಗಡಲೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ತೊಗರಿ (8:2) ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ:**

- ನೆಲಗಡಲೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ತೊಗರಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಇಳುವರಿಯು (8.9 ಕ್ವಿ/ಹೆ) ಕೊಟ್ಟಿದ್ದು, ಏಕಬೆಳೆ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ 8.5 ಕ್ವಿ/ಹೆ. ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆ: ಈ ಪದ್ಧತಿಯಿಂದ ರೂ. 6,300/- ಹೆಚ್ಚು ಆದಾಯ ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.

**3. ಅಧಿಕ ಆದಾಯಕ್ಕಾಗಿ ನೆಲಗಡಲೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಹುಚ್ಚೇಳು, ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ.**

**4. ಅಧಿಕ ಆದಾಯಕ್ಕಾಗಿ ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಕರಣ ತಳಿಯಾದ ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-78 ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ:**

ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ.



5. ಕಲ್ಲಂಗಡಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ:

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ
- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅರ್ಕಾ ಶ್ಯಾಮ್ ತಳಿಯು ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 20 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಬಳ್ಳಿಯ ಎತ್ತರ (38.40 ಸಂ.ಮೀ.) ಮತ್ತು ಶಾಖೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ (1.1). ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬಳ್ಳಿಯ ಎತ್ತರ 35.3 ಸಂ.ಮೀ. ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ.

6. ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ:

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗದ ಹಾವಳಿ ಶೇ. 12.24 % ಮತ್ತು ಬೂದಿ ರೋಗದ ಹಾವಳಿ ಶೇ.3.36 % ರಷ್ಟು ಅರ್ಕಾ ತೇಜಸ್ವಿ ಸಂಕರಣ ತಳಿಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದಿದ್ದು ರೈತರ ಪದ್ಧತಿ ಉಳ್ಳ ಸಂಕರಣ ತಳಿ ಶೇ. 19.12 % ಮತ್ತು 9.80% ರಷ್ಟು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ.
- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅರ್ಕಾ ತೇಜಸ್ವಿ ಸಂಕರಣ ತಳಿಯು ಇಳುವರಿ 16.78 ಟನ್/ಹೆಕ್ಟೇರಿ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ ಶೇ. 20.63 % ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ. ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟದ ಅನುಪಾತ 2.54 ಮತ್ತು ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ 1.98 ರಷ್ಟು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.
- ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆ : ಅರ್ಕಾ ತೇಜಸ್ವಿ ಸಂಕರಣ ತಳಿಯು ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ನೀಡುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಅಧಿಕ ಫಾಟು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆಯಿಂದ ಉಂಟಾದ ಹಾನಿಯ ನಡುವೆಯೂ ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗದ ಭಾದೆ ಕಡಿಮೆ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಇದು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ @ ರೂ. 15/ಕೆ.ಜಿ. ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಆದಾಯ ರೂ. 49,320/- ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ ಹಾಗೂ ವೆಚ್ಚ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ (ರೂ. 6,270/ಹೆ).

7. ಸೋರೆಕಾಯಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಬಹುಸಂಖ್ಯೆ ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ತಳಿ ಅರ್ಕಾ ಶ್ರೇಯಸ್ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ :  
ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ

8. ಸುಗಂಧರಾಜ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ:

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಜ್ವಲ್ ಸಂಕರಣ ತಳಿಯು ಅಧಿಕ ಹೂವುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ (85.62) ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ 7.75 ಟನ್ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (46.35 ಮತ್ತು 6.22 ಟನ್/ಹೆ.) ಶೇ.24.60 % ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟದ ಅನುಪಾತ 3.30, ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ 2.60 ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ಎಲೆ ಸಿಡಿ ರೋಗದ ಭಾದೆಯು ಶೇ.12.28% ರಷ್ಟು ಕಂಡು ಬಂದಿದ್ದು, ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಶೇ.23.28% ರಷ್ಟು ರೋಗದ ಭಾದೆ ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆ: ಬೇಗನೆ ಹೂವು ಬರುವುದು (70-80 ದಿವಸ), ಮಧ್ಯಮ ಅಳತೆ ಜೊತೆಗೆ ತಿಳಿ ಗುಲಾಬಿ ಆಕರ್ಷಕವಾಗಿದ್ದು, ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಒಳ್ಳೆ ದರ ಲಭಿಸಿದೆ. ಹೂವುಗಳ ಶೇಖರಣಾ ಗುಣಮಟ್ಟ 2-3 ದಿವಸಗಳು. ಇದು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ @ ರೂ. 40 /ಕೆ.ಜಿ.

9. ಸಂಯೋಜಿತ ಮೀನು ಕೃಷಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ :  
ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ

**10. ಸಜ್ಜೆ ಸಂಕರಣ ತಳಿ (ವಿ.ಪಿ.ಎಮ್.ಎಚ್.-14) ಪರಿಚಯ ಹಾಗೂ ಅದರ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ತಯಾರಿಕೆ.**

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಸಜ್ಜೆ ಸಂಕರಣ ತಳಿ (ವಿ.ಪಿ.ಎಮ್.ಎಚ್.-14 )ನಲ್ಲಿ ಇಳುವರಿ 18.40 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್/ಹೆ. ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (12.60 ಕ್ವಿ/ಹೆ.) ಹೆಚ್ಚು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ ಶೇ.20.63 % ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.
- ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟದ ಅನುಪಾತ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಪದಾರ್ಥಗಳಿಗೆ 2.24 ಮತ್ತು ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ 1.48 ರಷ್ಟು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.
- ಸಜ್ಜೆಯಿಂದ ತಯಾರಾದ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಹೆಚ್ಚಿನ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ.
- **ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆ:** ಈ ಬಾರಿ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆ ಬಂದಿರುವುದರಿಂದ ಹಾಗೂ ನವಿಲಿನ ಹಾವಳಿಯಿಂದ ಇಳುವರಿ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರಿದೆ.

**11. ಅರ್ಕಾ ಸಸ್ಯ ಪೋಷಕ. - ತಾರಸಿ ಕೈತೋಟದಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣುರಹಿತ ತರಕಾರಿ ಕೃಷಿಗಾಗಿ ದ್ರವರೂಪದ ಗೊಬ್ಬರ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ**

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದು, ಇದರ ಕುರಿತು ದಿ. 20.1.2023 ರಂದು ಆಯ್ಕೆ ಫಲಾನುಭವಿಗಳಿಗೆ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

**12. ರಾಗಿಯಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ ಮತ್ತು ಅಧಿಕ ಇಳುವರಿ ಕೊಡುವ ತಳಿ ಕೆ.ಎಂ.ಆರ್-630 ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ:**

- ಕೆ.ಎಂ.ಆರ್-630 ತಳಿನಲ್ಲಿ ತೆಂಡೆ ರೋಗದ ಬಾಧೆ ಇಲ್ಲದಿರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ, ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ (ಗುಟ್ಟಿರಾಗಿ) ಶೇಕಡ 28.9% ಕಂಡುಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಕೆ.ಎಂ.ಆರ್-630 ನಲ್ಲಿ ಇಳುವರಿ 23.9 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್/ಹೆ. ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ ಶೇಕಡ 18.4 % ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.
- **ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆ:** ಈ ಬಾರಿ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆ ಬಂದಿರುವುದರಿಂದ ಇಳುವರಿ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರಿದೆ.

**13. ತೆಂಗಿನ ತೋಟದಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣಿನ ಫಲವತ್ತತೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಮುಕುನ ಬೆಳೆ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ :**

- ತೆಂಗಿನ ತೋಟದಲ್ಲಿ ಮುಕುನ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಹೊದಕೆ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯದರಿಂದ ಶೇ. 92% ರಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ ಕಳೆಗಳ ಬಾಧೆ ಕಂಡುಬಂದಿತು.
- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯ ತಾಕೂಗಳಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶದ ಮಟ್ಟವು ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿದ್ದು, ತೆಂಗಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ನೀರಿನ ಲಭ್ಯತೆಯಾಗುವುದು.
- ಸರಿಸುಮಾರು 20 ಟನ್/ಹೆ. ಬಯೋಮಾಸ್ ಮಣ್ಣಿಗೆ ಸೇರಲಾಗಿದೆ.
- ತೆಂಗಿನಲ್ಲಿ ಸತತ ಎರಡು ವರ್ಷ ಮುಕುನಾ ಬೆಳೆಬೆಳೆಯದರಿಂದ, ಸಾವಯವ ಇಂಗಾಲದ ಅಂಶವು ಶೇ.39 ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಆಗಿದೆ. (0.51 ದಿಂದ 0.66)

**14. ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿಗಾಗಿ ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಸನ್ ಹಿರೇಕಾಯಿ ತಳಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ:**

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಸನ್ ತಳಿಯು ಇಳುವರಿ 9.45 ಟನ್/ಹೆ. ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (7.1 ಟನ್/ಹೆ) ಹೆಚ್ಚು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣಿನ ಮೊಹಕ ಬಲೆಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಶೇ. 79 % ಹಣ್ಣಿನ ನೋಣದ ಬಾಧೆ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ.
- ನಿವ್ವಳ ಆದಾಯ ರೂ. 59,500/- ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಹಾಗೂ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ರೂ. 36,000/ ಎಕರೆಗೆ ಬಂದಿದೆ.

