



ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ.-ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ

ಹಿರೇಹಳ್ಳಿ, ತುಮಕೂರು-572 168

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



ಕಾರ್ಯಸೂಚಿ ವರದಿ

11ನೇ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿ ಸಭೆ

28.01.2022

• 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 <a href="mailto:iihrkvk@gmail.com">ಮಿಂಚಂಚೆ : iihrkvk@gmail.com,</a> <a href="mailto:kvk.tumakuru2@icar.gov.in">kvk.tumakuru2@icar.gov.in</a> ಅಂತರ್ಜಾಲ ತಾಣ: <a href="http://www.iihrkvk.org">www.iihrkvk.org</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, ಹೆಸರಘಟ್ಟ, 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.iihr@icar.gov.in">director.iihr@icar.gov.in</a> ಅಂತರ್ಜಾಲ ತಾಣ : <a href="http://www.iihr.res.in">www.iihr.res.in</a>
7.	ಮಂಜೂರಾತಿ ಆದೇಶ ಮಾಹಿತಿ	2009-10 (vide ref no. F.No.16(1)/2009-AE-I of Assistant Director General(AE), ICAR, New Delhi dt. 24.03.2009
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, ಬಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ-ಭಾರತೀಯ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ, ಬೆಂಗಳೂರು	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು
2.	ಮಾನ್ಯ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ATARI, ವಲಯ-11, ಹೆಬ್ಬಾಳ, ಬೆಂಗಳೂರು	ಸದಸ್ಯರು
3.	ಮಾನ್ಯ ವಿಸ್ತರಣಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃ.ವಿ.ವಿ., ಹೆಬ್ಬಾಳ, ಬೆಂಗಳೂರು	ಸದಸ್ಯರು
4.	ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಎನ್. ಬಿ.ಎಸ್.ಎಸ್. & ಎಲ್.ಯು.ಪಿ., ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಕೇಂದ್ರ, ಬೆಂಗಳೂರು	ಸದಸ್ಯರು
5.	ಪ್ರಧಾನ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು, NIANP, ಆಡುಗೊಡಿ, ಬೆಂಗಳೂರು	ಸದಸ್ಯರು
6.	ಮಾನ್ಯ ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ, ತುಮಕೂರು	ಸದಸ್ಯರು
7.	ಜಿಲ್ಲಾ ಉಪ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರು, ನಬಾರ್ಡ್, ತುಮಕೂರು	ಸದಸ್ಯರು
8.	ಉಪ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ, ತುಮಕೂರು	ಸದಸ್ಯರು
9.	ಶ್ರೀ ವೀರಭದ್ರಯ್ಯ, ಕೊಡಿಗೇನಹಳ್ಳಿ, ತುಮಕೂರು (ರೈತ ಪ್ರತಿನಿಧಿ)	ಸದಸ್ಯರು
10.	ಶ್ರೀ. ಮಹೇಶ್. ಎನ್.ಎಮ್. ಡಿ. ನಾಗೇನಹಳ್ಳಿ, ಕೊರಟಗೆರೆ ತಾಲೂಕು, (ರೈತ ಪ್ರತಿನಿಧಿ)	ಸದಸ್ಯರು
11.	ಪ್ರಧಾನ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಹಿರೇಹಳ್ಳಿ, ತುಮಕೂರು	ಸದಸ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ

ಕಾರ್ಯಸೂಚಿ 03

10 ನೇ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿಯ ತಿರ್ಮಾನಗಳಿಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳು:

ಕ್ರ.ಸಂ	ಶಿಫಾರಸ್ಸುಗಳು	ಸಲಹೆಗಾರರು	ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳು	ಕ್ರಮ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು/ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳದಿರಲು ಅಡೆತಡೆಗಳು
	<p>1.ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳ ಸಮಗ್ರ ಬೇಸಾಯ ಪದ್ಧತಿಗಳ ಕುರಿತು ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲು ಅರ್ಕ ಭಾಗವಾನಿ ಆಪ್‌ನ್ನು ರೈತರಲ್ಲಿ ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸಬೇಕು.</p> <p>2.ರೈತರು ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳು ತಮ್ಮ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲು 'ಅರ್ಕಾ ವ್ಯಾಪಾರ್ ಆಪ್' ಅನ್ನು ನೋಂದಾಯಿಸುವ ಮೂಲಕ ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆಯಬಹುದು.</p> <p>3.ICAR-IIHR ಬೀಜ ಪೋರ್ಟಲ್ ಅನ್ನು ರೈತರು ನೇರವಾಗಿ ತಮ್ಮ ಮನೆ ಬಾಗಿಲಿಗೆ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.</p>	<p>ಡಾ.ಎಂ.ಆರ್. ದಿನೇಶ್, ಮಾಜಿ ನಿರ್ದೇಶಕ, ICAR-IIHR, ಬೆಂಗಳೂರು</p>	<p>ಈವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾದ ತರಬೇತಿಗಳು (26 ಸಂಖ್ಯೆ), ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು (6 ಸಂಖ್ಯೆ), ಉಪನ್ಯಾಸಗಳು (19 ಸಂಖ್ಯೆ) ಮತ್ತು ಇತರೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ ಶಿಬಿರಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಬೀಜ ಪೋರ್ಟಲ್ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ತಿಳಿಸಲಾಗಿದೆ. IIHR ಬೀಜದ ಪೋರ್ಟಲ್ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಮುಖ್ಯ ಸೂಚನಾ ಫಲಕದಲ್ಲಿ ಪೋಸ್ಟರ್‌ನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲಾಗಿದೆ.</p>	
	<p>4. ICAR-IIHRನ ಸುಧಾರಿತ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳನ್ನು ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.</p>		<p>ICAR-IIHRನ ಸುಧಾರಿತ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ-06 ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿದೆ</p>	-
	<p>ಗ್ರಾಮೀಣ ಯುವಕರು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಎಸ್ಸಿ/ ಎಸ್ಟಿ ಸಮುದಾಯದವರು ICAR-IIHR ನಿಂದ ಉದ್ಯಮಶೀಲತಾ ತಾಂತ್ರಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು (ಹಲಸಿನ ಬೀಜದ ಪುಡಿಯಿಂದ ಚಾಕಲೇಟ್ ತಯಾರಿಕೆ ಇತ್ಯಾದಿ).</p>		<p>ಉದ್ಯಮಶೀಲತಾ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಲಾಗಿದೆ.</p>	<p>ಯಂತ್ರೋಪಕರಣ ಮತ್ತು ಪರವಾನಗಿ ಗಳ ಬೆಲೆ ಹೆಚ್ಚಿರುವುದರಿಂದ ಯಾವುದಾದರೂ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಯೋಜನೆ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ</p>

				ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಭರಿಸುವಂತೆ ಕೋರಲಾಗಿದೆ
ಸಲಹಾ ಸೇವೆಗಳು, ಸಮಸ್ಯಾತ್ಮಕ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೆ ಭೇಟಿ, ಮತ್ತು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ಡಿಜಿಟಲ್ ಮುಖಾಂತರ ತಲುಪಿಸಬೇಕು.	ಡಾ.ಎಂ. ಬೈರೇಗೌಡ, ಮಾಜಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ವಿಸ್ತರಣೆ), ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಬೆಂಗಳೂರು	ಸುಮಾರು 2400 ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ (ರೈತರು, ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರಿಗೆ) ದೂರವಾಣಿ ಮೂಲಕ ಸಲಹಾ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಯಿತು. 20 ಸಮಸ್ಯಾತ್ಮಕ ಕ್ಷೇತ್ರ ಭೇಟಿಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ, ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ವಿಡಿಯೋ ಕಾಲ್ ಮುಖಾಂತರ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಕೊಡಲಾಗಿದೆ.	-	
ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಷತ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಪರಿಷತ್ ಸಲಾಹ ಹೊಸ ತಳಿಗಳು ಆಯಾ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ರೈತರಿಗೆ ಸೂಕ್ತವೆಂದು ಕಂಡುಬಂದರೆ ಸೀಡ್ ಚೈನ್ ನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು		DoGR, Junagarh ನಿಂದ ಬಿಡುಗಡೆಯಾದ DGRMB-24 ಮತ್ತು DGRMB-32 2 ಬರ ನಿರೋಧಕ ಕಡಲೆಕಾಯಿ ತಳಿಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಷತ್ತನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದ್ದು, ಫಲಿತಾಂಶವು ಹೆಚ್ಚು ಭರವಸೆ ನೀಡಿರುತ್ತವೆ. ಮುಂಬರುವ ZREAC ಮತ್ತು ZREFC ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಮಂಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.		
ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ವಿವಿಧ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಗಳನ್ನು ಮತ್ತು toll-free ಸಲಹೆ ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ಬಳಸಲು ಸೂಚಿಸಬೇಕು.		ಬೀಜ ಆಧಾರ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್, ಟೋಲ್ ಫ್ರೀ ಸಂಖ್ಯೆ 18004250571 ಮತ್ತು ವಾಟ್ಸಾಪ್ ಸಂಖ್ಯೆ--9482477812 ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ನೋಟಿಸ್ ಬೋರ್ಡ್ ನಲ್ಲಿ ಸಹ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲಾಗಿದೆ.	-	
ಪೂಸಾ ಸಾಸಿವೆ ತಳಿಗಳನ್ನು ರಾಗಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯಲು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸಬೇಕು.		ತುಮಕೂರು ವಿಭಾಗದ ಉಪ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರಿಗೆ ಸಾಸುವೆ ಜೈವಿಕ ಬಲವರ್ಧಿತ ಪ್ರಭೇದಗಳಾದ ಪೂಸಾ 28, 29 ಮತ್ತು 30 ತಳಿಗಳಿಗಾಗಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರವು ಸಂಪರ್ಕ ಹೊಂದಿಸಿಕೊಡಲಾಗಿದೆ. ತಳಿಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೇಡಿಕೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಬೀಜೋತ್ಪಾದನೆ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು KOF ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ಹಿಂಗಾರು ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮುಂಬರುವ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮುಂಗಾರು ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ರಾಗಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ		

			ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗುವುದು.	
ಬೀಜದ ದಂಟು ತಳಿಗಳನ್ನು ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃತೋಟ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.	ಡಾ.ನಿರಂಜನ್ ಮೂರ್ತಿ,ಸಹ ಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಬೆಂಗಳೂರು	2019-2020 ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೃತೋಟ ಯೋಜನೆ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ 10 ಕುಟುಂಬಗಳಿಗೆ ಕನಿಷ್ಠ ಪ್ರಮಾಣದ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ರೈತರು ಉತ್ತಮ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಳೆದು ಉಪಯೋಗಿಸಿದ್ದಾರೆ	ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರು ಧಾನ್ಯಗಳಿಗಿಂತ ಎಲೆಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.	
ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರವು ರಾಜ್ಯ ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಯೋಜನೆಗಳ ಕುರಿತು ಕಿರುಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಹೊರತರುವುದು.		ಈಗಾಗಲೇ 2019 ರಲ್ಲಿ ಕಿರುಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿತ್ತು. ಪಿಎಂ ಕಿಸಾನ್ ಸಮಾನ್ ನಿಧಿ ಯೋಜನೆಯ ಸೇರಿದಂತೆ ಪರಿಷ್ಕೃತ ಪ್ರಕಟಣೆಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಮುದ್ರಣಕ್ಕೆ ಸಿದ್ಧವಾಗಿದೆ.	-	
ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಕುರಿತು ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಮಣ್ಣಿನ ನಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ತೋರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡುವುದು ಸೂಕ್ತ.	ಡಾ.ರಾಜೇಂದ್ರ ಹೆಗಡೆ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು NBSS & LUP ಬೆಂಗಳೂರು	ಆಯ್ದು 5 ತರಬೇತಿಗಳನ್ನು ಚಿಕ್ಕದೊಡ್ಡವಾಡಿ, ಹಾಲುಗೊಂಡನಹಳ್ಳಿ, ಮತ್ತು ದುರ್ಗದನಾಗೇನಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 225 ರೈತರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಹಾಗೂ DEASI ಶಿಬಿರಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ತರಬೇತಿಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿತ್ತು.		
ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಸಾವಯವ ಇಂಗಾಲದ ಅಂಶ ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಕುರಿತು ರೈತರಿಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸಬೇಕು.		ಬೊಮ್ಮನಹಳ್ಳಿ, ಚಿಕ್ಕದೊಡ್ಡವಾಡಿ, ಬೇವಿನಪಾಳ್ಯ ಮತ್ತು ತೋವಿನಕೆರೆಯಲ್ಲಿ 336 ರೈತರಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಆಯ್ದು ಆರು ತರಬೇತಿಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ದೂರದರ್ಶನ ಚಂದನ ವಾಹಿನಿಯಲ್ಲಿ ಖುಷಿ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಸಿರು ಗೊಬ್ಬರ ಬೆಳೆಗಳ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ- ಕುರಿತು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಪ್ರಸಾರ ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು, ಇದರಲ್ಲಿ 107 ರೈತರು ಸದುಉಪಯೋಗ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ.		

**ಇತರ ಸಲಹೆಗಳು**

<p>ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರವು ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವುದು ಮಾತ್ರ ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳು ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಸದುಪಯೋಗ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು ಹಾಗೂ ರೈತರಿಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡುವುದು.</p>	<p>ಡಾ. ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ಹಂಜಿ, ನೋಡಲ್ ಆಫೀಸರ್, ATARI, ಬೆಂಗಳೂರು</p>	<p>2021-2022 ರಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 14 ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಆಯಾ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಗಳನ್ನು ರಾಜ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆಗಳು ಮೊದಲ ಸಾಲಿನ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು.</p>	<p align="center">-</p>
<p>ಸರ್ಕಾರೇತರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಹಾಗೂ ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಸಂಘಗಳಿಗೆ IIHR ತಾಂತ್ರಿಕ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ದರ ಸುಮಾರು 15-20% ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡುವುದು.</p>	<p>ಶ್ರೀ. ರಘು, ಆರ್ಡರ್ NGO ತುಮಕೂರು</p>	<p>ಈಗಾಗಲೇ ಹತ್ತು ಸಾವಿರ ರೂಪಾಯಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ತಾಂತ್ರಿಕ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದ ರೈತ ಉತ್ಪಾದಕರ ಸಂಘಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ಇತರ ರೈತರಿಗೆ ಸುಮಾರು 10% ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p>	<p align="center">-</p>
<p>ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರವು ಎಲ್ಲಾ ರೀತಿಯ ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳೆಗಳ ಸಸಿಗಳನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ವಿತರಿಸುವುದು</p>	<p>ಶ್ರೀ.ರವೀಶ್, ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಕ</p>	<p>ರೈತರ ಅಗತ್ಯಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಸೂಕ್ತವಾಗುವ ಎಲ್ಲ ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳೆಗಳ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ರೈತರಿಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p>	<p align="center">-</p>
<p>ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯ ಸುಧಾರಿತ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳ ಕುರಿತು ಕೈಪಿಡಿಗಳನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ಲಭ್ಯವಾಗುವಂತೆ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿದೆ.</p>	<p>ಶ್ರೀ.ಆನಂದ್, ಆವಿಷ್ಕಾರ NGO Tumakuru</p>	<p>ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಅನುಸಂಧಾನ ಪರಿಷತ್ ವತಿಯಿಂದ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ಹಾಗೂ ಸುಧಾರಿತ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳ ಕೈಪಿಡಿ ಸಿದ್ಧವಾಗುತ್ತಿದೆ. ಭಾರತೀಯ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಬೆಂಗಳೂರು ವತಿಯಿಂದ ದಾಖಲಿಸಲಾದ ಸಾವಯವ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಕರಿಗೆ ವಿತರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.</p>	<p align="center">-</p>
<p>ರೇಷ್ಮೆ ಕೃಷಿ ಆಧಾರಿತ ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿ ಮಾದರಿಯು ರೈತರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಲಾಭದಾಯಕವಾಗಿ ಗಿರುವುದರಿಂದ, ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಫಾರ್ಮಿನಲ್ಲಿ ಪದ್ಧತಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಘಟಕವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಬೇಕು.</p>	<p>ಡಾ. ಬಾಲಕೃಷ್ಣನ್, ಉಪ ನಿರ್ದೇಶಕರು (ರೇಷ್ಮೆ ಕೃಷಿ)</p>	<p>ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ದತ್ತುಪಡೆದ ಗ್ರಾಮಗಳಲ್ಲಿ (ಉದಾಹರಣೆ: ಡಿ. ನಾಗೇನಹಳ್ಳಿ) ಮರ ಜಾತಿ ಹಿಪ್ಪು ನೇರಳೆ ರೇಷ್ಮೆ ಕೃಷಿ ಮಾದರಿಯ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಯನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದ್ದು, ಆಸಕ್ತ ರೈತರು ಈಗಾಗಲೇ ಈ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಫಾರ್ಮಿನಲ್ಲಿ ಈ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅಳವಡಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ.</p>	<p>ರೇಷ್ಮೆ ಹುಳು ಸಾಕಣೆ ಘಟಕ ಸ್ಥಾಪನೆಯಾದ ನಂತರ ಈ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಗುವುದು.</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)	753 ಮಿಮೀ (1951-2000 ಸರಾಸರಿ), 654 ಮಿಮೀ (2004 - 2014 ಸರಾಸರಿ)
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	4,66,678 ಹೆಕ್ಟೇರ್
ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಬಾರಿ ಬಿತ್ತಿದ ಪ್ರದೇಶ	79,312 ಹೆಕ್ಟೇರ್
ಒಟ್ಟು ಬಿತ್ತನೆ ಪ್ರದೇಶ	5,45,990 ಹೆಕ್ಟೇರ್
ನಿವ್ವಳ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ	1, 52,032 ಹೆಕ್ಟೇರ್ (32.5%)
ಒಟ್ಟಾರೆ ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶ	1,63,908 ಹೆಕ್ಟೇರ್
ಜನಸಂಖ್ಯೆ (2011)	26,78,980
ಸಾಕ್ಷರತೆ ಪ್ರಮಾಣ	67.4 % (62.71% ಗ್ರಾಮೀಣ, 83.67% ನಗರ)
ಒಟ್ಟು ಹೋಬ್ಬಿಗಳು	53
ಒಟ್ಟು ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯಿತಿಗಳು	331
ಒಟ್ಟು ಗ್ರಾಮಗಳು	2,715

ಮುಖ್ಯ ಕೃಷಿ ಉದ್ದೇಶಿತ ಪದ್ಧತಿ/ಕೃಷಿ ಉತ್ಪಾದನೆಗಳು

ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಗಳು	ಪ್ರದೇಶ (ಹೆ)	ನಿವ್ವಳ ಸಾಗುವಳಿ ಪ್ರದೇಶ (%)
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)	<b>1,95,569</b>	<b>41.9 (40)</b>
ಹಣ್ಣುಗಳು	14,406	
ತರಕಾರಿಗಳು	3,162	
ಪ್ಲಾಂಟೇಶನ್ ಬೆಳೆಗಳು	1,78,001	
ವಾಣಿಜ್ಯ ಬೆಳೆಗಳು (ಹತ್ತಿ-ಕಬ್ಬು ಆಧಾರಿತ)	<b>1,25,872</b>	<b>26.9 (25)</b>
ಹತ್ತಿ	1,703	
ಕಬ್ಬು	1,24,169	
ಇತರೆ	<b>5,349</b>	<b>1.0</b>
ಹಿಪ್ಪುನೇರಳೆ (ರೇಷ್ಮೆ ಕೃಷಿ)	4,349	
ಪಶುಸಂಗೋಪನೆ (ಮೇವು), ಮೆಣಸು, ಗೋಡಂಬಿ	1,000	

2) ಪ್ರಮುಖ ನ್ಯೂನತೆಗಳು ಮತ್ತು ಆದ್ಯತಾ ವಿಷಯಗಳು: 2021-22

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಆಯ್ದ ಗ್ರಾಮಗಳ ಹೆಸರು	ಬೆಳೆ/ಉತ್ಪಾದನೆ	ಪ್ರಮುಖ ನ್ಯೂನತೆಗಳು	ಆದ್ಯತಾ ವಿಷಯಗಳು	ಕೈಗೊಂಡ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಗಳು
<b>ಪಾವಗಡ ತಾಲೂಕು</b>					
1.	ನೇರಳಕುಂಟೆ	ದಾಳಿಂಬೆ	ದಾಳಿಂಬೆ ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ, ಸೊರಗು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಹಣ್ಣು ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ	ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ, ಸಮಗ್ರ ಪೀಡೆ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಷ್ಕೆ ತರಬೇತಿಗಳು
	ವೀರಮನಹಳ್ಳಿ, ಬೊಮ್ಮನಾಥನಹಳ್ಳಿ, ಬ್ಯಾಡನೂರು ವಡ್ಡರಗಟ್ಟಿ	ಶೇಂಗಾ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಪೀಡೆ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಷ್ಕೆ /ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, NMOOP

			ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹಾವಳಿ		ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ಹರಳು	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ,	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, NMOOP ತರಬೇತಿಗಳು
		ಟೊಮೊಟೊ,	ಸೊರಗು ರೋಗ, ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ, ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ, ಬೂದಿ ರೋಗ, ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ, ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
	ದೊಡ್ಡನಹಳ್ಳಿ, ಪಾವಗಡ, ಎಸ್.ಎನ್. ಹಳ್ಳಿ	ಸುಗಂಧರಾಜ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಶೇಖರಣ ಗುಣಮಟ್ಟ ಕಡಿಮೆ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
<b>ಮಧುಗಿರಿ ತಾಲೂಕು</b>					
2	ರಂಗಾಪುರ, ಬಡವನಹಳ್ಳಿ, ತಿಪ್ಪನಹಳ್ಳಿ	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
		ನವಣೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ಕೊರಲೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ

		ತಿಂಗಳಹರಳಿ	ನಂಜು ರೋಗದ ಬಾದೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ಸುಗಂಧರಾಜ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಶೇಖರಣ ಗುಣಮಟ್ಟ ಕಡಿಮೆ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
	ಶಿವನಗೆರೆ	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
	ಬೆಲ್ಲದಮೊಡಗು	ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ, ಬೂದಿ ರೋಗ, ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ, ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
<b>ಶಿರಾ ತಾಲೂಕು</b>					
3	ಕರೆಮಾದೇನಹಳ್ಳಿ	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
		ನವಣೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ

		ಕೂರಲೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ತಿಂಗಳಹುರಳಿ	ನಂಜು ರೋಗದ ಬಾದೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ, ಬೂದಿ ರೋಗ, ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ, ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೈತೋಟ	ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೈತೋಟ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಇಲ್ಲದಿರುವುದು, ಅಪೌಷ್ಟಿಕತೆ.	ಪೌಷ್ಟಿಕತೆ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
ಹೊಸಪಾಳ್ಯೆ, ಹೊಸಹಳ್ಳಿ		ತೊಗರಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	NSFM ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ಈರುಳ್ಳಿ	ನೇರಳೆ ಮಚ್ಚೆ ರೋಗ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ಹಿರೇಕಾಯಿ	ಕಾಯಿ ಕೊರಕ ಕೀಟ, ಹಣ್ಣಿನ ನೋಣ, ಕಡಿಮೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕಾಯಿ ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು
		ಮುಕುನಾ ಬೆಳೆ	ಏಕಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ, ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಕೊರತೆ, ಕಳೆಗಳ ಹಾವಳಿ, ನೀರಿನ ಅಭಾವ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಅಂತರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿಗಳು	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳು

		ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೈತೋಟ	ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೈತೋಟ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಇಳಿದಿರುವುದು, ಅಪೌಷ್ಟಿಕತೆ.	ಪೌಷ್ಟಿಕ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ	ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೈತೋಟ
<b>ಕೊರಟಗೆರೆ ತಾಲೂಕು</b>					
4	ಡಿ.ನಾಗೇನಹಳ್ಳಿ, ವಡ್ಡರಹಳ್ಳಿ, ತಂಗನಹಳ್ಳಿ	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
		ನವಣೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ತಿಂಗಳಹುರಳಿ	ನಂಜು ರೋಗದ ಬಾಧೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
	ತಂಗನಹಳ್ಳಿ	ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೈತೋಟ	ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೈತೋಟ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಇಲ್ಲದಿರುವುದು, ಅಪೌಷ್ಟಿಕತೆ.	ಪೌಷ್ಟಿಕತೆ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
<b>ತುಮಕೂರು ತಾಲೂಕು</b>					
5	ಅನುಪನಹಳ್ಳಿ, ಕೊಡಿಗೇನಹಳ್ಳಿ	ತೆಂಗಿನಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಮೇವು ಬೆಳೆಗಳು	ಹೆಚ್ಚು ಅಂತರ, ಏಕ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಅಂತರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ
		ಮೇವು CoFS 29	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಒಂದೇ ಕಟಾವು	ತಳಿ ಪ್ರಚಾರ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
		ಮೇವು ಮಾರ್ವೆಲ್ ಹುಲ್ಲು	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

### 3) ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಷ್ಕೆಗಳ ಪ್ರಗತಿ ವಿವರ :

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

- DGMR-24 ಕಡಲೆ ತಳಿಯು 54 ದಿನಗಳ ಬರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.
- ಕದ್ರಿ ಲೇಪಾಕ್ವಿ (K-1812) ಇಳುವರಿಯು ಸ್ಥಳೀಯ/ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ತಳಿ TMV 2 ಗಿಂತ 33% ಹೆಚ್ಚು ಇರುತ್ತದೆ.
- ಕದ್ರಿ ಲೇಪಾಕ್ವಿ (ಕದ್ರಿ-1812) ಯ ಇಳುವರಿ 11.66 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್/ ಹೆ. ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿ TMV 2 7.14 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ.

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

- ಅರ್ಕ ಆಕ್ವಿನೋ ಪ್ಲಸ್ ಮತ್ತು AMC (ಅರ್ಕ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ) ಬಳಕೆಯಿಂದ ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ 14.2% ರಷ್ಟು ಮತ್ತು ಸೊರಗು ರೋಗ ಬಾಧೆ 1.3% ನಷ್ಟು ಕಂಡುಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ಅಸ್ಪರ್ಗಿಲ್ಲುಸ್ ನೈಜರ್, ಸೂಡೊಮೊನಾಸ್ ಮತ್ತು VAM ಜೈವಿಕ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಬುಡಕ್ಕೆ ಉಪಚಾರ ಮಾಡಿರುವುದರಿಂದ ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ 15.1% ರಷ್ಟು ಮತ್ತು ಸೊರಗು ರೋಗದ ಬಾಧೆ 2.4% ರಷ್ಟು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.
- IFFCO ಜೈವಿಕ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಸಂಯೋಜನೆಯನ್ನು ಬುಡಕ್ಕೆ ಉಪಚರಿಸುವುದರಿಂದ ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗದ ಬಾಧೆ 32.17% ರಷ್ಟು ಮತ್ತು ಸೊರಗು ರೋಗದ ಬಾಧೆ 7.6% ರಷ್ಟು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.
- **ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆ:** ಆಕ್ವಿನೋ ಪ್ಲಸ್+ AMC ಮತ್ತು ಅಸ್ಪರ್ಗಿಲ್ಲುಸ್ ನೈಜರ್+ ಸೂಡೊಮೊನಾಸ್+ VAM ಜೈವಿಕ ಸಮ್ಮೋಹ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಉಪಚರಿಸುವುದರಿಂದ ರೋಗದ ಬಾಧೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿ, ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಪಡೆಯಬಹುದು.

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

- ಅರ್ಕ ಗಗನ್ ಮತ್ತು ಅರ್ಕ ತನ್ನಿ ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಸಂಕರಣ ತಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಮುದುಡು ರೋಗದ ಬಾಧೆ ಪ್ರಮಾಣವು 6.12% ಮತ್ತು 8.10% ರಷ್ಟು ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (12.85%) ಕಡಿಮೆ ಕಂಡುಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ಅರ್ಕ ಗಗನ್ (H30) ತಳಿಯು 19.32 ಟನ್/ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ ಮತ್ತು ಅರ್ಕ ತನ್ನಿ ತಳಿಯು 18.92 ಟನ್ / ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿ Demon (16.42 ಟನ್ / ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ) ಗಿಂತ ಅಧಿಕ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ.
- **ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆ:** ಅರ್ಕ ಗಗನ್ ಸಂಕರಣ ತಳಿಯು ಇತರ ತಳಿಗಳಿಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ ಹೆಚ್ಚು ಫಾಟು ಮತ್ತು ಖಾರವಿದೆ. ಅರ್ಕ ಗಗನ್ ಮತ್ತು ಅರ್ಕ ತನ್ನಿ ತಳಿಗಳು ಉತ್ತಮ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಪಡೆದಿರುತ್ತವೆ (@ರೂ 15 / ಕೆಜಿ).

#### 4. ತಂಗಿನ ತೋಟದಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಯ ಮರುಪರಿಶೀಲನೆ.

- DDG -1 ತಳಿಯು ಗಿನಿ ಹುಲ್ಲಿನ ರಾಜ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಬಹು ಎತ್ತರ ಮತ್ತು ದೀರ್ಘಕಾಲಿಕ ಹುಲ್ಲಿನ ಜಾತಿ. ಇದು ನೆರಳಿಗೆ ಅತ್ಯಂತ ಸಹಿಷ್ಣುವಾಗಿದೆ.

- DDG-1 ಮತ್ತು COFS-31 ಮೇವಿನ ತಳಿಗಳು ಸ್ಥಳೀಯ/ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮೇವಿನ ಜೋಳಕ್ಕಿಂತ 28% ಹೆಚ್ಚು ಮೇವಿನ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಕೊಡುತ್ತವೆ.
- ಮೇವಿನ ತಳಿಗಳು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಪ್ರಗತಿ ಹಂತದಲ್ಲಿದೆ

### ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳ ವಿವರ:

ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಮತ್ತು ನೂತನವಾದ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಗಳನ್ನು ರೈತರ ತಾಕುಗಳಲ್ಲಿ ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಲಾಗಿದೆ.

### 2021-22 ಕೈಗೊಂಡ ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳ ವಿವರ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ :

#### 1. ರಾಗಿಯಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ ಮತ್ತು ಅಧಿಕ ಇಳುವರಿ ಕೊಡುವ ತಳಿ ಕೆ. ಎಂ. ಆರ್- 630

##### ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ:

- ಕೆ.ಎಂ.ಆರ್-630 ತಳಿನಲ್ಲಿ ತಂಡ ರೋಗದ ಬಾಧೆ ಇಲ್ಲದಿರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿವೆ, ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ (ಗುಟ್ಟಿ ರಾಗಿ) ಶೇಕಡ 23.5% ಕಂಡುಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಕೆ.ಎಂ.ಆರ್-630ನಲ್ಲಿ ಇಳುವರಿ 21.7 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್/ಹೆ. ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ ಶೇಕಡ 24.7 % ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.
- **ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆ:** ಈ ಬಾರಿ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆ ಬಂದಿರುವುದರಿಂದ ಇಳುವರಿ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರಿದೆ.

#### 2. ಭತ್ತದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಮಿತ ಬಳಕೆಗೆ ಪೌಷ್ಟಿಕ -9 ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ:

- ಪೌಷ್ಟಿಕ - 9 ಬಳಕೆಯಿಂದ ಶೇಕಡ 40% ರಷ್ಟು ನೀರಿನ ಉಳಿತಾಯವಾಗಿದೆ.
- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಭತ್ತದ ಇಳುವರಿಯು ಪೌಷ್ಟಿಕ-9 ತಳಿಯಲ್ಲಿ 31.3 ಕ್ವಿ/ಹೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ ಶೇಕಡ 27.4% ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.
- **ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆ:** ಇಳಿಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಹಾನಿಯು ತೀವ್ರ ಇಳಿಕೆ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. (ಹೊಲದ ಸ್ಥಿತಿ ಒಣಗಿರುವುದು ಮತ್ತು ಬೆಕ್ಕುಗಳ ಚಲವಲನೆ).

#### 3. ಟೊಮ್ಯಾಟೋ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ :

- ಐ.ಐ.ಹೆಚ್.ಆರ್ ನಿಂದ ಬಿಡುಗಡೆಯಾದ ಅರ್ಕಾ ಅಭೇದ್ ಸಂಕರಣ ತಳಿಯು ಕೊನೆಯ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ, ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ ಮತ್ತು ಸೊರಗು ರೋಗಕ್ಕೆ ರೋಗ ನೀರೋಧಕ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ತೋರಿಸಿದೆ.
- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅರ್ಕಾ ಅಭೇದ್ ತಳಿಯು ಇಳುವರಿ 62.60 ಟನ್/ಹೆ. ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (54.26 ಟನ್/ಹೆ) ಹೆಚ್ಚು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ ಶೇ.15.37 % ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.
- ಅರ್ಕಾ ಅಭೇದ್ ಸಂಕರಣ ತಳಿಯು ಕೊನೆಯ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗದ (5.66%) ಬಾಧೆ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (19.79%) ಕಡಿಮೆ ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ.
- ಉತ್ತಮ ಶೇಖರಣಾ ಗುಣಮಟ್ಟದ (4.2 ದಿವಸ) ಹಾಗೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಸ್ವೀಕಾರಾರ್ಹತೆ ಇದೆ.