**15. ಮೇವಿನ ಜೋಳದ ಕೋ.ಎಫ್.ಎಸ್.-31 ಬೆಳೆಯ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ:**

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಕೋ.ಎಫ್.ಎಸ್.-31 ತಳಿಯಲ್ಲಿ ಹುಲ್ಲಿನ ಇಳುವರಿಯು 132 ಟನ್/ಹೆ 5-6 ಕಟಾವಿಗೆ/ವರ್ಷಕ್ಕೆ (60 ದಿವಸದ ಅಂತರದಲ್ಲಿ) ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ. ಈ ತಳಿಯು ಮುಂಗಾರು ಮತ್ತು ಹಿಂಗಾರು ಋತುವಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ.
- ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆ: ಇದು ತುರಿಕೆ ಸಮಸ್ಯೆಯಿಂದ ಮುಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಗಾತ್ರದಲ್ಲಿ ಚಿಕ್ಕದಾಗಿರುವ ಕಾರಣ ಪ್ರಾಣಿಗಳು ತಿನ್ನಲು ಇಷ್ಟಪಡುತ್ತವೆ. ಹಾಲಿನ ಇಳುವರಿ 2 ಲೀಟರ್‌ಗಳಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ. ತೆಂಡೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯು ಸಹ ಉತ್ತಮವಾಗಿದೆ.

**16. ಮಾರ್ವೆಲ್ ಹುಲ್ಲು ಬೆಳೆಯ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ :** ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ.

**17. ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಆದಾಯಕ್ಕಾಗಿ ನೆಲಗಡಲೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಹರಳು ಸಂಕರಣ ತಳಿ ICH- 66. (NMOOP)**

- ಹರಳು ಸಂಕರಣ ತಳಿ ICH- 66 (90 ದಿನಗಳವರೆಗೆ) ಬರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಬಂದಿದೆ.
- ಹರಳಿನಲ್ಲಿ ಕೊಂಡಿಹುಳ ಬಾಧೆಯು (4.6 ಹುಳ/ ಗಿಡಕ್ಕೆ) ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (6.3 ಹುಳ/ ಗಿಡಕ್ಕೆ) ಕಡಿಮೆ ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ.

**18. ನೆಲಗಡಲೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿಗಾಗಿ ಹೊಸತಳಿ ಕೆ-6 (NMOOP):**

- ಕೆ-6 ತಳಿಯು ತೀವ್ರ ಬರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು 45 ದಿನಗಳವರೆಗೆ ತಡೆದು ಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.
- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಕೆ-6 ನಲ್ಲಿ 16.20 ಕ್ವಿ/ಹೆ. ಇಳುವರಿ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (13.12 ಕ್ವಿ/ಹೆ.) ಹೆಚ್ಚು ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.
- ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗೆ (ಶೇ.32.3) ಹೋಲಿಸಿದರೆ ಕಾಂಡ ಕೊಳೆ ರೋಗ ಶೇ.18.60% ರಷ್ಟು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ.

**19. ತೊಗರಿಯಲ್ಲಿ BRG-5 ತಳಿಯ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: (NFSM)**

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ BRG-5 ನಲ್ಲಿ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ. ಒಟ್ಟು ೩೦ ಹೆ. ಪ್ರದೇಶ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.

**ರೈತ ಕುಟುಂಬಗಳಿಗೆ ಪೌಷ್ಟಿಕ ಭದ್ರತೆಗಾಗಿ ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೈತೋಟದ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ:**

- ತರಕಾರಿ ಖರೀದಿಗೆ ತಗಲುವ ವೆಚ್ಚವೂ ವಾರಕ್ಕೆ ರೂ.200/- ರಿಂದ ರೂ. 75/- ಕ್ಕೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ.
- ಸೊಪ್ಪು ತರಕಾರಿಗಳ ಸೇವನೆಯು ವಾರಕ್ಕೆ 2 ಬಾರಿಯಿಂದ 4-5 ಬಾರಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ.
- ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೈತೋಟದ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯ ನಂತರ ತರಕಾರಿ ಸೇವನೆಯ ಸಮರ್ಪಕತೆ ಶೇಕಡಾ 100% ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ.



ದಾಳಂಬೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಜೈವಿ ಸಮಯೋಜನೆಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ



ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಂಕರಣ ತಳಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ



ನೆಲಗಡಲೆಯಲ್ಲಿ ಬರನಿರೋಧಕ ತಳಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ



ಮುಸಕಿನ ಜೋಳದಲ್ಲಿ ನ್ಯಾನೊ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಬಳಕೆ



ಮೆಣಸಿಕಾಯಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ



ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಸನ್ ಹಿರೇಕಾಯಿ ತಳ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ



ಸಜ್ಜೆ ಜೈವಿಕ ಬಲವರ್ಧಿತ ಸಂಕರಣ ತಳ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ



ಸಂಯೋಜಿತ ಮೀನು ಕೃಷಿ



ಸುಗಂಧರಾಜ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ



ನೆಲಗಡೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕೆ-6 ತಳಯ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ

6) ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಮಾಹಿತಿ (1ನೇ, ಜನವರಿ, 2022: 31, ಡಿಸೆಂಬರ್, 2022 ರವರೆಗೆ)

ವರ್ಗ	ಕೈಗೊಂಡ ಪ್ರಮುಖ ಆದ್ಯತಾ ವಿಷಯಗಳು	ವಿಷಯಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ದಿವಸಗಳು	ಶಿಬಿರಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	
				ಗಂಡು	ಹೆಣ್ಣು
ರೈತ ಮತ್ತು ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರು	ಸಹಜ ಕೃಷಿ	02	01	06	38
	ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ	04	01	38	83
	ಅಣಬೆ ಬೇಸಾಯ	02	01	21	58
	ಸಮಗ್ರ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ	01	01	40	06
	ಆಹಾರ ಭದ್ರತೆಗಾಗಿ ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೈತೋಟ	01	01	05	25
	ಪ್ಲಾಂಟೇಷನ್ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ	02	01	68	07
	ಬೆಳೆಗಳ ಪದ್ಧತಿಗಳು	01	01	25	0
	ಜೇನು ಸಾಕಾಣಿಕೆ	01	01	24	03
	ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ತಯಾರಿಕೆ	01	01	0	27
ಗ್ರಾಮೀಣ ಯುವಕರು	ಪ್ಲಾಂಟೇಷನ್ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ	01	01	33	05
	ಸಮಗ್ರ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ	01	01	28	05
	ಪಶು ಆಹಾರ ನಿರ್ವಹಣೆ	01	01	41	12
	ಜೇನು ಸಾಕಾಣಿಕೆ	01	01	23	12
ವಿಸ್ತಾರಣಾ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು	ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿ	02	01	94	23
	ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ	01	01	38	02
ಪ್ರಾಯೋಜಿತ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು	ಕುರಿ ಮತ್ತು ಮೇಕೆ ಸಾಕಾಣಿಕೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ	02	01	03	112
	ಒಟ್ಟು	25		540	540

7) ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡ ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು (2022)

• ಪ್ರಮುಖ ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು

ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆ	ಸಂಖ್ಯೆ	ಶಿಬಿರಾರ್ಥಿಗಳು		
		ರೈತರು	ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರು	ಒಟ್ಟು
ಸಲಹಾ ಸೇವೆಗಳು	260	2785	195	2980
ದ್ವೈಮಾಸಿಕ ಸಭೆ	01	0	93	93
ಪ್ರಮುಖ ದಿನಗಳ ಆಚರಣೆ	08	589	40	629
ಸಮಸ್ಯಾತ್ಮಕ ಕ್ಷೇತ್ರ ಭೇಟಿಗಳು	18	87	8	95
ವಸ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನಗಳು	04	922	119	1041
ರೈತರ ಪ್ರವಾಸ	1	50	1	51
ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರಕ್ಕೆ ರೈತರ ಭೇಟಿ	215	7960	48	8008
ರೈತರ ಕಾರ್ಯಾಗಾರ	05	702	36	738
ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ	3	307	8	315
ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ	8	214	07	221
ಕೃಷಿ ಮೇಳ	4	17370	48	17418
ಉಪನ್ಯಾಸ	30	1666	60	1726
ಪದ್ಧತಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ	28	174	10	184
ರೈತರ ತಾಕುಗಳಿಗೆ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಭೇಟಿ	29	177	6	183
<b>ಒಟ್ಟು</b>	<b>614</b>	<b>33003</b>	<b>679</b>	<b>614</b>

• ಇತರ ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು

ವಿವರ	ಸಂಖ್ಯೆ
ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರತಿಗಳು	02
ಪತ್ರಿಕಾ ಪ್ರಸಾರ	10
ಜನಪ್ರಿಯ ಲೇಖನಗಳು	05
ಆಕಾಶವಾಣಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು	03
ತಾಂತ್ರಿಕ ವರದಿಗಳು	08
ದೂರದರ್ಶನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು	08
ಕೆ.ವಿ.ಕೆ ಪೂರ್ವಲ್ ನಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ	42
KMAS-ಸಂದೇಶಗಳು	12
<b>ಒಟ್ಟು</b>	<b>90</b>



SCSP ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಜೀನು ಪೆಟ್ಟಿಗೆ ವಿತರಣೆ



ಬೀಜೋತ್ಪಾದನೆ ತಾಕುಗೆ ಬೇಟೆ



ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಬೇಸಾಯ ತರಬೇತಿ



ಅಣಬೆ ಬೇಸಾಯ ತರಬೇತಿ



ಜಾನುವಾರಗಳ ಆರೋಗ್ಯ ಶಿಬಿರ-ಚಿಕ್ಕದೊಡ್ಡವಾಡಿ



ಜಿಲ್ಲಾ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಸಚಿವರೊಂದಿಗೆ ಅಡಿಕೆ ಬೆಳೆ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚೆ



ತೂಗರಿ ಬೆಳೆಯ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ



ಪ್ರಗತಿ ಟಿ.ವಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ



ತೆಂಗು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ



ಪೋಷಣ ಅಭಿಯಾನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ



ಸಸ್ಯ ತಳಿ ರಕ್ಷಣೆ ಹಾಗೂ ರೈತರ ಹಕ್ಕುಗಳ ಕಾಯಿದೆ 2001



ತೆಂಗು ಬೇಸಾಯದಲ್ಲಿ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಕ್ರಮಗಳು - ಕಾರ್ಯಾಗಾರ



ಕೆ.ವಿ.ಕೆ ಫಾರ್ಮ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು



ಸುಗಂಧರಾಜ ಬೆಳೆಯ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ



ವಿಶ್ವ ಮಣ್ಣಿನ ದಿನ 2022



ಕೆ.ವಿ.ಕೆಯಲ್ಲಿ ಕಿಸಾನ್ ದಿವಸ್ 2022 ದಿನಾಚರಣೆ



8) ಕೃಷಿ ಪರಿಕರಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ:

ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಮಣ್ಣು ವಿಜ್ಞಾನ):

ವರ್ಗ	ವಿವರ	ಪ್ರಮಾಣ (ಕೆ.ಜಿ)	ಮೌಲ್ಯ(ರೂ.)	ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ
ಲಘು ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು (ಕೆ.ಜಿ)	ಬಾಳೆ ಸ್ಪೆಷಲ್	5,374	9,58,117	567
	ತರಕಾರಿ ಸ್ಪೆಷಲ್	2,855	5,14,716	713
	ಮಾವು ಸ್ಪೆಷಲ್	12,904	22,57,033	1,343
	ಸಿಟ್ರಸ್ ಸ್ಪೆಷಲ್	3,776	6,57,536	944
ಜೈವಿಕ ಶೀಲೀಂಧ್ರ ನಾಶಕಗಳು	ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಮೂಹ ಗೊಬ್ಬರ (ಕೆ.ಜಿ)	12,857	18,06,600	2,571
	ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಮೂಹ ದ್ರವ (ಲೀ)	3,552	9,17,987	910
ಜೈವಿಕ ಪರತಂತ್ರ ಜೀವಿಗಳು	ಮಾವು ಮೋಹಕ ಬಲೆ	15,772	3,31,201	445
ಎರೆಹುಳ	ಎರೆಹುಳ	73.25	21,975	37
	ಒಟ್ಟು		<b>74,65,165</b>	<b>7530</b>

ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ):

ವರ್ಗ	ವಿವರ	ಪ್ರಮಾಣ	ಮೌಲ್ಯ(ರೂ.)	ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ
ಜೈವಿಕ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು(ಕೆ.ಜಿ.)	ಬೇವಿನ ಸಾಬೂನು	5,242	13,70,538	1,310
	ಹೊಂಗೆ ಸಾಬೂನು	5,474	11,61,904	1,824
	ಅರ್ಕಾ ಕಾಂಡ ಕೊರಕ ನಿರ್ವಹಕ	831	1,47,027	415
	ಒಟ್ಟು		<b>26,79,469</b>	<b>3,549</b>

ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ತಳಿ ವಿಜ್ಞಾನ):

ಬೆಳೆ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ತಳಿ	ಪ್ರಮಾಣ	ಯುನಿಟ್	ಮೌಲ್ಯ(ರೂ.)	ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ
ದಂಟು ಸೊಪ್ಪು - ಅರ್ಕಾ ಸುಗುಣ	19	Kg	3125	47
ಸೊರೆಕಾಯಿ- ಅರ್ಕಾ ಬಾಹರ್	24.4	Kg	10,000	102
ಬದನೆಕಾಯಿ - ಅರ್ಕಾ ಹರ್ಲಿತ್	9.3	Kg	44,890	58
ಬದನೆಕಾಯಿ - ಅರ್ಕಾ ನಿಲಕಂಠ	8.8	Kg	43,390	128
ಕೊತ್ತಂಬರಿ - ಅರ್ಕಾ ಇಶಾ	26.1	Kg	7,575	241
ನುಗ್ಗೆಕಾಯಿ- ಪಿ.ಕೆ.ಎಂ-1	13.7	Kg	38,850	69
ನುಗ್ಗೆಕಾಯಿ- ಭಾಗ್ಯ	9.6	Kg	28,860	41
ನವಣೆ	60	Kg	3,480	14
ತಿಂಗಳ ಹುರಳಿ- ಅರ್ಕಾ ಕೊಮಲ್	107.8	Kg	8,475	62
ಮುಕುನಾ- ಅರ್ಕಾ ಧನ್ವಂತರಿ	41.5	Kg	4,980	14
ಮುಕುನಾ- ಅರ್ಕಾ ಶುಬ್ರಾ	1430	Kg	1,71,540	58
ಬೆಂಡೆ - ಅರ್ಕಾ ಆನಾಮಿಕ	165	Kg	31,860	201
ಈರುಳ್ಳಿ- ಅರ್ಕಾ ಕಲ್ಯಾಣ	62.2	Kg	72,300	28

ಪಾಲಕ್- ಅರ್ಕಾ ಅನಪಮ	136	Kg	17,520	308
ಕುಂಬಳಕಾಯಿ- ಅರ್ಕಾ ಸೂರ್ಯಮುಖಿ	35.1	Kg	33,000	106
ರಾಗಿ- ಕೆ.ಎಮ್.ಅರ್-630	1656	Kg	82,050	125
ರಾಗಿ- ಒಣ 365	205	Kg	10,250	29
ರಾಗಿ- ಇಂಡಾಪ್-7	520	Kg	26,000	65
ಭತ್ತ, ಕೆ.ಎಮ್.ಪಿ-175	10	Kg	400	2
ಭತ್ತ, ಪೊಸ್ಟಿಕ್-9	233	Kg	9,320	32
ತೋಗರಿ- ಬಿ.ಅರ್.ಜಿ-4	300	Kg	36,000	36
ತೋಗರಿ- ಬಿ.ಅರ್.ಜಿ-1	118	Kg	17,700	24
ತೋಗರಿ- ಬಿ.ಅರ್.ಜಿ-5	695	Kg	67,800	124
ಸೆಣಬು	75	Kg	2,800	9
ಹಿರೇಕಾಯಿ - ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಸನ್	86.1	Kg	1,56,575	306
ಟೊಮ್ಯಾಟೊ- ಅರ್ಕಾ ಮೇಗಾಲಿ	27.3	Kg	35,100	207
ಅಲಸಂದಿ- ಅರ್ಕಾ ಗರಿಮ	44	Kg	25,000	69
ಮೇವಿನ ಅಲಸಂದಿ	11	Kg	2,250	6
ಮೇವಿನ ಜೋಳ-ಅಪ್ಪಿಕನ ಟಾಲ	187	Kg	12,400	14
ಮೇವಿನ ಜೋಳ-ಕೆ29	25	Kg	10,000	21
ಮೇವಿನ ಜೋಳ -COFS 31	144	Kg	56,980	85
ತರಕಾರಿ ಬೀಜದ ಪೊಟ್ಟಣ	4874	No	9,74,800	4,000
ತರಕಾರಿ ಬೀಜದ ಮಾದರಿ ಪಾಕೆಟಗಳು	1090	No	32,700	436
ನುಗ್ಗೆಕಾಯಿ ಸಸಿಗಳು	3113	No	46,700	160
ಪಪಾಯಿ ಸಸಿಗಳು	8129	No	97,548	69
ಕರಿಬೇವಿನ ಸಸಿಗಳು	2998	No	44,970	2,400
<b>ಒಟ್ಟು</b>			<b>22,67,188</b>	<b>9,696</b>

**ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ತೋಟಗಾರಿಕೆ):**

ಬೆಳೆ	ತಳಿಗಳು	ಪ್ರಮಾಣ	ಮೌಲ್ಯ(ರೂ.)	ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ
ನಿಂಬೆ ಸಸಿ -ಕಾಗಜಿ	Kazi lime	2,523	1,76,610	204
ಹುಣಸೆ ಕಸಿ -ಪಿ.ಕೆ.ಎ.ಮ್ 1	PKM-1	1,500	1,05,500	32
ಹುಣಸೆ ಸಸಿ	Gottigere	1,000	40,000	15
ಬೆಟ್ಟದ ನಲ್ಲಿ	NA7,NA 5	890	62,300	33
ಸೀಬೆ ಕಸಿ - ಅರ್ಕಾ ಮೃದುಲ ಸಫೇದ್	Allahabad Safed, Arka Mridula and Arka Kiran	2,606	2,60,600	62
ನೇರಳೆ- ದುಪದಲ್	Dhupadal	761	53,270	40
ಮಾವು : ಬಾದಮಿ, ಮಲ್ಲಿಕ	Alphanso, Mallika, Kesar, Langra & Dashahari	2,859	2,14,425	62
ಚಕೋತ	Devanahalli Local	658	26,320	96
ಸೀತಾಫಲ -ಬಾಲನಗರ	Balnagar	398	27860	46