#### 4. ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿಗಾಗಿ ರೋಗ ನೀರೋಧಕ ತಿಂಗಳ ಹುರಳಿ ತಳಿ ಅರ್ಕಾ ಅರ್ಜನ್ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ:

ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅರ್ಕಾ ಅರ್ಜನ್ ತಳಿಯು ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 30 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಗಿಡದ ಎತ್ತರ (18.89 ಸೆ.ಮೀ.), ಎಲೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ (6.38) ಮತ್ತು ಶಾಖೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ (3.2). ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ.

#### 5. ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ:

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗದ ಹಾವಳಿ ಶೇ. 4.42% ಮತ್ತು ಬೂದಿ ರೋಗದ ಹಾವಳಿ ಶೇ.2.36% ರಷ್ಟು ಕಂಡುಬಂದಿದ್ದು ರೈತರ ಪದ್ಧತಿ ಉಲ್ಕಾ ಸಂಕರಣ ತಳಿ ಶೇ.12.24% ಮತ್ತು 8.80% ರಷ್ಟು ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅರ್ಕಾ ಹರಿತ್ ತಳಿಯಲ್ಲಿ ಇಳುವರಿ 23.85 ಟನ್/ಹೆಕ್ಟೇರ್. ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ ಶೇಕಡ 22.81 % ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ. ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟದ ಅನುಪಾತ 3.01 ಮತ್ತು ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ 2.33 ರಷ್ಟು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.
- ಆರ್ಕಾ ಹರಿತ್ ಸಂಕರಣ ತಳಿಯು ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ನೀಡುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಆಧಿಕ ಘಾಟು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆಯಿಂದ ಉಂಟಾದ ಹಾನಿಯ ನಡುವೆಯೂ ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗದ ಭಾದೆ ಕಡಿಮೆ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಇದು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ @ ರೂ. 12.5 /ಕೆ.ಜಿ. ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಆದಾಯ ರೂ. 60,000/- ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ ಹಾಗೂ ವೆಚ್ಚ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ (ರೂ.5,200/ಹೆ).

#### 6. ಈರುಳ್ಳಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ :

- ಐ.ಐ.ಹೆಚ್.ಆರ್ ನಿಂದ ಬಿಡುಗಡೆಯಾದ ಅರ್ಕಾ ಭೀಮ್ ಸಂಕರಣ ತಳಿ ಇಳುವರಿಯು 18.20 ಟನ್/ಹೆ. ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (14.0 ಟನ್/ಹೆ) ಹೆಚ್ಚು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ಅರ್ಕಾ ಭೀಮ್ ಸಂಕರಣ ತಳಿಯಲ್ಲಿ ನೇರಳೆ ಮಚ್ಚೆ ರೋಗದ ಬಾಧೆ ಶೇ. 24 % ಕಂಡುಬಂದಿದ್ದು, ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಶೇ.43% ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ.

#### 7. ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿಗಾಗಿ ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಸನ್ ಹಿರೇಕಾಯಿ ತಳಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ:

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಸನ್ ತಳಿಯು ಇಳುವರಿ 12 ಟನ್/ಹೆ. ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (8.4 ಟನ್/ಹೆ) ಹೆಚ್ಚು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣಿನ ಮೊಹಕ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಶೇ. 72 % ಹಣ್ಣಿನ ನೋಣದ ಬಾಧೆ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ.
- ನಿವ್ವಳ ಆದಾಯ ರೂ. 95,000/- ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಹಾಗೂ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ರೂ. 61,000/ಎಕರೆಗೆ ಬಂದಿದೆ.

**8. ಅಡಿಕೆ ಮತ್ತು ತೆಂಗಿನ ತೋಟದಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣಿನ ಫಲವತ್ತತೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಮುಕುನ ಬೆಳೆ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ :**

- ತೆಂಗಿನ ತೋಟದಲ್ಲಿ ಮುಕುನ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಹೊದಕೆ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ 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.

**9. ಸುಗಂಧರಾಜ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ:**

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಜ್ಜಲ್ ಸಂಕರಣ ತಳಿಯು ಅಧಿಕ ಹೂವುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ (86.62) ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ 7.36 ಟನ್ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (45.38 ಮತ್ತು 5.85 ಟನ್/ಹೆ.) ಶೇ.25.81 % ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟದ ಅನುಪಾತ 3.24, ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ 2.47 ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ಎಲೆ ಸಿಡಿ ರೋಗದ ಭಾಧೆಯು ಶೇ.10.28% ರಷ್ಟು ಕಂಡುಬಂದಿದ್ದು, ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಶೇ.22.28% ರಷ್ಟು ರೋಗದ ಬಾಧೆ ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆ: ಬೇಗನೆ ಹೂವು ಬರುವುದು (60-70 ದಿವಸ), ಮಧ್ಯಮ ಅಳತೆ ಜೊತೆಗೆ ತಿಳಿ ಗುಲಾಬಿ ಆಕರ್ಷಕವಾಗಿದ್ದು, ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಒಳ್ಳೆ ದರ ಲಭಿಸಿದೆ. ಹೂವುಗಳ ಶೇಖರಣಾ ಗುಣಮಟ್ಟ 2-3 ದಿವಸಗಳು. ಇದು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ @ ರೂ. 35-40 /ಕೆ.ಜಿಗೆ.

**10. ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಆದಾಯಕ್ಕಾಗಿ ನೆಲಗಡಲೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಹರಳು ಸಂಕರಣ ತಳಿ ICH-66. (NMOOP)**

- ಹರಳು ಸಂಕರಣ ತಳಿ ICH- 66 (60 ದಿನಗಳವರೆಗೆ) ಬರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಬಂದಿದೆ.
- ಹರಳಿನಲ್ಲಿ ಕೊಂಡಿ ಹುಳ ಬಾಧೆಯು (3.2 ಹುಳ/ ಗಿಡಕ್ಕೆ) ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (5.6 ಹುಳ/ ಗಿಡಕ್ಕೆ) ಕಡಿಮೆ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.

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

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಕೋ.ಎಫ್.ಎಸ್.-31 ತಳಿಯಲ್ಲಿ ಹುಲ್ಲಿನ ಇಳುವರಿಯು 170 ಟನ್/ಹೆ 5-6 ಕಟಾವಿಗೆ/ವರ್ಷಕ್ಕೆ (60ದಿವಸದ 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.

12. ಮಾರ್ವೆಲ್ ಹುಲ್ಲು ಬೆಳೆಯ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ : ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ.

**13. ನವಣೆ ತಳಿ (ಡಿ.ಹೆಚ್.ಎಫ್.ಟಿ.-109-3) ಪರಿಚಯ ಹಾಗೂ ಅದರ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ತಯಾರಿಕೆ.**

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಡಿ. ಹೆಚ್.ಎಫ್. ಟಿ. -109-3 ನಲ್ಲಿ ಇಳುವರಿ 15.20 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.
- ನವಣೆಯಿಂದ ತಯಾರಾದ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಹೆಚ್ಚಿನ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ.
- ರೈತ ಅನಿಸಿಕೆ: ಈ ಬಾರಿ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆ ಬಂದಿರುವುದರಿಂದ ಇಳುವರಿ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರಿದೆ.

**14 . ಕೊರಲೆಯಲ್ಲಿ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪಾದನೆ ತಯಾರಿಕೆ ಹಾಗೂ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ.**

- ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟದ ಅನುಪಾತ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಪದಾರ್ಥಗಳಿಗೆ 2.44 ಮತ್ತು ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ 1.50 ರಷ್ಟು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.
- ಕೊರಲೆಯಿಂದ ತಯಾರಾದ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಹೆಚ್ಚಿನ ದರದಲ್ಲಿ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟವಾಗಿವೆ.
- ಇದನ್ನು ಸ್ವಸಹಾಯ ಗುಂಪುಗಳು ಆದಾಯವನ್ನು ಗಳಿಸುವ ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
- ರೈತ ಅನಿಸಿಕೆ: ಈ ಬಾರಿ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆ ಬಂದಿರುವುದರಿಂದ ಇಳುವರಿ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರಿದೆ.

**15. ನೆಲಗಡಲ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿಗಾಗಿ ಹೊಸ ತಳಿ ಕೆ-6 (NMOOP) :**

- ಕೆ-6 ತಳಿಯು ತೀವ್ರ ಬರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು 45 ದಿನಗಳ ವರೆಗೆ ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.
- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಕೆ-6 ನಲ್ಲಿ 7.88 ಕ್ವಿ/ಹೆ. ಇಳುವರಿ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (6.84 ಕ್ವಿ/ಹೆ.) ಹೆಚ್ಚು ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.
- ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗೆ (ಶೇ.24.84) ಹೋಲಿಸಿದರೆ ಕಾಂಡ ಕೊಳೆರೋಗ ಶೇ.14.56% ರಷ್ಟು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.

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

- ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ BRG-5ನಲ್ಲಿ ಇಳುವರಿ 6.50 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್/ಹೆ. ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ (4.90 ಕ್ವಿ/ಹೆ.) ಹೆಚ್ಚು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ರೈತರ ಪದ್ಧತಿಗಿಂತ ಶೇ.32.0% ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.

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

- ತರಕಾರಿ ಖರೀದಿಗೆ ತಗಲುವ ವೆಚ್ಚವೂ ವಾರಕ್ಕೆ ರೂ.150/- ರಿಂದ ರೂ. 50/- ಕ್ಕೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ.
- ಸೊಪ್ಪು ತರಕಾರಿಗಳ ಸೇವನೆಯು ವಾರಕ್ಕೆ 2 ಬಾರಿಯಿಂದ 4-5 ಬಾರಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ.
- ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೈತೋಟದ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯ ನಂತರ ತರಕಾರಿ ಸೇವನೆಯ ಸಮರ್ಪಕತೆ ಶೇಕಡಾ 100% ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ.



ದಾಳಂಬೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಜೈವಿಕ ಸಮಯೋಜನೆಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ



ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಂಕರಣ ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ



ಭತ್ತದ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ



ಬೋಮ್ಯಾಟೊ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ



ಮೆಣಸಿಕಾಯಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ



ಈರುಳ್ಳಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ



ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಸನ್ ಹಿರೇಕಾಯಿ ತಳಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ



ಸುಗಂಧರಾಜ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ



ನವಣಿ DHFT-109-3 ತಳಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ



ಮೇವಿನ ಜೋಳದ ಕೋ.ಎಫ್.ಎಸ್.-31 ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ

6) ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಮಾಹಿತಿ (2021: 31 ಡಿಸೆಂಬರ್ 2021 ರವರೆಗೆ)

ಕೈಗೊಂಡ ಪ್ರಮುಖ ಆದ್ಯತಾ ವಿಷಯಗಳು	ವಿಷಯಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ದಿವಸಗಳು	ಶಿಬಿರಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	
ಮಣ್ಣು ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ	02	02	136	0
ಬೆಳೆ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ	07	07	132	70
ಅಣಬೆ ಬೇಸಾಯ	03	03	44	24
ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ	02	02	51	05
ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ತಯಾರಿಕೆ	02	02	0	51
ಕಳೆಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣ	01	01	12	03
ಬೆಳೆಗಳ ಪದ್ಧತಿಗಳು	01	01	27	01
ಮಹಿಳಾ ಸಬಲೀಕರಣ	02	02	07	30
ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ	01	01	21	07
ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ	02	02	0	50
ಸಹಜ ಕೃಷಿ	01	01	0	16
ಜೇನು ಸಾಕಾಣಿಕೆ	01	01	40	05
ಸಸ್ಯ ಪಾಲನ ಘಟಕ	01	01	15	11
<b>ಒಟ್ಟು</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>485</b>	<b>273</b>

7) ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡ ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು (2021)

- ಪ್ರಮುಖ ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು

ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆ	ಸಂಖ್ಯೆ	ಶಿಬಿರಾರ್ಥಿಗಳು		
		ರೈತರು	ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರು	ಒಟ್ಟು
ಸಲಹಾ ಸೇವೆಗಳು	26	2260	164	2424
ದ್ವೈಮಾಸಿಕ ಸಭೆ	2	0	93	93
ಪ್ರಮುಖ ದಿನಗಳ ಆಚರಣೆ	9	341	35	376
ಸಮಸ್ಯಾತ್ಮಕ ಕ್ಷೇತ್ರ ಭೇಟಿಗಳು	20	75	9	84
ವಸ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನಗಳು	1	750	0	750
ರೈತರ ಪ್ರವಾಸ	1	36	0	36

ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರಕ್ಕೆ ರೈತರ ಭೇಟಿ	165	6554	32	6586
ರೈತರ ಕಾರ್ಯಾಗಾರ	1	0	50	50
ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ	6	307	0	307
ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ	7	73	101	174
ಕೃಷಿ ಮೇಳ	5	11859	0	11859
ಉಪನ್ಯಾಸ	19	661	132	793
ಪದ್ಧತಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ	1	22	2	24
ರೈತರ ತಾಕುಗಳಿಗೆ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಭೇಟಿ	35	166	1	167
<b>ಒಟ್ಟು</b>	<b>298</b>	<b>23104</b>	<b>619</b>	<b>23723</b>

- ಇತರೇ ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು

ವಿವರ	ಸಂಖ್ಯೆ
ಹಸ್ತ ಪ್ರತಿಗಳು	02
ಪತ್ರಿಕಾ ಪ್ರಸಾರ	05
ಜನಪ್ರಿಯ ಲೇಖನಗಳು	04
ಆಕಾಶವಾಣಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು	02
ತಾಂತ್ರಿಕ ವರದಿಗಳು	08
ದೂರದರ್ಶನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು	04
ಕೆ.ವಿ.ಕೆ ಪೋರ್ಟಲ್ ನಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ	14
KMAS- ಸಂದೇಶಗಳು	18
<b>ಒಟ್ಟು</b>	<b>57</b>



SCSP ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಸಿಗಳ ವಿತರಣೆ



ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ ತರಬೇತಿ



ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ ತರಬೇತಿ



ಬೆಳೆಬೆಟ್ಟದಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಭತ್ತದಲ್ಲಿ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ



ಜೇನು ಸಾಕಾಣಿಕೆ ತರಬೇತಿ - ತಿಪ್ಪೇನಹಳ್ಳಿ



ಸಂಸ್ಥೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಹಯೋಗ - ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ



ಬಾ.ಕಾ.ಹು- ಬಾಳೆಕಾಯಿ ಹುಡಿ ತಯಾರಿಕಾ ಘಟಕಕ್ಕೆ ಭೇಟಿ



ಅಮೋಘ-ದೂರದರ್ಶನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

8) ಕೃಷಿ ಪರಿಕರಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ:

ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಮಣ್ಣು ವಿಜ್ಞಾನ):

ವರ್ಗ	ವಿವರ	ಪ್ರಮಾಣ	ಮೌಲ್ಯ(ರೂ.)	ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ
ಲಘು ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು (ಕೆ.ಜಿ)	ಬಾಳೆ ಸ್ಪೆಷಲ್	7,526	13,68,000	836
	ತರಕಾರಿ ಸ್ಪೆಷಲ್	2,259	4,75,380	452
	ಮಾವು ಸ್ಪೆಷಲ್	8,398	15,74,244	763
	ಸಿಟ್ರಸ್ ಸ್ಪೆಷಲ್	3,713	6,71,472	743
ಜೈವಿಕ ಶೀಲೀಂಧ್ರ ನಾಶಕಗಳು	ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಮೂಹ ಗೊಬ್ಬರ (ಕೆ.ಜಿ)	2,256	3,03,856	564
	ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಮೂಹ ದ್ರವ (ಲೀ)	3,238	8,43,647	405
ಜೈವಿಕ ಪರತಂತ್ರ ಜೀವಿಗಳು	ಮಾವು ಮೋಹಕ ಬಲೆ	18,601	3,73,120	465
	<b>ಒಟ್ಟು</b>		<b>56,09,719</b>	<b>4,228</b>

ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ):

ವರ್ಗ	ವಿವರ	ಪ್ರಮಾಣ	ಮೌಲ್ಯ(ರೂ.)	ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ
ಜೈವಿಕ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು(ಕೆ.ಜಿ.)	ಬೇವಿನ ಸಾಬೂನು	3186	803452	854
	ಹೊಂಗೆ ಸಾಬೂನು	1345	272160	687
	ಅರ್ಕಾ ಕಾಂಡ ಕೊರಕ ನಿರ್ವಹಕ	881	181440	77
	<b>ಒಟ್ಟು</b>		<b>1257057</b>	<b>1618</b>

ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ತಳಿ ವಿಜ್ಞಾನ):

ಬೆಳೆ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ತಳಿ	ಪ್ರಮಾಣ	ಯುನಿಟ್	ಮೌಲ್ಯ(ರೂ.)	ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ
ದಂಟು ಸೊಪ್ಪು - ಅರ್ಕಾ ಸುಗುಣ	1.4	Kg	700	15
ಸೊರೆಕಾಯಿ- ಅರ್ಕಾ ಬಾಹರ್	3.35	Kg	5850	24
ಬದನೆಕಾಯಿ - ಅರ್ಕಾ ಶಿರಿಸ್	1.4	Kg	2520	18
ಕೊರಲೆ	60	Kg	3600	6
ಕೊತ್ತಂಬರಿ - ಅರ್ಕಾ ಇಶಾ	2	Kg	800	37
ನುಗ್ಗೆಕಾಯಿ- ಪಿ.ಕೆ.ಎಂ-1	8.45	Kg	25350	75
ನವಣೆ	189	Kg	9720	29
ತಿಂಗಳ ಹುರಳಿ- ಅರ್ಕಾ ಕೊಮಲ್	68.1	Kg	20430	12
ಮುಕುನಾ- ಅರ್ಕಾ ಧನ್ವಂತರಿ	495	Kg	59400	69

ಮುಕುನಾ- ಅರ್ಕಾ ಶುಬ್ರಾ	281	Kg	33720	31
ಬೆಂಡೆ - ಅರ್ಕಾ ಆನಾಮಿಕ	30.45	Kg	12180	86
ಈರುಳ್ಳಿ- ಅರ್ಕಾ ಕಲ್ಯಾಣ	3	Kg	6000	5
ಪಾಲಕ್- ಅರ್ಕಾ ಅನಪಮ	13.8	Kg	5520	84
ಪಪಾಯ- ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಭಾತ್	0.01	Kg	1000	1
ಕುಂಬಳಕಾಯಿ- ಅರ್ಕಾ ಚಂದನ್	2	Kg	2200	22
ರಾಗಿ- ಕೆ.ಎಮ್.ಅರ್-630	693	Kg	29200	78
ರಾಗಿ- ಒಎ 365	360	Kg	18000	42
ರಾಗಿ- ಂಟಿಜರಜಿ-7	630	Kg	29090	140
ಹಿರೇಕಾಯಿ - ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಸನ್	35.65	Kg	82045	89
ಟೋಮ್ಯಾಟೋ- ಅರ್ಕಾ ಮೇಗಾಲಿ	2.55	Kg	7550	30
ಕುಂಬಳಕಾಯಿ- ಅರ್ಕಾ ಸೂರ್ಯಮುಖಿ	3	Kg	4200	14
ಮೂಲಂಗಿ-ಅರ್ಕಾ ನಿಶಾಂತ್	0.8	Kg	400	3
ಅಲಸಂದಿ- ಅರ್ಕಾ ಗರಿಮ	0.5	Kg	25	2
ಸಾಮೆ	2	Kg	160	1
ಮೇವಿನ ಅಲಸಂದಿ	2	Kg	500	1
ಮೇವಿನ ಜೋಳ-ಅಜಿಕಾಖ 29	27.25	Kg	11100	21
ಮೇವಿನ ಜೋಳ -ಅಜಿಕಾಖ 31	12	Kg	4800	8
ತರಕಾರಿ ಬೀಜದ ಪೊಟ್ಟಣ	3723	No	664670	3700
ತರಕಾರಿ ಬೀಜದ ಪೊಟ್ಟಣ	1266	No	37890	760
ನುಗ್ಗೆಕಾಯಿ ಸಸಿಗಳು	2320	No	34800	65
ಪಪಾಯ ಸಸಿಗಳು	1975	No	23700	46
ಕರಿಬೇವಿನ ಸಸಿಗಳು	1115	No	16725	890
ಒಟ್ಟು			1153845	6404

ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ತೋಟಗಾರಿಕೆ):

ಬೆಳೆ	ತಳಿಗಳು	ಪ್ರಮಾಣ	ಮೌಲ್ಯ(ರೂ.)	ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ
ನಿಂಬೆ ಸಸಿ -ಕಾಗಜಿ	Kazi lime	2989	209230	125
ಹುಣಸೆ ಕಸಿ -ಪಿಕೇಎಮ್ 1	PKM-1	1139	79730	48
ಹುಣಸೆ ಸಸಿ	Gottigere	1000	40000	40
ಬೆಟ್ಟದ ನಲ್ಲಿ	NA7,NA 5	754	52780	62
ಸೀಬೆ ಕಸಿ ಅ.ಸಫೇದ್, ಮೃದುಲ	Allahabad Safed, Arka Mridula and Arka Kiran	2922	204540	56
ನೇರಳೆ ದುಪದಳ	Dhupadal	220	20300	22
ಮಾವು : ಬಾದಮಿ, ಮಲ್ಲಿಕ	Alphanso, Mallika, Kesar, Langra & Dashahari	4071	284970	66

ಚಕೋತ	Devanahalli Local	206	8240	38
ಸೀತಾಫಲ -ಬಾಲನಗರ	Balnagar	368	25760	32
ಲಕ್ಷ್ಮಣ ಫಲ	Local	1069	42760	152
ಪನ್ನೇರಳೆ	Local	150	6000	30
ಚೆರಿ ಸಸಿ	Singapore cherry	40	1600	20
ಅಡಕೆ ಸಸಿ	Hirehalli Tall	30000	1500000	52
ಅಡಕೆ ಮೊಳಕೆ	Hirehalli Tall	28000	196000	35
ಅಡಕೆ ಬೀಜ	Hirehalli Tall	79628	238884	56
		<b>ಒಟ್ಟು</b>	<b>29,10,794</b>	<b>834</b>

ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ) :

ವರ್ಗ	ವಿವರ	ಪ್ರಮಾಣ	ಮೌಲ್ಯ(ರೂ.)	ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ
ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು	ಬೆಟ್ಟದ ನೆಲ್ಲಿ ಕ್ಯಾಂಡಿ (200ಗ್ರಾಂ) ಕೆ.ಜಿ.	0.43	12900	255
	ಬೆಟ್ಟದ ನೆಲ್ಲಿ ಜ್ಯೂಸ್-ಲೀ.	220	28600	185
	ಅಣಬೆ ಬೀಜ (ಕ್ಷಿ)	13.00	101922	68
	ರಾಗಿ ಮಾಲ್ಡ್ -250 ಗ್ರಾಂ ಪ್ಯಾಕೆಟ್ (ಕೆ.ಜಿ.)	0.95 ಕೆ.ಜಿ	18990	218
		<b>ಒಟ್ಟು</b>	<b>1,62,412</b>	<b>726</b>