ಲಕ್ಷಣ ಫಲ	Local	1311	52,440	106
ಪನ್ನೇರಳೆ	Local	526	21,040	68
ಚೆರಿ ಸಸಿ	Singapore cherry	200	8,000	10
ಅಡಕೆ ಸಸಿ	Hirehalli Tall	46,095	27,65,700	58
ಅಡಕೆ ಮೊಳಕೆ	Hirehalli Tall	1,11,30	1,11,300	8
ಅಡಕೆ ಬೀಜ	Hirehalli Tall	61,700	1,85,100	22
ತೆಂಗು	ತಿಪಟೂರಟಾಲ್	1,749	1,74,900	26
ಕಸಿಕಡ್ಡಿಗಳು	--	800	1,600	6
	<b>ಒಟ್ಟು</b>	<b>1,36,706</b>	<b>42,86,965</b>	<b>894</b>

**ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ) :**

ವರ್ಗ	ವಿವರ	ಪ್ರಮಾಣ	ಮೌಲ್ಯ(ರೂ.)	ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ
ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು	ಬೆಟ್ಟದ ನೆಲ್ಲಿ ಕ್ಯಾಂಡಿ (ಕೆ.ಜಿ.)	33	9,900	170
	ಬೆಟ್ಟದ ನೆಲ್ಲಿ ಜ್ಯೂಸ್-(ಲೀ.)	212	27,560	100
	ಅಣಬೆ ಬೀಜ (ಕ್ಲಿ)	16.14	1,37,190	162
	ರಾಗಿ ಮಾಲ್ಡ್ - (ಕೆ.ಜಿ.)	69	13,800	116
	ಅಣಬೆಬೇಸಾಯತರಬೇತಿ	2	14,100	47
	<b>ಒಟ್ಟು</b>		<b>2,02,550</b>	<b>595</b>

**9) ಇತರೇ ಸಂಸ್ಥೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಹಯೋಗ ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ:**

ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹೆಸರು	ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು	ಫಲಿತಾಂಶ
ICAR-CRIDA, ಹೈದರಾಬಾದ್	NICRA ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಯೋಜನೆಗಳು	ಸುಮಾರು 4 ಲಕ್ಷ ಕ್ಯೂಬಿಕ್ ಮೀಟರ್ ಮೌಲ್ಯದ ನೀರು ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಸುಮಾರು 150 ಹೆ. ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಟ್ರೆಂಚ್ ಕಮ್ ಬಂಡಿಂಗ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ತರಲಾಯಿತು. ಮರ ಆಧಾರಿತ ಬೇಸಾಯದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 200% ಹೆಚ್ಚಳವಾಗಿದೆ. ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಪಂಚಾಯತ್ ಯಂದು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲಪ್ರಶಸ್ತಿ ಲಭಿಸಿದೆ.
ಪಶು ಸಂಗೋಪನಾ ಇಲಾಖೆ, ತುಮಕೂರು	ಜಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ ಲಸಿಕೆ ಶಿಬಿರ	ದಿ.12.2.2022 ರಂದು ಕೆ.ವಿ.ಕೆ ಹಾಗೂ ಇಲಾಖೆ ಸಂಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ಜಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ ಪೌಷ್ಟಿಕ ಆಹಾರ ಹಾಗೂ ಆರೋಗ್ಯ ಶಿಬಿರವನ್ನು ಚಿಕ್ಕದೊಡ್ಡವಾಡಿ,ಕೊರಟಗೆರೆ ತಾಲೂಕಿನಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾಯಿತು. 380 ಜಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ ಜಂತು ಹುಳದ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಲಸಿಕೆ ಹಾಗೂ ಗರ್ಭ ಧಾರಣೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಪರಿಹಾರ ನೀಡಲಾಯಿತು.
ಮಹಿಳಾ ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ	ಅಂಗನವಾಡಿ ಮತ್ತು ಸ್ವ ಸಹಾಯ ಗುಂಪುಗಳ ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಸಿರಿಧಾನ್ಯ ಮತ್ತು ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃ ತೋಟದ ಬಗ್ಗೆ ತರಬೇತಿ	ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಪೌಷ್ಟಿಕತೆ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ, ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃ ತೋಟದ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು.

ಅವಿಷ್ಕಾರ್ NGO, ತುಮಕೂರು	ಜಲಾನಯನ ಯೋಜನೆ ಮತ್ತು ಎಫ್‌ಪಿಒಗಳಿಗೆ ಸೇರಿದ ರೈತರ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸಲಾಯಿತು. ವಿಶ್ವ ಮಣ್ಣಿನ ದಿನಾಚರಣೆ	ಕೆ.ವಿ.ಕೆ ಮತ್ತು ಅವಿಷ್ಕಾರ್ NGO, ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ವಿಶ್ವ ಮಣ್ಣಿನ ದಿನಾಚರಣೆಯನ್ನು ಕೊರಟಗೆರೆ ತಾಲೂಕಿನ ಜಗ್ಗಿನ ಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಆಚರಿಸಲಾಯಿತು.
DHAN ಫೌಂಡೇಶನ್ NGO	ತರಬೇತಿಗಳು, ಜಾತಾ ಮತ್ತು ಭೂಸಮೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು	ಮಹಿಳಾ ಸ್ವಸಹಾಯ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಜೀವನೋಪಾಯದ ಬೆಂಬಲ, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಆಹಾರ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆಯಲ್ಲಿ, ಅಣಬೆ ಬೇಸಾಯ ತೊಡಗಿಸಲಾಗಿದೆ.
ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜೇನುನೋಣ ಮಂಡಳಿ	ಕೆವಿಕೆ ಕ್ಯಾಂಪಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಜೇನು ತುಪ್ಪ ಪರಿಷ್ಕಾಪ್ಪೆಯೋಗಾಲಯವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು.	AAS, ಮೈಕ್ರೋಸ್ಟೋಪ್, ಮತ್ತು ಮೈಕ್ರೋವೇವ್ ಓವನ್‌ನಂತಹ ಇತರ ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು ನವೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.
ಸಮಷ್ಟಿ ಫೌಂಡೇಶನ್, ಬೆಂಗಳೂರು	ರೈತರಿಗೆ ಕಾರ್ಯಾಗಾರ, ಮಣ್ಣು ಪರಿಷ್ಕಾಪ್ಪೆ, ಅರಣ್ಯಾಧಿರಿತ ಕೃಷಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳು	IIHRನ ಸಮಾಜ ವಿಜ್ಞಾನ ವಿಭಾಗ ಹಾಗೂ ಸಮಾಜ ಅರಣ್ಯ ಇಲಾಖೆ ದೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದ್ದು ಅರಣ್ಯ ಕೃಷಿ ಆಧಾರಿತ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದು.
ಎಣ್ಣೆಬೀಜಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ, ಹೈದರಾಬಾದ್	NMOOP ಯೋಜನೆ - ನೆಲಗಡಲೆ ಮತ್ತು ಹರಳು	50 ಹೆ. ಪ್ರದೇಶ (125 ರೈತರಿಗೆ) ಸುಧಾರಿತ ಕಡಲೆ ತಳಿಗಳಾದ ಕೆ 6 ಮತ್ತು ಹರಳು ಹೈಬ್ರಿಡ್ ICH 66 ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.
ದ್ವಿದಳ ಧಾನ್ಯಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ, ಭೋಪಾಲ್	NFSM ಯೋಜನೆ-ತೊಗರಿ	22 ಹೆ. ಪ್ರದೇಶ (55 ರೈತರಿಗೆ) ಸುಧಾರಿತ ತೊಗರಿ ತಳಿಯನ್ನು (BRG-5) ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.
SKRDP, ತುಮಕೂರು ಜಿಲ್ಲೆ	ಮಹಿಳಾ ಸ್ವಸಹಾಯ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ	ಸುಮಾರು 1200 ಮಹಿಳಾ ಸದಸ್ಯರು ಅಣಬೆ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ರಾಗಿ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಪಡೆದರು.
ಆರ್ಡರ್ NGO, ತುಮಕೂರು	FPO ಬೆಂಬಲ, ತರಬೇತಿಗಳು, ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಗಳು,	ಸ್ವಾವಲಂಬಿ FPOಗೆ 2 ರಾಗಿ ಕಟಾವು ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ, 30 ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃಷಿ ತೋಟದ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ.
ರಾಜ್ಯ ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ	ತರಬೇತಿಗಳು, ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಗಳು, ಜಂಟಿ ಸಮೀಕ್ಷೆ, ಕೃಷಿ ಅಭಿಯಾನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ, ATMA ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ, DATC ತರಬೇತಿ, ಪ್ರದರ್ಶನ, ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ಸಿರಿಧಾನ್ಯ ಮೇಳಗಳು, ಕೃಷಿ ಮೇಳಗಳು, ರೈತರ ದಿನಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಹೆಗಳು.	ಜ್ಞಾನ, ಕೌಶಲ್ಯ ಮತ್ತು ವರ್ತನೆಯಲ್ಲಿ ಅಪೇಕ್ಷಣೀಯ ಬದಲಾವಣೆಗಳ ಕುರಿತು ರೈತರಿಗೆ (ಅಂದಾಜು 21,300) ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ.
ರಾಜ್ಯ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ	ತರಬೇತಿಗಳು, ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳು, ಜಂಟಿ ಸಮೀಕ್ಷೆ, ತಾರಸಿ ತೋಟಗಾರಿಕೆ, ಪ್ರದರ್ಶನ,	ಜಂಟಿ ಸಮೀಕ್ಷೆ, ತಾರಸಿ ತೋಟಗಾರಿಕೆ, ಪ್ರದರ್ಶನ, ಸಲಹೆಗಳು (800 ಸಂಖ್ಯೆ), ಸಮಗ್ರ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ, ಸಮಸ್ಯಾತ್ಮಕ ಕ್ಷೇತ್ರ ಭೇಟಿಗಳು, ಫಾರ್ಮ್, ಹಣಕಾಸು ಪ್ರಮಾಣ ಇತ್ಯಾದಿ.

	ಸಲಹೆಗಳು, ಸಮಗ್ರ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಇತ್ಯಾದಿ.	
ICAR-NBAIR, ಬೆಂಗಳೂರು	ತರಬೇತಿಗಳು ಮತ್ತು ತಾಂತ್ರಿಕತೆಗಳು	ತೆಂಗಿನಕಾಯಿಯಲ್ಲಿ ರುಗೋಸ್ ವೈಟ್ ಫ್ಲೈ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ವರ್ಗಾವಣೆ, ಬೇವಿನ ಮತ್ತು ಹೊಂಗೆ ಸೋಪಿನ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ
ನಬಾರ್ಡ್, ತುಮಕೂರು	ವಿವಿಧ FPO ಗಳನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುವುದು	ಸುಮಾರು 100 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳು, ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಇತರೆ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಮೂಲಕ NABARD FPO ಗಳನ್ನು ಮತ್ತು IIHR ನ ಇತರ SCSP/TSP ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಯಿತು.
ಐ.ಐ.ಎಚ್.ಆರ್ ಬೆಂಗಳೂರು	ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು SCSP ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಹಣ್ಣಿನ ಸುಧಾರಿತ ತಳಿಗಳ ಸಸಿಗಳ ವಿತರಣೆ	ಸುಮಾರು 10,000ಕ್ಕೂ ಅಧಿಕ ವಿವಿಧ ಮಾವು ಮತ್ತು ಸೀಬೆ ತಳಿಗಳ ಸಸಿಗಳನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ವಿತರಿಸಲಾಯಿತು. ಪಾವಗಡ ತಾಲೂಕಿನ 70 ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಗಿರಿಜನ ಫಲಾನುಭವಿಗಳು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದರು. ಸುಮಾರಿ 40 ಗಿರಿಜನ ರೈತರಿಗೆ ಜೇನು ಪೆಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ವಿತರಿಸಲಾಗಿದೆ.
ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಹಾಗೂ ನಿಕಾ ಯೋಜನೆ	75 ರೈತರಿಗೆ 30 ಹೆ. ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಸುಧಾರಿತ ತೊಗರಿ ತಳಿ (ಬಿ.ಆರ್.ಜಿ.-5), ರಾಗಿ ಎಮ್.ಎಲ್-365, 60 ಹೆ. ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ 135 ಜನ ರೈತರಿಗೆ, ಅಲಸಂದೆ, ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ, ಅವರೆ, ಮೇವಿನ ತಳಿಗಳನ್ನು ನಿಕಾ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

10) ಮಣ್ಣು, ನೀರು ಮತ್ತು ಎಲೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ:

ವರ್ಗ	ಮಾದರಿ ಸಂಖ್ಯೆ	ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ	ಆದಾಯ(ರೂ)
ಮಣ್ಣು	1,499	1,024	5,62,900
ನೀರು	773	644	1,56,400
ಎಲೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ	22	16	11,200
<b>ಒಟ್ಟು</b>	<b>2,294</b>	<b>1,684</b>	<b>7,30,500</b>

11) ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು :

ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಹೆಸರು	ಹುದ್ದೆ	ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹೆಸರು	ಪ್ರಮುಖ ತರಬೇತಿ ವಿಷಯ	ದಿನಾಂಕ
ಶ್ರೀ.ಪಿ.ಆರ್. ರಮೇಶ್	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಮಣ್ಣು ವಿಜ್ಞಾನ)	NDDDB, Anand, Gujarat	ಜೇನು ತುಪ್ಪದ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಕ್ಕೆ ಭೇಟಿ	8-9 ಮಾರ್ಚ್ 2022
ಪ್ರಶಾಂತ ಜಿ.ಎಂ.	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ತೋಟಗಾರಿಕೆ)			
ಡಾ.ಎನ್ ಲೋಗಾನಂದನ್	ಪ್ರಧಾನ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಕೆ.ವಿ.ಕೆ. ಹಿರೇಹಳ್ಳಿ, (ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣೆ)			
ಶ್ರೀ.ಪಿ.ಆರ್. ರಮೇಶ್	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಮಣ್ಣು ವಿಜ್ಞಾನ)	Extension Education Institute, PJ TSAU, Hyderabad	ಸುಸ್ಥಿರ ಕೃಷಿಗೆ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿ- ಆನ್‌ಲೈನ್ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ	19-22 ಏಪ್ರಿಲ್ 2022
ಶ್ರೀ. ಕೆ.ಎನ್ ಜಗದೀಶ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣೆ)			
ಶ್ರೀ ಸಣ್ಣಮಂಜುನಾಥ್ ಕೆ.ಎಸ್.	ತಾಂತ್ರಿಕ ಅಧಿಕಾರಿ (ಫಾರ್ಮ್)			
ಶ್ರೀಮತಿ ಜ್ಯೋತಿ ಅಪ್ಪು ನಾಯ್ಕ	ತಾಂತ್ರಿಕ ಅಧಿಕಾರಿ (ಗಣಕಯಂತ್ರ)	ICAR- NAARM, ಹೈದರಾಬಾದ್	ವೆಬ್ ಮತ್ತು ಮೊಬೈಲ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿಯ ಕುರಿತು ಆನ್‌ಲೈನ್ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ	02.08.2022 to 06.08.2022
ರಾಧಾ. ಆರ್. ಬಣಕಾರ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ)	ICAR-New Delhi	ಸಿರಿಧಾನ್ಯದಲ್ಲಿ ಅಂತರ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾರ್ಯಾಗಾರ ಆನ್‌ಲೈನ್ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ	15.12.2022
ಸೋಮಶೇಖರ. ಡಿ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ತಳ ವಿಜ್ಞಾನ)	IIHR ಬೆಂಗಳೂರು	ಮಣ್ಣು ರಹಿತ ತರಕಾರಿ ಬೇಸಾಯ	06.08.2022

ಕಾರ್ಯ ಸೂಚಿ: 05

- ಯೋಜಿತ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ತೀರ್ಮಾನ

12. ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವ ಯೋಜಿತ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ವಿವರ: 2023-24

ಕ್ರ ಸಂ	ಆಯ್ದ ಗ್ರಾಮಗಳ ಹೆಸರು	ಬೆಳೆ/ಉತ್ಪಾದನೆ	ಪ್ರಮುಖ ನೂನೈತೆಗಳು	ಆದ್ಯತಾ ವಿಷಯಗಳು	ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಗಳು
<b>ಪಾವಗಡ ತಾಲೂಕು</b>					
	ನೇರಳಕುಂಟೆ, ವೀರಮನಹಳ್ಳಿ, ಬ್ಯಾಡನೂರು, ವಡ್ಡರಗಟ್ಟಿ, ಬೊಮ್ಮನಾಥನಹಳ್ಳಿ, ಡೊಡೆನಹಳ್ಳಿ, ಪಾವಗಡ, ಎಸ್.ಎನ್. ಹಳ್ಳಿ	ದಾಳಿಂಬೆ	ದಾಳಿಂಬೆ ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ, ಸೊರಗು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಹಣ್ಣು ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ	ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ, ಸಮಗ್ರ ಪೀಡೆ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ 1.ಅರ್ಕಾ ಆಕ್ಟಿವೋಪ್ಲಸ್ ಮತ್ತು AMC (ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ) ಬಳಕೆ, 2. ಆಸ್ಟರ್ಜಿಲ್ಲಿಸ್ ನೈಗರ್, ಸೂಡೊಮೊನಾಸಮ ತ್ತು VAM ಜೈವಿಕ ಮಿಶ್ರಣ
		ನೆಲಗಡಲೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಪೀಡೆ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹಾವಳಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ ಕದ್ರಿಲೇಪಾಕ್ವಿ(K-1812) + DGRMB-24 + DGRMB-32 + ಕೆ-6
		ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ (12%), ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ (35%), ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ,	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ : ಅರ್ಕಾ ಗಗನ್ + ಅರ್ಕಾ ತನ್ನಿ + ಹೆಚ್.ವೈ-80+ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿ - ಡೆಮೋನ್.
		ನೆಲಗಡಲೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಪೀಡೆ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹಾವಳಿ	ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿ	NMOOP- ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: K-6 100 ಕೆಜಿ/ಹೆ.,
		ಹುಚ್ಚೆಳ್ಳು	ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ, ಹೆಚ್ಚು ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶ ಮತ್ತು ಬರ ಸಹಿಷ್ಣು ಎಣ್ಣೆಬೀಜದ ಬೆಳೆಯಾದ ಹುಚ್ಚೆಳ್ಳು ಕಣ್ಮರೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ	ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿ ಮತ್ತು ಮಿಶ್ರ ಬೆಳೆ ಬೇಸಾಯ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಹುಚ್ಚೆಳ್ಳು ತಳಿಯಾದ DNS-4 ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್ : 20:40:20 ಸಾ:ರಂ;ಪೊ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ.