9) ಇತರೇ ಸಂಸ್ಥೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಹಯೋಗ ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ:

ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹೆಸರು	ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು	ಫಲಿತಾಂಶ
ICAR-CRIDA, ಹೈದರಾಬಾದ್	NICRA ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಯೋಜನೆಗಳು	ಸುಮಾರು 2 ಲಕ್ಷ ಕ್ಯೂಬಿಕ್ ಮೀಟರ್ ಮೌಲ್ಯದ ನೀರು ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಸುಮಾರು 150 ಹೆ. ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಟ್ರಿಂಚ್ ಕಮ್ ಬಂಡಿಂಗ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ತರಲಾಯಿತು. ಮರ ಆಧಾರಿತ ಬೇಸಾಯದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 200% ಹೆಚ್ಚಳವಾಗಿದೆ. ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಪಂಚಾಯತ್ ಯಂದು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲ ಪ್ರಶಸ್ತಿ 2020 ಲಭಿಸಿದೆ.
ICAR-ನ್ಯಾಷನಲ್ ಇನ್ ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ವೆಟರ್ನರಿ ಎಪಿಡೆಮಿಯಾಲಜಿ ಮತ್ತು ಡಿಸೀಸ್ ಇನ್ವೆಸ್ಟಿಗೇಷನ್ (NIVEDI), ಬೆಂಗಳೂರು	ವಿಶ್ವ ರುೂನೋಸಿಸ್ ದಿನ-2021 (7ನೇ ಜುಲೈ 2021) ಅಂಗವಾಗಿ NSDC (SCSP) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ರುೂನೋಟಿಕ್ ರೋಗಗಳ ಕುರಿತು ಜಾಗೃತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಜಾನುವಾರು ಉತ್ಪಾದನಾ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ, ಕೃಷಿ	ಚಿಕ್ಕದೊಡ್ಡವಾಡಿ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಜೂನೋಟಿಕ್ ರೋಗಗಳು ಮತ್ತು ಜಾನುವಾರು ಉತ್ಪಾದನಾ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳ ಕುರಿತು ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸಲಾಯಿತು.

	ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಕುರಿತು ನಡೆಸಲಾಯಿತು.	
ಮಹಿಳಾ ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ	ಪೇಪರ್ ಬ್ಯಾಗ್ ತಯಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಕಸಿ ಮಾಡುವ ವಿಧಾನ (21 ಮತ್ತು 22ನೇ ಡಿಸೆಂಬರ್, 2021)	ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ ಪೇಪರ್ ಬ್ಯಾಗ್ ತಯಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಕಸಿ ಮಾಡುವ ವಿಧಾನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು 45 ಮಕ್ಕಳು ಕಲಿತರು.
ಅವಿಷ್ಕಾರ್ NGO, ತುಮಕೂರು	ಜಲಾನಯನ ಯೋಜನೆ ಮತ್ತು ಎಫ್ ಪಿಒಗಳಿಗೆ ಸೇರಿದ ರೈತರ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸಲಾಯಿತು.	ಸುಮಾರು 10 ಹೆ. ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಸಾವಯವ ಮತ್ತು ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕೃಷಿ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಯಿತು.
DHAN ಫೌಂಡೇಶನ್ NGO	ತರಬೇತಿಗಳು, ಜಾತಾ ಮತ್ತು ಭೂಸಮೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು	ಮಹಿಳಾ ಸ್ವಸಹಾಯ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಜೀವನೋಪಾಯದ ಬೆಂಬಲ, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಆಹಾರ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಲಾಗಿದೆ.
ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜೀನುನೋಣ ಮಂಡಳಿ	ಕೆವಿಕೆ ಕ್ಯಾಂಪಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಜೀನು ತುಪ್ಪ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು.	AAS ಮತ್ತು ಮೈಕ್ರೋವೇವ್ ಓವನ್ ನಂತಹ ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು ನವೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಎರಡು ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಜೀನು ತುಪ್ಪ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಗುವುದು.
ಸಮಷ್ಟಿ ಫೌಂಡೇಶನ್, ಬೆಂಗಳೂರು	PRA ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯನ್ನು ಮಧುಗಿರಿ ತಾಲೂಕಿನ ಹುಣಸವಾಡಿ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲಾಯಿತು (29.12.2021)	IIHRನ ಸಮಾಜ ವಿಜ್ಞಾನ ವಿಭಾಗದೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಕಟ್ಟಿಸಲಾಗಿದೆ.
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.
ದ್ವಿವಳ ಧಾನ್ಯಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ, ಭೋಪಾಲ್	NFSM ಯೋಜನೆ- ತೋಗರಿ	22 ಹೆ. ಪ್ರದೇಶ (55 ರೈತರಿಗೆ) ಸುಧಾರಿತ ತೋಗರಿ ತಳಿಯನ್ನು (BRG-5) ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.
SKRDP, ತುಮಕೂರು ಜಿಲ್ಲೆ	ಮಹಿಳಾ ಸ್ವಸಹಾಯ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ	ಸುಮಾರು 1000 ಮಹಿಳಾ ಸದಸ್ಯರು ಅಣಬೆ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ರಾಗಿ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಪಡೆದರು.
ಆರ್ಡರ್ NGO, ತುಮಕೂರು	FPO ಬೆಂಬಲ	ಸ್ವಾವಲಂಬಿ FPOಗೆ 2 ರಾಗಿ ಕಟಾವು ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ.
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 ರೈತರರಿಗೆ (ಅಂದಾಜು 15000) ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ.
ರಾಜ್ಯ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ	ತರಬೇತಿಗಳು, ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಗಳು, ಜಂಟಿ ಸಮೀಕ್ಷೆ, ತಾರಸಿ ತೋಟಗಾರಿಕೆ, ಪ್ರದರ್ಶನ, ಸಲಹೆಗಳು, ಸಮಗ್ರ	ಜ್ಞಾನ, ಕೌಶಲ್ಯ ಮತ್ತು ವರ್ತನೆಯಲ್ಲಿ ಅಪೇಕ್ಷಣೀಯ ಬದಲಾವಣೆಗಳ ಕುರಿತು

	ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಇತ್ಯಾದಿ.	ರೈತರ (ಅಂದಾಜು 10000 ಸಂಖ್ಯೆ) ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ.
ICAR-NBAIR, ಬೆಂಗಳೂರು	ತರಬೇತಿಗಳು	ತೆಂಗಿನಕಾಯಿಯಲ್ಲಿ ರುಗೋಸ್ ವೈಟ್ ಫ್ಲೈ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ವರ್ಗಾವಣೆ
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	ವಿವಿಧ ಮಾವು ಮತ್ತು ಸಿಬಿ ತಳಿಗಳ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಸುಮಾರು 2000ಕ್ಕೂ ಅಧಿಕ ರೈತರಿಗೆ ವಿತರಿಸಲಾಯಿತು. ಪಾವಗಡ ತಾಲೂಕಿನ 70 ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಗಿರಿಜನ ಫಲಾನುಭವಿಗಳು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದರು.

10) ಮಣ್ಣು, ನೀರು ಮತ್ತು ಎಲೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ:

ವರ್ಗ	ಮಾದರಿ ಸಂಖ್ಯೆ	ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ	ಆದಾಯ(ರೂ)
ಮಣ್ಣು	716	569	1,56,100
ನೀರು	493	428	1,06,300
ಎಲೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ	2	2	800
<b>ಒಟ್ಟು</b>	<b>1,211</b>	<b>999</b>	<b>2,63,200</b>

11) ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು :

ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಹೆಸರು	ಹುದ್ದೆ	ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹೆಸರು	ಪ್ರಮುಖ ತರಬೇತಿ ವಿಷಯ	ದಿನಾಂಕ
ಕೆ.ಎನ್ ಜಗದೀಶ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣೆ)	ICAR-ATARI Zone XI, ಕೃ.ವಿ.ವಿ ಶಿವಮೊಗ್ಗ	ವರ್ಚುವಲ್ ಫಾರ್ಮ್ಸ್ ಫೀಲ್ಡ್ ಸ್ಕೂಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ (ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮೋಡ್)	14.0.2021
ಕೆ.ಎನ್ ಜಗದೀಶ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣೆ)	ICAR-ನಾರ್ಮ ಹೈದರಾಬಾದ್	ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆಯ ಮೂಲಕ ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕತ್ವವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಆನ್‌ಲೈನ್ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ	06.12.2021 ರಿಂದ 10.12.2021

			(ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮೋಡ್)	
ಕೆ.ಎನ್ ಜಗದೀಶ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣೆ)	ಕೇಂದ್ರಿಯ ರೇಷ್ಮೆ ಮಂಡಳ ಮೈಸೂರು	ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ (KVKs) ಗಾಗಿ ರೇಷ್ಮೆ ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ತರಬೇತಿ ಮಾಡ್ಯೂಲ್	13.09.2021 ರಿಂದ 17.19.2021
ಡಾ. ಹನುಮಂತೇಗೌಡ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ)	ಕೇಂದ್ರಿಯ ರೇಷ್ಮೆ ಮಂಡಳ ಮೈಸೂರು	ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ (KVKs) ಗಾಗಿ ರೇಷ್ಮೆ ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ತರಬೇತಿ ಮಾಡ್ಯೂಲ್	13.09.2021 ರಿಂದ 17.19.2021
ಪ್ರಶಾಂತ ಜಿ,ಎಂ.	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ತೋಟಗಾರಿಕೆ)	ಸಿ.ಪಿ.ಸಿ.ಅರ್.ಐ, ಕಾಸರಗೋಡ್	ಸಸ್ಯ ಆರೋಗ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಅಮಿಡೆಸ್ಟ್ ಕೋವಿಡ್ ಸವಾಲುಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಗಳ ಕುರಿತು ಆನ್‌ಲೈನ್ ತರಬೇತಿ	01.12.2021 ರಿಂದ 3.12.2021
ಪ್ರಶಾಂತ ಜಿ,ಎಂ.	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ತೋಟಗಾರಿಕೆ)	IIHR ಬೆಂಗಳೂರು	IIHR ಟೆಕ್ನಾಲಜೀಸ್ ಕುರಿತು ಆನ್‌ಲೈನ್ ತರಬೇತಿ	17.12.2021 ರಿಂದ 18.12.2021
ರಾಧಾ. ಆರ್. ಬಣಕಾರ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ)	IIHR ಬೆಂಗಳೂರು	ಅಣಬೆ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ಬಳಕೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು KVKs ಗಾಗಿ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಅಣಬೆ ತರಬೇತಿ ಕೋರ್ಸ್	09.08.2021 ರಿಂದ 11.08.2021
ಸೋಮಶೇಖರ. ಡಿ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ತಳ ವಿಜ್ಞಾನ)	IIHR ಬೆಂಗಳೂರು	ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಜಿನೆಟಿಕ್ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಬಳಕೆ ಕುರಿತು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆನ್‌ಲೈನ್ ತರಬೇತಿ	22.11.2021 ರಿಂದ 26.11.2021
ಜಯಶಂಕರ್	A C T O	ICAR- ನಾರ್ವಾ, ಹೈದರಾಬಾದ್	ವೆಬ್ ಮತ್ತು ಮೊಬೈಲ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿಯ ಕುರಿತು ಆನ್‌ಲೈನ್ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ	06.12.2021 ರಿಂದ 10.12.2021

ಕಾರ್ಯ ಸೂಚಿ: 05

- ಯೋಜಿತ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ತೀರ್ಮಾನ

12. ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಾಗುವ ಯೋಜಿತ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ವಿವರ: 2022-23

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಆಯ್ಕೆ ಹೆಸರು	ಗ್ರಾಮಗಳ	ಬೆಳೆ/ಉತ್ಪಾದನೆ	ಪ್ರಮುಖ ನೂನತೆಗಳು	ಆದ್ಯತಾ ವಿಷಯಗಳು	ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಗಳು
<b>ಪಾವಗಡ ತಾಲೂಕು</b>						
	ನೇರಳಕುಂಟೆ	ದಾಳಿಂಬೆ	ದಾಳಿಂಬೆ ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ, ಸೊರಗು ರೋಗ, ಕಡಿಮೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಹಣ್ಣು ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ	ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ, ಸಮಗ್ರ ಪೀಡೆ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಷ್ಕೆ 1.ಅರ್ಕ ಆಕ್ಟಿನೋ ಪ್ಲಸ್ ಮತ್ತು AMC (ಅರ್ಕ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ) ಬಳಕೆ, 2. ಅಸ್ಟರ್ಗಿಲ್ಲುಸ್ ನೈಜರ್, ಸೂಡೊಮೊನಾಸ್ ಮತ್ತು VAM ಜೈವಿಕ ಮಿಶ್ರಣ	
	ವೀರಮನಹಳ್ಳಿ, ಬೊಮ್ಮನಾಥನಹಳ್ಳಿ, ಬ್ಯಾಡನೂರು ವಡ್ಡರಗಟ್ಟಿ	ನಲಗಡಲೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಪೀಡೆ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹಾವಳಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಷ್ಕೆ ಕದ್ರಿ ಲೇಪಾಕ್ಸಿ (K-1812) + DGRMB-24 + DGRMB-32 + ಕೆ-6	
		ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ (12%), ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ (35%), ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ.	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಷ್ಕೆ :ಅರ್ಕ ಗಗನ್+ ಅರ್ಕ ತನ್ವಿ + ರೈತರ ಪದ್ಧತಿ- ಡೆಮೋನ್	
	ಬೊಮ್ಮನಾಥನಹಳ್ಳಿ, ಬ್ಯಾಡನೂರು ವಡ್ಡರಗಟ್ಟಿ, ಡೊಡೆನಹಳ್ಳಿ, ಪಾವಗಡ, ಎಸ್.ಎನ್. ಹಳ್ಳಿ	ನಲಗಡಲೆ	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 ಸರಿಷ್ಟು ಎಣ್ಣೆಬೀಜದ ಬೆಳೆಯಾದ ಹುಚ್ಚೆಳ್ಳು ಕಣ್ಮರೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ	ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿ ಮತ್ತು ಮಿಶ್ರ ಬೆಳೆಸಾಯ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಹುಚ್ಚೆಳ್ಳು ತಳಿಯಾದ DNS-4 ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್ : 20:40:20 ಸಾ:ರಂ;ಪೊ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ. ಜೇನು ಪೆಟ್ಟಿಗೆ: 10 ಕಾಲೋನಿಗಳು/ಹೆ.	

	ಬ್ಯಾಡನೂರು ವಡ್ಡರಗಟ್ಟಿ, ಡೊಡೆನಹಳ್ಳಿ,	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/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 ಸಾನ್ಲಿ-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.
		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/ಲಿ. ತರಕಾರಿ ಸ್ಪೇಷಲ್@3 ಗ್ರಾಂ, ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ. ಹಳದಿ ಅಂಟು ಬಲೆ-15 ಸಂಖ್ಯೆ/ಹೆ.
<b>ಮಧುಗಿರಿ ತಾಲೂಕು</b>					
	ರಂಗಾಪುರ	ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ (12%), ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ (35%), ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ,	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ :ಅರ್ಕಾ ಗಗನ್+ ಅರ್ಕಾ ತನ್ವಿ + ರೈತರ ಪದ್ಧತಿ ಡೆಮೊನ್
		ಭತ್ತ	ನೀರಿನ ಕೊರತೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಏರೋಬಿಕ್ ಭತ್ತ - ಪೌಷ್ಪಕ್9-9-15 ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ-1 ಕೆ.ಜಿ, ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್-20 ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ, ಬೊರ್ಯಾಕ್-8 ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ.

		ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ ಳ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಜೈವಿಕ ಬಲವರ್ಧಿತ ತಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ-ಪೂಸಾ ವಿವೇಕ್ QPM-9 ಸುಧಾರಿತ ತಳಿ ಬೀಜ- 20ಕೆಜಿ/ಹೆ. ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್: 135:62.5:50 ಸಾ:ರಂ;ಪೊ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ.
		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.
		ರಾಗಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಜೈವಿಕ ಬಲವರ್ಧಿತ ತಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: CFMV 1(ಇಂದ್ರಾವತಿ) 630 12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ. ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ-1 ಕೆಜಿ, ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್-12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ, ಬೊರ್ಯಾಕ್ಸ್-10 ಕೆಜಿ/ಹೆ.
		ತೊಗರಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	NSFM ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: BRG-5- 5-12 ಕೆಜಿ/ಹೆ., ತರಕಾರಿ ಸ್ಟೇಷನ್@3 ಗ್ರಾಂ, ಬೇವಿನ ಸೋಪು @5 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ.
	ಬೆಲ್ಲದಮೊಡಗು ರಂಗಾಪುರ, ಶಿವನಗೆರೆ	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/ಲಿ. ತರಕಾರಿ ಸ್ಟೇಷನ್@3 ಗ್ರಾಂ, ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ.
		ತಿಂಗಳಹುರಳಿ	ನಚಿಜು ರೋಗದ ಬಾಧೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಸುಕೋಮಲ್-40ಕೆಜಿ/ಹೆ., ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ. ತರಕಾರಿ

					ಸ್ವೇಷಲ್@3 ಗ್ರಾಂ., ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ.
		ಈರುಳ್ಳಿ	ನೇರಳೆ ಮಚ್ಚೆ ರೋಗದ ಬಾದೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಭೀಮ್-5 ಕೆಜಿ/ಹೆ., ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 5 ಮಿ.ಲೀ/ಲೀ. ತರಕಾರಿ ಸ್ವೇಷಲ್@4 ಗ್ರಾಂ.
		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.
		ಸುಗಂಧರಾಜ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಶೇಖರಣಾ ಗುಣಮಟ್ಟ ಕಡಿಮೆ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಪ್ರಜ್ವಲ್-300 ಕೆಜಿ. ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್ : 100:50:50 ಸಾ:ರಂ;ಪೊ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ., ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ (25 ದಿವಸದ ನಚಿತರ), ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ.
		ಮುಕುನಾ ಬೆಳೆ	ಏಕಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ, ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಕೊರತೆ, ಕಳೆಗಳ ಹಾವಳಿ, ನೀರಿನ ಅಭಾವ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಅಚಿತರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿಗಳು	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಶುಬ್ರ-25 ಕೆಜಿ/ಹೆ.
<b>ಶಿರಾ ತಾಲೂಕು</b>					
	ಕರೆಮಾದೇನಹಳ್ಳಿ	ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸೊರಗು ರೋಗ (12%), ಎಲೆ ಮುಟುರು ರೋಗ (35%), ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ತಳಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ,	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ :ಅರ್ಕಾ ಗಗನ್+ ಅರ್ಕಾ ತನ್ವಿ + ರೈತರ ಪದ್ಧತಿ ಡೆಮೊನ್
		ಭತ್ತ	ನೀರಿನ ಕೊರತೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಏರೋಬಿಕ್ ಭತ್ತ - ಪೌಷ್ಟಿಕ್ 9-9-15 ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ-1 ಕೆಜಿ, ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್-20 ಕೆಜಿ/ಹೆ, ಬೊರಾಕ್ಸ-8

					ಕೆಜಿ/ಹೆ.
		ರಾಗಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಇಳುಕು ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: KMR 630 12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ. ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ-1 ಕೆಜಿ, ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್-12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ, ಬೊರ್ಯಾಕ್-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 ಬೂದಿ ಎಲೆ 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 ಸ್ಪೇಷಲ್@3 ಗ್ರಾಂ, ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ.
		ತಿಂಗಳಹುರಳಿ	ನಚಿಜು ಬಾದೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಸುಕೋಮಲ್- 40ಕೆಜಿ/ಹೆ., ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ. ತರಕಾರಿ ಸ್ಪೇಷಲ್@3 ಗ್ರಾಂ, ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ.
ಹೊಸಪಾಳ್ಯ ಹೊಸಹಳ್ಳಿ	ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಜೈವಿಕ ಬಲವರ್ಧಿತ ತಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	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 ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹಾವಳಿ	ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿ	NMOOP- ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: K-6 100 ಕೆಜಿ/ಹೆ.,

		ರಾಗಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಜೈವಿಕ ಬಲವರ್ಧಿತ ತಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: CFMV 1(ಇಂದ್ರಾವತಿ) 630 12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ. ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ-1 ಕೆಜಿ, ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್-12.5 ಕೆಜಿ/ಹೆ, ಬೊರ್ಯಾಕ್ಸ್-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.
		ಈರುಳ್ಳಿ	ನೇರಳೆ ಮಚ್ಚೆ ರೋಗದ ಬಾಧೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಭೀಮ್-5 ಕೆಜಿ/ಹೆ., ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 5 ಮಿ.ಲೀ/ಲೀ. ತರಕಾರಿ ಸ್ಪೇಷಲ್@4 ಗ್ರಾಂ.
		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	ಅಚಿತರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿಗಳು	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಶುಬ್ರ-25 ಕೆಜಿ/ಹೆ.
		ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೈತೋಟ	ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೈತೋಟ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಇಳಿದಿರುವುದು, ಅಪೌಷ್ಟಿಕತೆ.	ಪೌಷ್ಟಿಕತೆ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ತರಕಾರಿ ಬೀಜಗಳ ಪೊಟ್ಟಣ ಪೌಷ್ಟಿಕ ಕೈತೋಟ-ಹಣ್ಣಿನ ಸಸಿಗಳು ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ.
<b>ಕೊರಟಗೆರೆ ತಾಲೂಕು</b>					
	ಚಿಕ್ಕದೊಡ್ಡವಾಡಿ	ತೆಂಗಿನಲ್ಲಿ ಅಚಿತರ ಬೆಳೆಚುಾಗಿ ಮೇವು ಬೆಳೆಗಳು	ಹೆಚ್ಚು ಅಚಿತರ, ಏಕ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಅಚಿತರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಶೀಲನೆ : DGGI ಬೀಜ-3 ಕೆಜಿ+ COFS-31 -3 ಕೆಜಿ

		ಭತ್ತ	ನೀರಿನ ಕೊರತೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಏರೋಬಿಕ್ ಭತ್ತ - ಪೌಷ್ಠಕ 9-9-15 ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರ-1 ಕೆಜಿ, ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್-20 ಕೆಜಿ/ಹೆ, ಬೊರ್ಯಾಕ್ಸ್-8 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.
		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.
		ರಾಗಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಜೈವಿಕ ಬಲವರ್ಧಿತ ತಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: CFMV 1(ಇಚ್ಛಿವತಿ) 630 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 ಗ್ಲಂ. ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್ : 150:75:75 ಸಾ:ರಂ;ಪೊ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ., ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಗ್ಲಂ/ಲೀ. ತರಕಾರಿ ಸ್ಟೇಷನ್@3 ಗ್ಲಂ, ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ಲಂ/ಲೀ.
		ತಿಂಗಳಹುರಳಿ	ನಂಜು ರೋಗದ ಬಾಧೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಸುಕೋಮಲ್-40ಕೆಜಿ/ಹೆ., ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಗ್ಲಂ/ಲೀ. ತರಕಾರಿ ಸ್ಟೇಷನ್@3 ಗ್ಲಂ,

					ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ.
		ಸೋರೇಕಾಯಿ	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, ಒಚಿದೇ ಕಟಾವು	ತಳಿ ಪ್ರಚಾರ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: COFS 31 ಬೀಜ- 10 ಕೆಜಿ/ಹೆ. & ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಕೆಜಿ/ಹೆ
		ಮೇವು ಮಾರ್ವೆಲ್ ಹುಲ್ಲು	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಒಚಿದೇ ಕಟಾವು	ತಳಿ ಪ್ರಚಾರ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಬೇರಿನ ತುಂಡುಗಳು- 1000 ಸಂಖ್ಯೆ
	ತೋವಿನಕೆರೆ	ತೆಂಗು	ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಹಾಗೂ ಕಡಿಮೆ ಆದಾಯ	ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ	ಸೀಲಿಂಗ್ ಯಂತ್ರ, ಲೇಬಲ್ ಗಳು, ಕವರ್‌ಗಳು
<b>ತುಮಕೂರು ತಾಲೂಕು</b>					
	ಕೊಡಿಗೇನಹಳ್ಳಿ	ತೆಂಗಿನಲ್ಲಿ ಅಚಿತರ ಬೆಳೆಚುಮಾಗಿ ಮೇವು ಬೆಳೆಗಳು	ಹೆಚ್ಚು ಅಚಿತರ, ಏಕ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಅಚಿತರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿೀಕ್ಷೆ : DGGI ಬೀಜ-3 ಕೆಜಿ+ COFS-31 -3 ಕೆಜಿ
		ರಾಗಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಇಳುವರಿ 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.
		ಮುಸಕಿನ ಜೋಳ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಜೈವಿಕ ಬಲವರ್ಧಿತ ತಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಮುಸಕಿನ ಜೋಳ-ಪೂಸಾ ವಿವೇಕ್ QPM9 ಸುಧಾರಿತ ತಳಿ, ಬೀಜ- 20ಕೆಜಿ/ಹೆ. ಅರ್.ಡಿ.ಎಫ್:

			ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು		135:62.5:50 ಸಾ:ರಂ;ಪೂ ಕೆ.ಜಿ/ಹೆ.
		ತಿಂಗಳಹುರಳಿ	ನಚಿಜು ರೋಗದ ಬಾದೆ, ಸ್ಥಳೀಚಿು ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಅರ್ಕಾ ಸುಕೋಮಲ್ - 40ಕೆಜಿ/ಹೆ., ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ. ತರಕಾರಿ ಸ್ಟೇಷನ್@3 ಗ್ರಾಂ, ಬೇವಿನ ಸೋಪು @7 ಗ್ರಾಂ/ಲಿ.
		ತೆಂಗು	ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಹಾಗೂ ಕಡಿಮೆ ಆದಾಯ	ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ	ಸೀಲಿಂಗ್ ಯಂತ್ರ, ಲೇಬಲ್ ಗಳು, ಕವರ್‌ಗಳು
		ಮೇವು CoFS 31	ಸ್ಥಳೀಚಿು ತಳಿಗಳು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಒಚಿದೇ ಕಟಾವು	ತಳಿ ಪ್ರಚಾರ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: COFS 31 ಬೀಜ- 10 ಕೆಜಿ/ಹೆ. & ಅರ್ಕಾ ಜೈವಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ ಗೊಬ್ಬರ @ 20 ಕೆಜಿ/ಹೆ
		ಮೇವು ಮಾರ್ವೆಲ್ ಹುಲ್ಲು	ಸ್ಥಳೀಚಿು ತಳಿಗಳು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಒಚಿದೇ ಕಟಾವು	ತಳಿ ಪ್ರಚಾರ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ: ಬೇರಿನ ತುಂಡುಗಳು- 1000 ಸಂಖ್ಯೆ

### 13) ಆವರ್ತ ನಿಧಿ ಬಳಕೆ:-

ಆವರ್ತ ನಿಧಿ ಬಳಕೆಯಿಚಿದ ಕೈಗೊಂಡ ಕಾರ್ಯಗಳು:

- ಲಘು ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಘಟಕಕ್ಕೆ ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಖರೀದಿಗೆ (ರೂ. 10 ಲಕ್ಷ)
- ಜೈವಿಕ ಪೀಡನಾಶಕ ತಯಾರಿಕಾ ಘಟಕಕ್ಕೆ ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಖರೀದಿಗೆ (ರೂ. 5 ಲಕ್ಷ)
- ಇತರೆ ಘಟಕಕ್ಕೆ ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಖರೀದಿಗೆ ಮತ್ತು ಕೆವಿಕೆ ಫಾರ್ಮ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ (ರೂ. 5 ಲಕ್ಷ)
- ಕಾರ್ಮಿಕ ವೆಚ್ಚಗಳು (ರೂ.65 ಲಕ್ಷ) ಪ್ರತಿ ವರ್ಷಕ್ಕೆ

ಆವರ್ತ ನಿಧಿ ಬಳಕೆಯಿಚಿದ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಕಾರ್ಯಗಳು 2022:

- ನರ್ಸರಿ ವಿಸ್ತರಣೆ ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ನೇರಳು ಪರದೆ ಮನೆ ನಿರ್ಮಾಣ (ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ. 5.5 ಲಕ್ಷ)
- ಕೆವಿಕೆ ಫಾರ್ಮ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ವಸ್ತು ಖರೀದಿ - ಡ್ರಿಪ್ ಪರಿಕರಗಳು (ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ. 1 ಲಕ್ಷ)
- ಕುರಿ ಮತ್ತು ಮೇಕೆ ಸಾಕಾಣಿಕೆ ಘಟಕ (ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ. 1 ಲಕ್ಷ )
- ಕೆವಿಕೆ ಫಾರ್ಮನಲ್ಲಿ ಒಳಚರಂಡಿ ಮಾಡುವುದು (ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ. 2 ಲಕ್ಷ)
- ಕೆವಿಕೆ ಫಾರ್ಮಿಗೆ ಭಾಗಶಃ ಬೇಲಿ ಹಾಕಿಸುವುದು (ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ. 3 ಲಕ್ಷ)
- ಉತ್ಪನ್ನ ಘಟಕಗಳಿಗೆ ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಖರೀದಿಗೆ (ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ. 85 ಲಕ್ಷ)
- ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ತಯಾರಿಕೆಗೆ (ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ. 0.5 ಲಕ್ಷ)

13. ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದಿಂದ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವ ದೇಯೋದ್ದೇಶ 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 ಮುಟ್ಟುರು 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 ಸಂರಕ್ಷಣೆ)	ZARS, ಕದ್ರಿ ಮತ್ತು DOGR, ಜುನಾಗರ್
ತೆಂಗಿನಲ್ಲಿ ಅಚಿತ್ತರ ಬೆಳೆಚುಮಾಗಿ ಮೇವು ಬೆಳೆಗಳು	ಹೆಚ್ಚು ಅಂತರ, ಏಕ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣೆ)	CPCRI, ಕಾಸರಗೋಡ್/ TANUVAS IGFRI, ಧಾರವಾಡ, NIANP, ಬೆಂಗಳೂರು
ಭತ್ತ	ನೀರಿನ ಕೊರತೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ - ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಮಣ್ಣು ವಿಜ್ಞಾನ)	ಕೃ.ವಿ.ವಿ. ಬೆಂಗಳೂರು
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	ಕೃ.ವಿ.ವಿ. ಬೆಂಗಳೂರು

		ಸಂರಕ್ಷಣೆ)	
ಹರಳು	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ(33%), ಪೀಡೆ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಹಾವಳಿ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ - ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ)	IIOR, ಹೈದರಾಬಾದ್
ಹುಚ್ಚೆಳ್ಳು	ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ (20000 ಹೆ), ಹೆಚ್ಚು ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶ ಮತ್ತು ಬರ ಸಹಿಷ್ಣು ಎಣ್ಣೆಬೀಜದ ಬೆಳೆಯಾದ ಹುಚ್ಚೆಳ್ಳು ಕಣ್ಮರೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ - ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ)	ಕೃ.ವಿ.ವಿ. ಧಾರವಾಡ
ತೋಗರಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ (20,000 ಹೆ.)	NSFM ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ -ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ತಳಿ ವಿಜ್ಞಾನ)	ಕೃ.ವಿ.ವಿ. ಬೆಂಗಳೂರು
ತಿಂಗಳಹುರಳಿ	ತುಕ್ಕು ರೋಗ (26.66%), ನಚಿಜು ರೋಗದ ಬಾದೆ (25.8%), ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು (190 ಹೆ.) ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ - ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು ತೋಟಗಾರಿಕೆ)	IIHR, 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
ಈರುಳ್ಳಿ	ನೇರಳೆ ಮಚ್ಚೆ ರೋಗದ ಭಾದೆ, ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ - 1000 ಹೆ.	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ - ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ತಳಿ)	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
ಕಾಳು ಮೆಣಸು	ಸೊರಗು ರೋಗ (12.3%) ಮತ್ತು ತ್ವರಿತ ಸೊರಗು (16.25%) ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ.	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ - ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ)	ICAR-IISR ಕೋಯಿಕ್ಕೋಡ್ 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 ಇಳದಿರುವುದು, 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

**ಕಾರ್ಯ ಸೂಚಿ: 06**

- ಚರ್ಚೆ

**ಕಾರ್ಯ ಸೂಚಿ: 07**

- ಅಧ್ಯಕ್ಷರ ಅನುಮತಿ ಮೇರೆಗೆ ಇತರೆ ಕಾರ್ಯಸೂಚಿಗಳ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ.



ಪೋಷಣ್ ಪಕ್ವಾದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ



ಕಾಳು ಮೆಣಸು ಸಮಸ್ಯಾತ್ಮಕ ತಾಕುಗೆ ಭೇಟಿ



ದ್ವೈ ಮಾಸಿಕ ಸಭೆ



ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಕಸಿ ವಿಧಾನ ತರಬೇತಿ



ಕೆ.ವಿ.ಕೆ ಫಾರ್ಮ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು



ಪಾವಗಡದಲ್ಲಿ ಟೋಮ್ಯಾಟೋ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ



ಗುಜರಾತ ರೈತರು ಕೆ.ವಿ.ಕೆ ಫಾರ್ಮ ಭೇಟಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವುದು



ಕೆ.ವಿ.ಕೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಹಿಳಾ ದಿನಾಚರಣೆ