		ಸುಗಂಧರಾಜ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಶೇಖರಣಾ ಗುಣಮಟ್ಟ ಕಡಿಮೆ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಜ್ಜಲ್-300 ಕೆ.ಜಿ. ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್: 100:50:50 ಸಾ:ರಂ;ಪೊ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ., ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ (25 ದಿವಸದ ನಂತರ), ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ.
		ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ, ಬೂದಿ ರೋಗ, ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ತೇಜಸ್ವಿ-100 ಗ್ರಾಂ. ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್: 150:75:75 ಸಾ:ರಂ;ಪೊ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ., ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ. ತರಕಾರಿ ಸ್ಪೇಷಲ್@3 ಗ್ರಾಂ, ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ.
		ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ	ಅಧಿಕ ಖರ್ಚು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಮಣ್ಣು ಆರೋಗ್ಯ ಕಡಿಮೆಯಿರುವುದು	ನ್ಯಾನೋ ಯೂರಿಯಾ ಮತ್ತು ಸಾಗರಿಕಾ ಬಳಕೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ನ್ಯಾನೋ ಯೂರಿಯಾ - 4 ಮಿ.ಲೀ, ಸಾಗರಿಕಾ-2 ಮಿ.ಲೀ.
<b>ಮಧುಗಿರಿ ತಾಲೂಕು</b>					
	ರಂಗಾಪುರ, ಬೆಲ್ಲದಮೊಡಗು ಶಿವನಗೆರೆ, ಸಜ್ಜೆಹೊಸಹಳ್ಳಿ, ಕೆ.ಪಿ.ಹಳ್ಳಿ, ಅಪ್ಪನಹಳ್ಳಿ	ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ (12%), ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ (35%), ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ,	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ : ಅರ್ಕಾ ಗಗನ್ + ಅರ್ಕಾ ತನ್ವಿ + ಹೆಚ್.ವೈ-80 + ರೈತರ ಪದ್ಧತಿ- ಡೆಮೋನ್
		ರಾಗಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಇಳುವರಿ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: KMR 630 12.5 ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ. ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ-1 ಕೆ.ಜಿ, ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್- 12.5 ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ, ಬೊರ್ಯಾಕ್ಸ್- 10 ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ.
		ತೊಗರಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	NSFM ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: BRG-5- 5-12 ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ., ತರಕಾರಿ ಸ್ಪೇಷಲ್@3 ಗ್ರಾಂ, ಬೇವಿನ ಸೋಪು @5 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ.



		ಮಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ, ಬೂದಿ ರೋಗ, ಎಲೆ ಮುಟ್ಟು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ತೇಜಸ್ವಿ -100 ಗ್ರಾಂ. ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್: 150:75:75 ಸಾ:ರಂ;ಪೊ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ., ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ. ತರಕಾರಿ ಸ್ಟೇಷನ್@3 ಗ್ರಾಂ, ಬೇವಿನ ಸೋಪು@7 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ.
		ಹಿರೇಕಾಯಿ	ಕಾಯಿ ಕೊರಕ ಕೀಟ, ಹಣ್ಣಿನ ನೋಣ, ಕಡಿಮೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕಾಯಿ ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ	ತಳಿ ಪರಿಚಯ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಸನ್-2.5 ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ., ಹಣ್ಣಿನ ಮೋಹಕ ಬಲೆ-25 ಸಂಖ್ಯೆ/ಹೆ.
		ಸುಗಂಧರಾಜ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಶೇಖರಣಾ ಗುಣಮಟ್ಟ ಕಡಿಮೆ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಜ್ವಲ್-300 ಕೆ.ಜಿ. ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್: 100:50:50 ಸಾ:ರಂ;ಪೊ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ., ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ (25 ದಿವಸದ ನಚಿತರ), ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ.
		ಮುಕುನಾ ಬೆಳೆ	ಏಕಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ, ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಕೊರತೆ, ಕಳೆಗಳ ಹಾವಳಿ, ನೀರಿನ ಅಭಾವ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಅಚಿತರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿಗಳು	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಶುಬ್ರು-25 ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ.
		ಮುಸುಕಿನಜೋಳ	ಅಧಿಕ ಖರ್ಚು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಮಣ್ಣು ಆರೋಗ್ಯ ಕಡಿಮೆಯಿರುವುದು	ನ್ಯಾನೋ ಯೂರಿಯಾ ಮತ್ತು ಸಾಗರಿಕಾ ಬಳಕೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ನ್ಯಾನೋ ಯೂರಿಯಾ - 4 ಮಿ.ಲೀ, ಸಾಗರಿಕಾ-2 ಮಿ.ಲೀ.
		ಕಲ್ಲಂಗಡಿ	ಹಳದಿ ನಂಜು ರೋಗದ ಭಾಧೆ, ಕಡಿಮೆ ಶೇಖರಣೆ ಗುಣಮಟ್ಟ	ಹೆಚ್ಚು ಇಳುವರಿ ಕೊಡುವ ತಳಿ ಅರ್ಕಾ ಶ್ಯಾಮ್	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ- ಹೊಸ ತಳಿ ಅರ್ಕಾ ಶ್ಯಾಮ್+ಬೇವಿನ ಸೋಪು+ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ+ಮೋಹಕ ಬಲೆ,ತರಬೇತಿ

	ಪಪ್ಪಾಯ	ನಂಜು ರೋಗದ ಭಾಧೆ, ಕಡಿಮೆ, ಇಳುವರಿ ಮತ್ತು ಶೇಖರಣೆ ಗುಣಮಟ್ಟ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ- ಹೊಸತಳಿ-ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಭಾತ್+ಬೇವಿನ ಸೋಪು+ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ+ಮೋಹಕ ಬಲೆ,ತರಬೇತಿ
<b>ಶಿರಾ ತಾಲೂಕು</b>				
ಕರೆಮಾದೇನಹಳ್ಳಿ	ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೂರಗು ರೋಗ (12%), ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ (35%), ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ,	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಶೀಲನೆ : ಅರ್ಕಾ ಗಗನ್ + ಅರ್ಕಾ ತನ್ನಿ + ಹೆಚ್.ವೈ - 80 + ರೈತರ ಪದ್ಧತಿ- ಡೆಮೋನ್
	ರಾಗಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಇಳುವರಿ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: KMR 630 12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ. ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ-1 ಕೆಜಿ, ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್-12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ, ಬೊರ್ಯಾಕ್ಸ್-10 ಕೆಜಿ/ಹೆ.
	ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಜೈವಿಕ ಬಲವರ್ಧಿತ ತಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ-ಪೂಸಾ ವಿವೇಕ್ QPM9 ಸುಧಾರಿತ ತಳಿ, ಬೀಜ- 20ಕೆಜಿ/ಹೆ. ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್:135:62.5:50 ಸಾ:ರಂ;ಪೊ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ.
	ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೂರಗು ರೋಗ, ಬಾದಿ ರೋಗ, ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ತೇಜಸ್ವಿ-100 ಗ್ರಾಂ. ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್ : 150:75:75 ಸಾ:ರಂ;ಪೊ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ., ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ. ತರಕಾರಿ ಸ್ಟೇಷನ್ @3 ಗ್ರಾಂ, ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ.
ಹೊಸಪಾಳ್ಯ, ಹೊಸಹಳ್ಳಿ	ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಜೈವಿಕ ಬಲವರ್ಧಿತ ತಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ - ಪೂಸಾ ವಿವೇಕ್ QPM9 ಸುಧಾರಿತ ತಳಿ ಬೀಜ- 20ಕೆಜಿ/ಹೆ. ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್: 135:62.5:50 ಸಾ:ರಂ;ಪೊ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ.
	ನೆಲಗಡಲೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಪೀಡೆ	ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿ	NMOOP- ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: K-6 100

			ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹಾವಳಿ		ಕೆಜಿ/ಹೆ.,
		ಸಜ್ಜೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಜೈವಿಕ ಬಲವರ್ಧಿತ ಸಂಕರಣತಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ವಿ.ಪಿ.ಎಮ್. ಎಚ್. - 14) 12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ. ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ-1 ಕೆಜಿ, ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್-12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ., ಬೋರ್ಯಾಕ್ಸ-10 ಕೆಜಿ/ಹೆ.
		ತೊಗರಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	NSFM ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: BRG-5- 5-12 ಕೆಜಿ/ಹೆ., ತರಕಾರಿ ಸ್ಪೇಷಲ್@3 ಗ್ರಾಂ, ಬೇವಿನ ಸೋಪು @5 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ.
		ಹಿರೇಕಾಯಿ	ಕಾಯಿ ಕೊರಕ ಕೀಟ, ಹಣ್ಣಿನ ನೋಣ, ಕಡಿಮೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕಾಯಿ ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ	ತಳಿ ಪರಿಚಯ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಸನ್-2.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ., ಹಣ್ಣಿನ ಮೋಹಕ ಬಲೆ-25 ಸಂಖ್ಯೆ/ಹೆ.
		ಮುಕುನಾ ಬೆಳೆ	ಏಕಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ, ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಕೊರತೆ, ಕಳೆಗಳ ಹಾವಳಿ, ನೀರಿನ ಅಭಾವ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಅಂತರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿಗಳು	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಶುಬ್ರ-25 ಕೆಜಿ/ಹೆ.
		ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃತೋಟ	ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃತೋಟ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಇಳಿದಿರುವುದು, ಅಪೌಷ್ಟಿಕತೆ.	ಪೌಷ್ಟಿಕತೆ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ತರಕಾರಿ ಬೀಜಗಳ ಪೊಟ್ಟಣ ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃತೋಟ-ಹಣ್ಣಿನ ಸಸಿಗಳು ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ.
		ಕಲ್ಲಂಗಡಿ	ಹಳದಿ ನಂಜು ರೋಗದ ಭಾಧೆ, ಕಡಿಮೆ ಶೇಖರಣೆ ಗುಣಮಟ್ಟ	ಹೆಚ್ಚು ಇಳುವರಿ ಕೊಡುವ ತಳಿ ಅರ್ಕಾ ಶ್ಯಾಮ್	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ- ಹೊಸತಳಿ-ಅರ್ಕಾ ಶ್ಯಾಮ್ +ಬೇವಿನ ಸೋಪು +ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ +ಮೋಹಕ ಬಲೆ, ತರಬೇತಿ
		ಪಪ್ಪಾಯಿ	ನಂಜು ರೋಗದ ಭಾಧೆ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ ಮತ್ತು ಶೇಖರಣೆ ಗುಣಮಟ್ಟ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ- ಹೊಸ ತಳಿಅರ್ಕಾ ಪ್ರಭಾತ್ +ಬೇವಿನ ಸೋಪು +ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ +ಮೋಹಕ ಬಲೆ, ತರಬೇತಿ

ಕೊರಟಗೆರೆ ತಾಲೂಕು

ಚಿಕ್ಕದೊಡ್ಡವಾಡಿ, ತೋವಿನಕೆರೆ	ರಾಗಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಇಳುಕು ರೋಗ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: KMR 630 12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ. ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ-1 ಕೆಜಿ, ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್-12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ, ಬೊರ್ಯಾಕ್ಸ್-10 ಕೆಜಿ/ಹೆ.
	ಸಜ್ಜೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಜೈವಿಕ ಬಲವರ್ಧಿತ ಸಂಕರಣತಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ವಿ.ಪಿ.ಎಮ್. ಎಚ್. - 14) 12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ. ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ-1 ಕೆಜಿ, ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್-12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ, ಬೊರ್ಯಾಕ್ಸ್-10 ಕೆಜಿ/ಹೆ.
	ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ, ಬೂದಿ ರೋಗ, ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಸಾನ್ವಿ-100 ಗ್ರಾಂ. ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್ : 150:75:75 ಸಾ:ರಂ;ಪೊ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ., ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ. ತರಕಾರಿ ಸ್ಟೇಷನ್@3 ಗ್ರಾಂ, ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ.
	ಸೊರೇಕಾಯಿ	ಬೂಜುತುಪ್ಪಟ ರೋಗದಿಂದ ಹೆಚ್ಚು ನಷ್ಟ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ.	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಶ್ರೇಯಸ್-4.5 ಕೆ.ಜಿ ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್: 50:38:25 ಸಾ:ರಂ;ಪೊ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ., ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 10 ಮಿ.ಲಿ/ಲೀ. ತರಕಾರಿ ಸ್ಟೇಷನ್@3 ಗ್ರಾಂ, ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ. ಹಳದಿ ಅಂಟು ಬಲೆ-15 ಸಂಖ್ಯೆ/ಹೆ.
	ಮೇವು CoFS 31	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಒಂದೇ ಕಟಾವು	ತಳಿ ಪ್ರಚಾರ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: COFS 31 ಬೀಜ- 10 ಕೆಜಿ/ಹೆ. & ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಕೆಜಿ/ಹೆ
ತೋವಿನಕೆರೆ	ತೆಂಗು	ತೆಂಗಿನಲ್ಲಿ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ	ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಉದ್ಯಮಶೀಲತಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ,

			ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ತಯಾರಿಕೆ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು		ತರಬೇತಿ
		ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ	ಅಧಿಕ ಖರ್ಚು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಮಣ್ಣು ಆರೋಗ್ಯ ಕಡಿಮೆಯಿರುವುದು	ನ್ಯಾನೋ ಯೂರಿಯಾ ಮತ್ತು ಸಾಗರಿಕಾ ಬಳಕೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ನ್ಯಾನೋ ಯೂರಿಯಾ - 4 ಮಿ.ಲೀ, ಸಾಗರಿಕಾ-2 ಮಿ.ಲೀ.
		ನೆಲಗಡಲೆ	ಏಕ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಕಡಿಮೆ ಲಾಭ	ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ತೋಗರಿ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ನೆಲಗಡಲೆ+ತೋಗರಿ (8 : 2)
		ಕಲ್ಲಂಗಡಿ	ಹಳದಿ ನಂಜು ರೋಗದ ಭಾಧೆ, ಕಡಿಮೆ ಶೇಖರಣೆ ಗುಣಮಟ್ಟ	ಹೆಚ್ಚು ಇಳುವರಿ ಕೊಡುವ ತಳಿ ಅಕಾರ್ ಶ್ಯಾಮ್	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ- ಹೊಸ ತಳಿಅರ್ಕಾ ಶ್ಯಾಮ್ +ಬೇವಿನ ಸೋಪು +ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ +ಮೋಹಕ ಬಲೆ, ತರಬೇತಿ
<b>ತುಮಕೂರು ತಾಲೂಕು</b>					
	ಕೊಡಿಗೇನಹಳ್ಳಿ, ಅರಕೆರೆ, ಚಿಕ್ಕಹಳ್ಳಿ				
		ರಾಗಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಇಳುವರಿ ಕಡಿಮೆ ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: KMR - 630 12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ. ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ-1 ಕೆಜಿ, ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್-12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ, ಬೊರ್ಯಾಕ್ಸ್-10 ಕೆಜಿ/ಹೆ.
		ತೆಂಗು	ತೆಂಗಿನಲ್ಲಿ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ತಯಾರಿಕೆ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಉದ್ಯಮಶೀಲತಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ, ತರಬೇತಿ
		ಸಿರಿಧಾನ್ಯಗಳು	ಸಿರಿಧಾನ್ಯಗಳ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ತಯಾರಿಕೆ ಬಗ್ಗೆ ಮತ್ತು ಪೌಷ್ಟಿಕತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಉದ್ಯಮಶೀಲತಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ, ತರಬೇತಿ
		ಮೇವು CoFS 31	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಒಂದೇ ಕಟಾವು	ತಳಿ ಪ್ರಚಾರ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: COFS 31

					ಬೀಜ- 10 ಕೆಜಿ/ಹೆ. & ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಕೆಜಿ/ಹೆ
		ಪಪ್ಪಾಯ	ನಂಜು ರೋಗದ ಭಾಧೆ, ಕಡಿಮೆ, ಇಳುವರಿ ಮತ್ತು ಶೇಖರಣೆ ಗುಣಮಟ್ಟ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ- ಹೊಸತಳಿ ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಭಾತ್+ಬೇವಿನ ಸೋಪು+ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ+ಮೋಹಕ ಬಲೆ,ತರಬೇತಿ

### 13) ಆವರ್ತ ನಿಧಿ ಬಳಕೆ 2022 :-

ಆವರ್ತ ನಿಧಿ ಬಳಕೆಯಿಂದ ಕೈಗೊಂಡ ಕಾರ್ಯಗಳು:

- ಹಸಿರು ಮನೆ ಮರುನಿರ್ಮಾಣ- ರೂ.1.25 ಲಕ್ಷ.
- ಲಘು ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಘಟಕಕ್ಕೆ ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಖರೀದಿಗೆ (ರೂ. 16 ಲಕ್ಷ)
- ಜೈವಿಕ ಪೀಡನಾಶಕ ತಯಾರಿಕಾ ಘಟಕಕ್ಕೆ ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಖರೀದಿಗೆ (ರೂ. 5 ಲಕ್ಷ).
- ರೈತರಿಂದ ಬೀಜಗಳ ಖರೀದಿ-ಸಹಭಾಗಿತ್ವದ ಬೀಜ ಉತ್ಪಾದನೆ- ರೂ.10 ಲಕ್ಷ
- ಇತರೆ ಘಟಕಕ್ಕೆ ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಖರೀದಿಗೆ ಮತ್ತು ಕೆವಿಕೆ ಫಾರ್ಮ್ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ (ರೂ. 5 ಲಕ್ಷ)
- ಕಾರ್ಮಿಕ ವೆಚ್ಚಗಳು (ರೂ.60 ಲಕ್ಷ) ಪ್ರತಿ ವರ್ಷಕ್ಕೆ
- ಕಟ್ಟಡ ನವೀಕರಣದ ಕೆಲಸ- 1.5 ಲಕ್ಷ.

### ಆವರ್ತ ನಿಧಿ ಬಳಕೆಯಿಂದ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಕಾರ್ಯಗಳು 2023:

- ನರ್ಸರಿ ವಿಸ್ತರಣೆ ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ನೇರಳು ಪರದೆ ಮನೆ ನಿರ್ಮಾಣ (ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ. 5 ಲಕ್ಷ)
- ಕೆವಿಕೆ ಫಾರ್ಮ್ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ವಸ್ತು ಖರೀದಿ - ಡ್ರಿಪ್ ಪರಿಕರಗಳು (ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ. 1 ಲಕ್ಷ)
- ಕುರಿ ಮತ್ತು ಮೇಕೆ ಸಾಕಾಣಿಕೆ ಘಟಕ (ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ. 1 ಲಕ್ಷ )
- ಕೆವಿಕೆ ಫಾರ್ಮ್‌ನಲ್ಲಿ ಒಳಚರಂಡಿ ಮಾಡುವುದು (ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ. 3 ಲಕ್ಷ)
- ಕೆವಿಕೆ ಫಾರ್ಮ್‌ಗೆ ಭಾಗಶಃ ಬೇಲಿ ಹಾಕಿಸುವುದು (ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ. 3 ಲಕ್ಷ)
- ಉತ್ಪನ್ನ ಘಟಕಗಳಿಗೆ ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಖರೀದಿಗೆ (ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ. 15 ಲಕ್ಷ)
- ಕಸಿ ಸಸಿ ಮತ್ತು ಸಸಿಗಳ ಖರೀದಿ (ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ. 2 ಲಕ್ಷ)

**ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದಿಂದ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾದ ಧೈಯೋದ್ದೇಶ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಕಾರ್ಯಸೂಚಿ-2022-23**

ಪರಿಕರಗಳು	ಗುರುತಿಸಿದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಅವುಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಮತ್ತು ಪೀಡಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಕ್ರಿಯೆಯ ಪ್ರಕಾರ (OFT/FLD/CD/ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು) ಮತ್ತು ಸಲಹೆಗಳು	ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಮೂಲ (SAU/ICAR)
ದಾಳಿಂಬೆ	ದಾಳಿಂಬೆ ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ, ಸೊರಗು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಹಣ್ಣು ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ - ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಮಣ್ಣು ವಿಜ್ಞಾನ)	IIHR ಬೆಂಗಳೂರು, IFFCO ಮತ್ತು ಎನ್.ಆರ್.ಸಿ.ಪಿ ಸೊಲ್ಲಾಪುರ
ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗದ ಬಾಧೆ (12%), ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗದ ಬಾಧೆ (35%), ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ. ಹೆಚ್ಚು ಇಳುವರಿ ಕೊಡುವ ಸಂಕರಣ ತಳಿಗಳ ಕೊರತೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ - ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ತೋಟಗಾರಿಕೆ)	IIHR, ಬೆಂಗಳೂರು
ನೆಲಗಡಲೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಪೀಡೆ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹಾವಳಿ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ - ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ತಳಿ)	ZARS, ಕದ್ರಿ ಮತ್ತು DOGR, ಜುನಾಗರ್
ಮುಸಕಿನ ಜೋಳ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಜೈವಿಕ ಬಲವರ್ಧಿತ ತಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ)	ICAR- ಐ.ಎ.ಆರ್.ಐ ನವದೆಹಲಿ
ರಾಗಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಇಳುವರಿ ರೋಗ (1.71 ಲಕ್ಷ ಹೆ.) ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಮಣ್ಣು ವಿಜ್ಞಾನ)	ಕೃ.ವಿ.ವಿ. ಬೆಂಗಳೂರು
ರಾಗಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಜೈವಿಕ ಬಲವರ್ಧಿತ ತಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ)	ICAR-AICRP ಸಿರಿಧಾನ್ಯ (ANGRAU)
ನೆಲಗಡಲೆ	ಬರ ಸ್ಥಿತಿ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ 22,000 ಹೆ., ಪೀಡೆ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹಾವಳಿ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ತಳಿ)	ಕೃ.ವಿ.ವಿ. ಬೆಂಗಳೂರು
ಹರಳು	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ(33%), ಪೀಡೆ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹಾವಳಿ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ತಳಿ)	IIOR, ಹೈಡ್ರಾಬಾದ್
ಹುಚ್ಚೆಳ್ಳು	ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ (20000 ಹೆ), ಹೆಚ್ಚು ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶ ಮತ್ತು ಬರ ಸಹಿಷ್ಣು ಎಣ್ಣೆ ಬೀಜದ ಬೆಳೆಯಾದ ಹುಚ್ಚೆಳ್ಳು ಕಣ್ಮರೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ತಳಿ)	ಕೃ.ವಿ.ವಿ. ಧಾರವಾಡ
ತೊಗರಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ (20,000 ಹೆ.)	NSFM ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ತಳಿ ವಿಜ್ಞಾನ)	ಕೃ.ವಿ.ವಿ. ಬೆಂಗಳೂರು
ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಹಣ್ಣು ಕೊಳೆ ರೋಗ, ಬೂದಿ ರೋಗ (9.22%), ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ (32.12%), ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ (ಸರಿಸುಮಾರು 620 ಹೆ. ಪಾವಗಡ ಮತ್ತು ಸಿರಾ ತಾಲೂಕು, ಮಧ್ಯಮ ತಳಿಗಳು)	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ - ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ತೋಟಗಾರಿಕೆ)	IIHR, ಬೆಂಗಳೂರು

ಹಿರೇಕಾಯಿ	ಕಾಯಿ ಕೊರಕ ಕೀಟ, ಹಣ್ಣಿನ ನೋಣ, ಕಡಿಮೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕಾಯಿ ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ-200 ಹೆ.	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ತಳಿ ವಿಜ್ಞಾನ)	IIHR, ಬೆಂಗಳೂರು
ಸೊರೇಕಾಯಿ	ಬೂಜುತುಪ್ಪಟ ರೋಗದಿಂದ ಹೆಚ್ಚು ನಷ್ಟ (38.2%), ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ (480 ಹೆ)	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ)	IIHR, ಬೆಂಗಳೂರು
ಸುಗಂಧರಾಜ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು (70%), ಎಲೆ ಸಿಡಿ ರೋಗ (8.55%) ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಶೇಖರಣ ಗುಣಮಟ್ಟ ಕಡಿಮೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ತೋಟಗಾರಿಕೆ)	IIHR, ಬೆಂಗಳೂರು
ಮುಕುನಾ ಬೆಳೆ	ಏಕಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ, ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಕೊರತೆ, ಕಳೆಗಳ ಹಾವಳಿ, ನೀರಿನ ಅಭಾವ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ- 1.5 ಲಕ್ಷ ಹೆ.	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ತಳಿ ವಿಜ್ಞಾನ)	IIHR, ಬೆಂಗಳೂರು
ಮೇವು CoFS 31	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಒಂದೇ ಕಟಾವು	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣೆ)	TANUVAS, ಚೆನ್ನೈ
ಮೇವು ಮಾರ್ವೆಲ್ ಹುಲ್ಲು	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಒಂದೇ ಕಟಾವು	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣೆ)	MPKV ರಾಹುರಿ /NIANP, ಬೆಂಗಳೂರು
ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃತೋಟ	ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃತೋಟ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಇಳಿದಿರುವುದು, ಅಪೌಷ್ಟಿಕತೆ.	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ)	ಕೃ.ವಿ.ವಿ. ಬೆಂಗಳೂರು
ತೆಂಗು	ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಹಾಗೂ ಕಡಿಮೆ ಆದಾಯ	ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ-ತರಬೇತಿ - ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ)	CPCRI, ಕಾಸರಗೋಡ್
ಸಿರಿ ಧಾನ್ಯಗಳು	ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಹಾಗೂ ಕಡಿಮೆ ಆದಾಯ	ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ-ತರಬೇತಿ - ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು(ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ)	ಕೃ.ವಿ.ವಿ. ಬೆಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಧಾರವಾಡ್
ಕಲ್ಲಂಗಡಿ	ಹಳದಿ ನಂಜು ರೋಗದ ಭಾಧೆ, ಕಡಿಮೆ ಶೇಖರಣ ಗುಣಮಟ್ಟ,	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ತೋಟಗಾರಿಕೆ)	IIHR, ಬೆಂಗಳೂರು
ಅರ್ಕಾ ಸಸ್ಯ ವೋಷಕ್	ಮಣ್ಣು ರಹಿತ ತರಕಾರಿ ಬೆಳೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು.	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ)	IIHR, ಬೆಂಗಳೂರು

**ಕಾರ್ಯ ಸೂಚಿ: 06**

- ಚರ್ಚೆ

**ಕಾರ್ಯ ಸೂಚಿ: 07**

- ಅಧ್ಯಕ್ಷರ ಅನುಮತಿ ಮೇರೆಗೆ ಇತರೆ ಕಾರ್ಯಸೂಚಿಗಳ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ.