ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಧಾರವಾಡ

“37ನೇ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿ ಸಭೆ”

(ದಿನಾಂಕ : 30.07.2013)

ದಿ: 02.03.2013 ರಂದು ನಡೆದ “36 ನೇ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿ ಸಭೆ”ಯ ನಡಾವಳಿಗಳ ಮೇಲೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳು

ಕೇಂದ್ರದ ಪ್ರಗತಿ ವರದಿ

(04.03.2013 ರಿಂದ 29.07.2013)

ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆ

(01.04.2013 ರಿಂದ 31.03.2014)

ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ

ಹನುಮನಮಟ್ಟಿ–581 115

ತಾ: ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರು

ಜಿ. ಹಾವೇರಿ, ಕರ್ನಾಟಕ

ಪರಿವಿಡಿ

ಕಾರ್ಯ ಸೂಚಿ	ವಿಷಯಗಳು	ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ
01	ಅಧ್ಯಕ್ಷರಿಂದ ಪೀಠಿಕೆ	01
	ಅ. ಸಂಸ್ಥೆಯ ವಿವರಗಳು	01
	ಆ. ಧ್ಯೇಯೋದ್ದೇಶಗಳು	01
	ಇ. ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಮಾಹಿತಿ	02
02	ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿ ಸದಸ್ಯರುಗಳ ಪರಿಚಯ	03
03	ಹಿಂದಿನ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವ ಸಲಹೆಗಳಿಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳ ಪರಿಶೀಲನೆ	04-07
04	ಪ್ರಗತಿಯ ವರದಿ ಹಾಗೂ ಮುಂದಿನ ಹಂಗಾಮಿಗೆ ಕ್ರಿಯಾಯೋಜನೆ	
	ಅ. ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೃಷಿ ವಿವರಗಳು	08
	1. ಮುಖ್ಯ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಗಳು/ ಉದ್ಯಮಗಳು	09
	2. ಕೃಷಿ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಹಾಗೂ ಪರಿಹಾರಕ್ಕಾಗಿ ಒತ್ತು ನೀಡಲಾದ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳು	09-11
	ಆ. ಗುರಿ ಮತ್ತು ಸಾಧನೆಗಳ ವಿವರ	12
	ಇ. ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿಯಾಗಿರುವ ವಿವರ	12
	ಈ. ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿ ವಿವರ:	12
	ಉ. ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ವಿವರಗಳು	13
	ಊ. ಮುಖ್ಯ ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು	13
	ಋ. ಇತರೆ ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು	13
	ಎ. ತಾಂತ್ರಿಕ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ ಹಾಗೂ ಪೂರೈಕೆ	13
	ಏ. ವಿವಿಧ ಸಂಸ್ಥೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಜಂಟಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು	14
	ಐ. ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರು ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾದರಿಗಳ ವಿವರ	14
	ಒ. ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ	15
	ಓ. ಆವರ್ತ ನಿಧಿಗಳ ವಿವರ	15
	ಔ. ಕೃವಿಕೇ. ಅನುದಾನ ಉಪಯೋಗದ ವಿವರ (2012-13 & 2013-14)	15-16
05	ಪ್ರಮುಖ ಸಾಧನೆಗಳ ವಿವರಗಳು	16-19

ಕಾರ್ಯಸೂಚಿಗಳು

ಕಾರ್ಯಸೂಚಿ ಸಂಖ್ಯೆ 1:

ಅಧ್ಯಕ್ಷರಿಂದ ಪೀಠಿಕೆ :

ಅ) ಸಂಸ್ಥೆಯ ವಿವರಗಳು:

ಕ್ರ.ಸಂ.	ವಿಷಯಗಳು	ವಿವರಗಳು
01	**ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಹೆಸರು**	ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ
02	**ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಅಂಚೆ ವಿಳಾಸ**	ಹನುಮನಮಟ್ಟಿ – 581 115 ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರು (ತಾ), ಹಾವೇರಿ (ಜಿಲ್ಲೆ), ಕರ್ನಾಟಕ (ರಾಜ್ಯ)
03	**ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ, ಫ್ಯಾಕ್ಸ್, ಇಮೇಲ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್‌ಜಾಲ ವಿಳಾಸ**	ಕಛೇರಿ : 08373–253524 ಫ್ಯಾಕ್ಸ : 08373–253524 ಇಮೇಲ್ : kvk_haveri@rediffmail.com ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ : www.kvkhaveri.org
04	**ಮಾತೃ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹೆಸರು**	ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ
05	**ಮಾತೃ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹೆಸರು ಅಂಚೆ ವಿಳಾಸ**	ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಕೃಷಿ ನಗರ ಧಾರವಾಡ
06	**ಮಾತೃ ಸಂಸ್ಥೆಯ ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ, ಫ್ಯಾಕ್ಸ್, ಇಮೇಲ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್‌ಜಾಲ ವಿಳಾಸ**	ಕಛೇರಿ : 0836– 2447783 ಪ್ಯಾಕ್ಸ : 0836– 2745276 ಇಮೇಲ್ : vc_uasd@rediffmail.com ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ : www.uasd.edu
07	**ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಮಂಜೂರಾಗಿರುವ ಅದೇಶದ ವಿವರ**	1976
08	**ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರ ಹೆಸರು**	ಶ್ರೀ ಡಿ. ಎಸ್. ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನಪ್ಪ ಗೌಡ
09	**ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಹೊಂದಿರುವ ಕ್ಷೇತ್ರದ ವಿವರ**	20 ಹೆಕ್ಟೇರ್

ಆ) ಧ್ಯೇಯೋದ್ದೇಶಗಳು

- ಸ್ಥಳ, ನಿರ್ಧಿಷ್ಟ, ಸುಸ್ಥಿರ ಭೂಬಳಕೆಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಸೂಕ್ತ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಮರುಪರಿಶೀಲನೆಗೆ ರೈತರ ತಾಕುಗಳಲ್ಲಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು.
- ಉತ್ಪನ್ನ ಮಾಹಿತಿ ಪಡೆಯಲು ಹಾಗೂ ರೈತರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ತಿಳಿಯಲು ವಿವಿಧ ಬೆಳೆಗಳ ಮತ್ತು ಉದ್ಯಮಗಳ ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ರೈತರ ತಾಕುಗಳಲ್ಲಿ ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು.
- ರೈತರಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರಿಗೆ ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಸಾರವಾಗಿ ನೂತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ಮರುಪರಿಶೀಲನೆ, ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳ ಮೂಲಕ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು.
- ನೂತನ ಕೃಷಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳ ಜಾಗೃತಿಗಾಗಿ ಹಲವಾರು ಸೂಕ್ತ ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ರೈತರ ಅಗತ್ಯಕ್ಕನುಗುಣವಾಗಿ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಬೀಜ, ಕಸಿ ಗಿಡಗಳು, ಜಾನುವಾರು ತಳಿಗಳು, ಪ್ರಾಣಿಜನ್ಯ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು.
- ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೃಷಿ ಆರ್ಥಿಕತೆಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಶ್ರಮಿಸುವ ಸರ್ಕಾರಿ, ಖಾಸಗಿ ಹಾಗೂ ಸ್ವಯಂ ಪ್ರೇರಿತ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಕೃಷಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು.

ಇ) ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳ ವಿವರ (ದಿನಾಂಕ : 30.07.2013 ರವರೆಗೆ)

ಕ್ರ. ಸ	ಮಂಜೂರಾಗಿರುವ ಹುದ್ದೆ	ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ಹೆಸರು	ಹುದ್ದೆ	ವೇತನ ಶ್ರೇಣಿ	ಗ್ರೇಡ ಪೇ.	ಸೇರಿದ ದಿನಾಂಕ	ಖಾಯಂ/ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ
1	ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರು	ಶ್ರೀ ಡಿ.ಎಸ್. ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನಪ್ಪ ಗೌಡ	ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರು	37400–61000	9000	09.06.2011	ಖಾಯಂ
2	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು	ಡಾ. ಎಸ್. ಎ. ಅಷ್ಟಪುತ್ರೆ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯರೋಗ ಶಾಸ್ತ್ರ)	37400–61000	9000	11.06.2011	ಖಾಯಂ
3	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು	ಡಾ. ಎಸ್. ವೈ. ಮುಕರ್ತಾಳ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಪಶು ಸಂಗೋಪನೆ)	15600–39100	6000	06.07.2009	ಖಾಯಂ
4	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು	ಡಾ. ಟಿ.ಎಂ. ಸೌಮ್ಯ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಬೇಸಾಯ ಶಾಸ್ತ್ರ)	15600–39100	6000	05.12.2008	ಖಾಯಂ
5	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು	ಶ್ರೀಮತಿ ಗೀತಾ ಎಸ್. ತಾಮಗಳೆ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ)	15600–39100	6000	01.07.2009	ಖಾಯಂ
6	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು	ಡಾ. ಜಿ. ಆರ್. ರಾಜಕುಮಾರ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಮಣ್ಣು ವಿಜ್ಞಾನ)	15600–39100	6000	12.07.2011	ಖಾಯಂ
7	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು	ಡಾ. ಕಾವೇರಿ ಬಿರಾದಾರ	ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯತಳಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ)	15600–39100	6000	05.09.2012	ಖಾಯಂ
8	ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಹಾಯಕರು	ಶ್ರೀ ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ಎ. ಗದ್ದನಕೇರಿ	ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಹಾಯಕರು	9300–34800	4200	26.02.2009	ಖಾಯಂ
9	ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಹಾಯಕರು	ಕು. ರೇಖಾ ಕೆ.ಎಸ್.	ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಹಾಯಕರು	9300–34800	4200	12.11.2008	ಖಾಯಂ
10	ಕ್ಷೇತ್ರ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರು	ಶ್ರೀಮತಿ ಸಾಯಿರಾಬಾನು ಮುಗನೂರ	ಕ್ಷೇತ್ರ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರು	9300–34800	4200	02.07.2009	ಖಾಯಂ
11	ಸಹಾಯಕರು	ಶ್ರೀ ಶಿವಪ್ಪ ಹಣ್ಣಿ	ಸಹಾಯಕರು	20000–36300	–	04.07.2011	ಖಾಯಂ
12	ಶೀಘ್ರಲಿಪಿಗಾರರು	ಶ್ರೀಮತಿ ಸರೋಜ ತಳವಾರ	ಶೀಘ್ರಲಿಪಿಗಾರರು	16000–29600	–	06.11.2009	ಖಾಯಂ
13	ವಾಹನ ಚಾಲಕ (ಜೀಪ್)	ಶ್ರೀ ಮಹೇಶ ಎಲ್. ಮರ್ಶಿ	ವಾಹನ ಚಾಲಕ (ಜೀಪ್)	11600–21000	–	12.07.2006	ಖಾಯಂ
14	ವಾಹನ ಚಾಲಕ (ಟ್ರ್ಯಾಕ್ಟರ್)	ಶ್ರೀ ಪಿ.ಸಿ. ಕುನಬೇವಿನ್	ವಾಹನ ಚಾಲಕ (ಟ್ರ್ಯಾಕ್ಟರ್)	11600–21000	–	07.06.1998	ಖಾಯಂ
15	ಸಹಾಯಕರು	ಶ್ರೀ ಚನ್ನಬಸಪ್ಪ ನೆಲೋಗಲ್	ಸಹಾಯಕರು	10400–16400	–	02.11.1998	ಖಾಯಂ
16	ಸಹಾಯಕರು	ಶ್ರೀ ಖಾಸೀಮ್‌ಸಾಬ ಬೆಳಕೇರಿ	ಸಹಾಯಕರು	10400–16400	–	01.07.2002	ಖಾಯಂ

ಕಾರ್ಯ ಸೂಚಿ ಸಂಖ್ಯೆ 02:

ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿ ಸಂರಚನೆ ಮತ್ತು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿಯ ಸದಸ್ಯರು ಹಾಗೂ ಆಹ್ವಾನಿತರ ಸ್ವ ಪರಿಚಯ

ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿಯ ಸಂರಚನೆಯನ್ನು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ :

ಕ್ರ. ಸಂ	ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು, ಸದಸ್ಯರು, ಸದಸ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ಹಾಗೂ ವಿಶೇಷ ಆಹ್ವಾನಿತರುಗಳ ಹೆಸರು	ಪದನಾಮ
1.	**ಮಾನ್ಯ ಕುಲಪತಿಗಳು,** ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ ಹಾಗೂ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು, ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿ.	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು
2.	**ಮಾನ್ಯ ವಲಯ ಯೋಜನ ನಿರ್ದೇಶಕರು,** ತಾಂತ್ರಿಕ ಪ್ರಸಾರ ಯೋಜನೆ, ಭಾ.ಕೃ.ಅ.ಪ., ಬೆಂಗಳೂರು.	ಸದ್ಯಸರು
3.	**ಮಾನ್ಯ ವಿಸ್ತರಣಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು,** ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ	ಸದ್ಯಸರು
4.	**ಸಹವಿಸ್ತರಣಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು,** ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ	ಸದ್ಯಸರು
5.	**ಸಹಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು,** ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ	ಸದ್ಯಸರು
6.	**ಡೀನ್ (ಕೃಷಿ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯ) ಹಾಗೂ ಆವರಣದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು,** ಹನುಮನಮಟ್ಟಿ	ಸದ್ಯಸರು
7.	**ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಹಾಗೂ ಯೋಜನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು,** ಆತ್ಮಾಯೋಜನೆ,ಜಿ.ಪಂ.,ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
8.	**ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು,** ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ, ಹಾವೇರಿ.	ಸದ್ಯಸರು
9.	**ಜಿಲ್ಲಾ ವಾರ್ತಾ ಮತ್ತು ಪ್ರಚಾರ ಇಲಾಖೆ ಅಧಿಕಾರಿ,** ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
10.	**ಉಪನಿರ್ದೇಶಕರು,** ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಇಲಾಖೆ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
11.	**ಉಪನಿರ್ದೇಶಕರು,** ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
12.	**ಉಪನಿರ್ದೇಶಕರು,** ಪಶು ಸಂಗೋಪನಾ ಹಾಗೂ ಪಶು ವೈದ್ಯ ಸೇವೆಗಳು ಇಲಾಖೆ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
13.	**ಉಪ ಅರಣ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿಗಳು,** ಸಾಮಾಜಿಕ ಅರಣ್ಯ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
14.	**ಉಪನಿರ್ದೇಶಕರು,** ರೇಷ್ಮೆ ಇಲಾಖೆ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
15.	**ಜಿಲ್ಲಾ ಸಮಾಜ ಕಲ್ಯಾಣ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು,** ಸಮಾಜ ಕಲ್ಯಾಣ ಇಲಾಖೆ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
16.	**ಜಂಟಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು,** ಜಿಲ್ಲಾ ಕೈಗಾರಿಕಾ ತರಬೇತಿ ಕೇಂದ್ರ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
17.	**ಉಪನಿರ್ದೇಶಕರು,** ಮಹಿಳಾ ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
18.	**ಹಿರಿಯ ಸಹಾಯಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು,** ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
19.	**ನಿರ್ದೇಶಕರು,** ನೀಡ್ಸ್ ಸಂಸ್ಥೆ, ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರ	ಸದ್ಯಸರು
20.	**ಜಿಲ್ಲಾ ಯೋಜನಾಧಿಕಾರಿಗಳು,** ಬೈಫ್ ಸಂಸ್ಥೆ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
21.	**ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರು,** ಲೀಡ್ ಬ್ಯಾಂಕ್, ವಿಜಯಾ ಬ್ಯಾಂಕ್, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
22.	**ಉಪ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರು,** ಧಾರವಾಡ ಹಾಲು ಒಕ್ಕೂಟ ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
23.	**ಜಿಲ್ಲಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರು,** ನಬಾರ್ಡ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
24.	**ಉಪನಿರ್ದೇಶಕರು,** ಖಾದಿ ಗ್ರಾಮೋದ್ಯೋಗ ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ ಉದ್ದಿಮೆ ವಿಭಾಗ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
25.	**ಅಧ್ಯಕ್ಷರು,** ಕರ್ನಾಟಕ ಕೃಷಿಕ ಸಮಾಜ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
26.	**ಶ್ರೀ ಪರಮೇಶ್ವರಯ್ಯ ವಿ. ಸಾಲಿಮಠ,** ಪ್ರಗತಿಪರ ರೈತರು, ಅಕ್ಕೂರ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
27.	**ಶ್ರೀ ನಾಗಪ್ಪ ಬಿ. ಚೌಡಪ್ಪಳವರ್,** ಜೋಯಿಸರಹರಳಹಳ್ಳಿ, ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರು	ಸದ್ಯಸರು
28.	**ಶ್ರೀಮತಿ ಸರೋಜ ಬಂಕಾಪುರ,** ತೋರುರ, ಶಿಗ್ಗಾಂವ್	ಸದ್ಯಸರು
29.	**ಶ್ರೀಮತಿ ಲಲಿತವ್ವ ವಿ. ಹೊಸಳ್ಳಿ,** ಕಲ್ಲಾಪುರ, ಹಾವೇರಿ	ಸದ್ಯಸರು
	ವಿಶೇಷ ಆಹ್ವಾನಿತರು	
30.	**ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು,** ಕೃಷಿ ಸಂಶೋಧನ ಕೇಂದ್ರ, ಹನುಮನಮಟ್ಟಿ	
31.	**ಹಿರಿಯ ಕ್ಷೇತ್ರ ಅಧೀಕ್ಷಕರು,** ಕೃಷಿ ಸಂಶೋಧನ ಕೇಂದ್ರ, ಹನುಮನಮಟ್ಟಿ	

ಕಾರ್ಯಸೂಚಿ ಸಂಖ್ಯೆ –03

ಹಿಂದಿನ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವ ಸಲಹೆಗಳಿಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳು

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಸಲಹೆ/ವಿಷಯ	ಸಲಹೆ ಯಾರಿಂದ ಯಾರಿಗೆ	ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮ
1.	ಭತ್ತ ಸಸಿ ನಾಟಿ ಮಾಡುವ ಯಂತ್ರವನ್ನು ತಕ್ಷಣವೇ ಖರೀದಿಸಿ ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಬೇಸಾಯಶಾಸ್ತ್ರ) ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರು	ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು 2013–14 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ದಿ: 11.06.2013ರಂದು ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 11 ಕೃಷಿ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಕಸ್ಟಂ ಹಾಯರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಆರು ಉಪಕರಣಗಳಿಗೆ ಹಣಕಾಸು ಮಂಜೂರಾತಿ ದೊರಕಿದೆ.
2.	ಒಳನಾಡು ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಉಪ ಕಸುಬು ಕುರಿತು ರೈತರಿಗೆ ತರಬೇತಿಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದಲ್ಲಿರುವ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ತಜ್ಞರ ಸಹಯೋಗ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಪಶು ವಿಜ್ಞಾನ)	ಆಗಸ್ಟ್ ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆಯ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ.
3.	ಮೆಟಾರೈಜಿಯಂ ಜೈವಿಕ ಶಿಲೀಂದ್ರವನ್ನು ಬಳಸಿ ವಿವಿಧ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಗೊಣ್ಣೆ ಹುಳು ನಿಯಂತ್ರಣದ ಬಗ್ಗೆ ರೈತರಿಗೆ ಹಾಗೂ ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರಿಗೆ ತರಬೇತಿ ಹಾಗೂ ಆಂದೋಲನಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು.	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯರೋಗಶಾಸ್ತ್ರ)	ಅಕ್ಕಿಆಲೂರಿನ ರೈತರ ಭತ್ತದ ತಾಕನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದ್ದು ಅಲ್ಲಿ ಗೊಣ್ಣೆ ಹುಳು ನಿಯಂತ್ರಣದ ಬಗ್ಗೆ ರೈತರಿಗೆ ಹಾಗೂ ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರಿಗೆ ತರಬೇತಿ ನೀಡಲಾಗುವುದು.
4.	ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯವು 10.00 ಲಕ್ಷ ರೂ.ಗಳ ಅನುದಾನವನ್ನು ಕಸ್ಟಂ ಹಾಯರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ನೀಡುತ್ತಿದ್ದು ಇದನ್ನು ಆವರ್ತ ನಿಧಿಯ ಮೂಲಕ ರೈತರಿಗೆ ಸೇವೆ ಒದಗಿಸಲು ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡುವುದು	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರು	ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು 2013–14ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ 11.06.2013ರಂದು ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 11 ಕೃಷಿ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಕಸ್ಟಂ ಹಾಯರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.
5.	ಬೆಳೆ ಕಾಳು (ಬಿ.ಜಿ.ಡಿ. 103 ಹಾಗೂ ಜೆ.ಜಿ–11) ಹಾಗೂ ಎಣ್ಣೆ ಕಾಳು (ಜಿಪಿಬಿಡಿ–4 ಮತ್ತು ಜಿಪಿಬಿಡಿ–5) ಬೀಜೋತ್ಪಾದನಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಆವರ್ತ ನಿಧಿಯಲ್ಲಿ ಆಧ್ಯತೆ ಮೇರೆಗೆ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು	ಶ್ರೀ ರಾಮಮೂರ್ತಿ, ಐಸಿಎಆರ್, ವ–8, ಬೆಂಗಳೂರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯತಳಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಶಾಸ್ತ್ರ) ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರು	2013–14ನೇ ಮುಂಗಾರು ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ಆವರ್ತ ನಿಧಿಯಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಒಟ್ಟು 50 ಎಕರೆ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಶೇಂಗಾ (ಜಿಪಿಬಿಡಿ–4, ಜಿಪಿಬಿಡಿ–5 & ಕೆ–6), ಸೋಯಾ ಅವರೆ (ಜೆಎಸ್–9305 & ಡಿಎಸ್.ಬಿ–21), ತೊಗರಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ (ಬಿಎಸ್.ಎಂ.ಆರ್– 736 & ಟಿ.ಎಸ್. 3ಆರ್), ಹೆಸರು (ಸೆಲೆಕ್ಷನ್–4) ಹಾಗು ಕಿರು ಧಾನ್ಯಗಳಾದ ಸಾವೆ (ಸುಕ್ಷೇಮ), ನವಣೆ (ಹೆಚ್.ಎಂ.ಟಿ.–100–1) ಇದಲ್ಲದೆ ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳಾದ ಜೋಳ (ಎಸ್.ಎಸ್.ವಿ–74) & ಸೌತ ಆಫ್ರಿಕನ್ ಟಾಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಬೀಜೋತ್ಪಾದನೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಮಾಸೂರು ಗ್ರಾಮದ ರೈತರ ಹೊಲದಲ್ಲಿ ಶೇಂಗಾ (ಜಿಪಿಬಿಡಿ–5) ಒಂದು ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ರೈತರ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದಲ್ಲಿ ಬೀಜೋತ್ಪಾದನೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
6.	ಪಶು ವೈದ್ಯ ಹಾಗೂ ಪಶು ಪಾಲನಾ ಇಲಾಖೆ ಹಾಗೂ ಕೆವಿಕೆ ಇವರ ಜಂಟಿ ಸಹಯೋಗದಲ್ಲಿ ಹೈನುಗಾರಿಕೆ ಹಾಗೂ ಅದರ ಉಪ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಕುರಿತಂತೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುವುದು.	ವಿಸ್ತರಣಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಪಶು ವಿಜ್ಞಾನ)	ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಅಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿದ್ದು ಮುಂಗಾರು ಹಂಗಾಮಿನ ನಂತರ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು.

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಸಲಹೆ/ವಿಷಯ	ಸಲಹೆ ಯಾರಿಂದ ಯಾರಿಗೆ	ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮ
7.	ಕೇಂದ್ರವು ಮುಂಚೂಣಿ ಸಾಲಿನ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದು, ತಾಂತ್ರಿಕತೆಯ ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ಪ್ರಸಾರಕ್ಕಾಗಿ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿವುದು.	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರು	2013–14 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಎಲ್ಲಾ ಬೆಳೆಗಳ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಲಾಗುವುದು.
8.	ಈರುಳ್ಳಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಬೋರಾನ್ ಕೊರತೆ ನಿರ್ವಹಿಸಲು, ಥ್ರಿಪ್ಸ್ ಹಾವಳಿ ತಪ್ಪಿಸಲು ಮತ್ತು ನೇರಳೆ ಮಚ್ಚೆ ರೋಗ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಸೂಕ್ತ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು.	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಸಸ್ಯರೋಗಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ಮಣ್ಣು ವಿಜ್ಞಾನ)	2013–14ರ ಮುಂಗಾರ ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ಗುತ್ತಲ ಕ್ಲಸ್ಟರಿನ ತಿಮ್ಮಾಪುರ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 10 ಜನ ರೈತರ ಹೊಲದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ದಿ:17.06.2013 ರಿಂದ 24.06.2013ರವರೆಗೆ ನಾಟಿ ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ.
9.	ಏರೋಬಿಕ್ ಭತ್ತ ಬಳಸಿ ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಹಲವಾರು ಉತ್ಪಾದನೆ, ಉತ್ಪಾದಕತೆ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳನ್ನು ದಾಖಲೀಕರಿಸುವುದು.	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಬೇಸಾಯಶಾಸ್ತ್ರ)	ಬಂಕಾಪುರ ಗುಚ್ಛದ ನೀರಲಕಟ್ಟಿ ಮತ್ತು ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರು ಗುಚ್ಛದ ಯರೇಕುಪ್ಪಿ, ಜೋಯಿಸರಹರಳಹಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರು ಗ್ರಾಮಗಳಲ್ಲಿ 5 ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು 2013–14ರ ಮುಂಗಾರಿನಲ್ಲಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ಏರೋಬಿಕ್ ಭತ್ತ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದಕತೆ ಅಂಶಗಳಾದ ಒಟ್ಟು ತೆಂಡೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ, ಉತ್ಪಾದಕ ತೆಂಡೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ, ಕಾಳಿನ ಇಳುವರಿ ಪ್ರತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ, ಪರೀಕ್ಷಾ ತೂಕ ಮತ್ತು ಕೀಟ ಹಾಗೂ ರೋಗ ಬಾಧೆಗಳನ್ನು ದಾಖಲಿಸಲಾಗುವುದು.

ಒಟ್ಟು ಕ್ಷೇತ್ರ: 2.0 ಹೆ **ಒಟ್ಟು ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳು : 07**

ಕ್ರ ಸಂ	ರೈತರ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ವಿಳಾಸ	ಗ್ರಾಮ	ತಾಲೂಕು	ಮೊ.ಸಂ.	ಕ್ಷೇತ್ರ (ಹೆ)
1.	ಉಮೇಶ ಎಸ್. ಮುದ್ದೆಮ್ಮನವರ್	ಜೋಯಿಸರಹರಳಹಳ್ಳಿ	ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರು	8970892292	0.2
2.	ಗೋವಿಂದಪ್ಪ ಹನುಮಪ್ಪ ಮೂಲಿಮನಿ	ಯರೇಕುಪ್ಪಿ	ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರು	–	0.2
3.	ತಕ್ರೆಪ್ಪ ಗೋಪಣ್ಣ ಲಮಾಣಿ	ನೀರಲಕಟ್ಟಿ	ಶಿಗ್ಗಾಂವ್	–	0.4
4.	ಭೀಮವ್ವ ಮಹಾದೇವಪ್ಪ ಅಕ್ಕಸಾಲಿ	ನೀರಲಕಟ್ಟಿ	ಶಿಗ್ಗಾಂವ್	–	0.4
5.	ಜಾನಪ್ಪ ಜಮಲಪ್ಪ ಲಮಾಣಿ	ನೀರಲಕಟ್ಟಿ	ಶಿಗ್ಗಾಂವ್	9986676286	0.4
6.	ತೇಜಾನಂದಸ್ವಾಮಿ ಬೆಳವಿಗಿಮಠ	ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರು	ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರು	9986676286	0.3
7.	ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ	ಹನುಮನಮಟ್ಟಿ	ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರು	08373253524	0.1
				ಒಟ್ಟು ಕ್ಷೇತ್ರ (ಹೆ)	**2.0**

10.	ಕಬ್ಬಿನ ರವದಿ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಜೀವಾಣುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ಹಾನಗಲ್ ಹಾಗೂ ಹಾವೇರಿ ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳಲ್ಲಿ ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಬೇಸಾಯ ಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ಮಣ್ಣು ವಿಜ್ಞಾನ)	ಆಡೂರು ಕ್ಲಸ್ಟರಿನ ಕುಳೇನೂರು ಮತ್ತು ಆಡೂರು ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಮುಂಗಾರು 2013–14ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಾಗಿ ರೈತರ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಬರುವ ನವೆಂಬರ್ ಡಿಸೆಂಬರಿನಲ್ಲಿ ಕಬ್ಬಿನ ರವದಿ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಜೀವಾಣುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಮಾಡಲಾಗುವುದು.
11.	ರೈತರ ಆದಾಯ ಉತ್ಪನ್ನ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಒತ್ತು ನೀಡಿ ಕುರಿ, ಕೋಳಿ, ಆಡು, ಮೊಲ ಹಾಗೂ ಕೃಷಿ ಅರಣ್ಯ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಚಾರ ಮಾಡುವುದು	ಶ್ರೀ ಕನವಳ್ಳಿ, ರೈತರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರು	ಆಡೂರು, ಕಜ್ಜರಿ ಮತ್ತು ಕಾಕೋಳ ಗ್ರಾಮಗಳಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ಐದು ರೈತರಿಗೆ ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಸಕ್ತ ಮುಂಗಾರು ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ಅವಶ್ಯಕ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಪೂರೈಸಲಾಗಿದೆ. ಸಧ್ಯ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ.

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಸಲಹೆ/ವಿಷಯ	ಸಲಹೆ ಯಾರಿಂದ ಯಾರಿಗೆ	ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮ
12.	ಸ್ಟಾಲ್ ಫೀಡಿಂಗ್ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ ಕುರಿ ಹಾಗೂ ಆಡುಗಳನ್ನು ಸಾಕಲು ಮಾದರಿ ರಚಿಸಿ ರೈತರಿಗೆ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡುವುದು	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಪಶು ವಿಜ್ಞಾನ)	ಡೆಕ್ಕನಿ ಮತ್ತು ರ್ಯಾಂಬುಲೆಟ್ ಕುರಿ (ಗಂಡು 2 + ಹೆಣ್ಣು 10) ತಳಿಗಳ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಘಟಕವನ್ನು ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ.
13.	ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ಯುವಕ ಯುವತಿಯರಿಗೆ ಉದ್ಯೋಗ ಸೃಷ್ಟಿಸುವ ತರಬೇತಿಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳುವುದು	ಶ್ರೀ ರಾಮಮೂರ್ತಿ, ಐಸಿಎಆರ್, ವ–8, ಬೆಂಗಳೂರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ)	ಮಾರ್ಚ್ 2013 ರಲ್ಲಿ ದಿ:21.03.13 ರಿಂದ 28.03.13 ರವರೆಗೆ 8 ದಿನಗಳ ಕೌಶಲ್ಯಾಧಾರಿತ ಹೊಲಿಗೆ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರು ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ರಾಹುತನಕಟ್ಟೆ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲೂ ಸಹ ಇದೇ ರೀತಿ ಇತರೆ ಗ್ರಾಮಗಳಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾಗುವುದು
14.	ಮುಂಚೂಣಿ ಸಾಲಿನ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸಿದಾಗ, ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳನ್ನು ತಪ್ಪದೇ ಆಯೋಜಿಸಬೇಕು ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಕೈಗೊಂಡ ರೈತರು ಇತರೆ ರೈತರೊಂದಿಗೆ ತಮ್ಮ ಜ್ಞಾನ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. Farmers Convention	ಶ್ರೀ ರಾಮಮೂರ್ತಿ, ಐಸಿಎಆರ್, ವ–8, ಬೆಂಗಳೂರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರು	2013–14 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಎಲ್ಲಾ ಬೆಳೆಗಳ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಲಾಗುವುದು.
15.	ಎಫ್.ಎಫ್.ಎಸ್. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಕೈಗೊಂಡಾಗ ಪಾಠ ಪ್ರವಚನಗಳನ್ನು ಆಕಾಶವಾಣಿ ಹಾಗೂ ದೂರದರ್ಶನದೊಂದಿಗೆ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.	ಶ್ರೀ ರಾಮಮೂರ್ತಿ, ಐಸಿಎಆರ್, ವ–8, ಬೆಂಗಳೂರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರು	ಎಫ್.ಎಫ್.ಎಸ್. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಆಡೂರು ಕ್ಲಸ್ಟರಿನಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು. ಆಕಾಶವಾಣಿ ಹಾಗೂ ದೂರದರ್ಶನದೊಂದಿಗೆ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು.
16.	Cafteria of fodder crops ಹಾಗೂ ಮೇವಿನ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸ್ಥಾಪಿಸುವತ್ತ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳಿಸುವುದು	ವಿಸ್ತರಣಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಪಶು ವಿಜ್ಞಾನ)	ಎಂಟು ವಿಧದ ಮೇವಿನ ತಳಿಗಳ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಘಟಕವನ್ನು (1 ಎಕರೆ) ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ. (ಕೋ–4, ಕೋ–3, ಡಿ.ಹೆಚ್.ಎನ್–6, ಗಿನಿ ಹುಲ್ಲು, ಎನ್.ಬಿ.–21, ಬಿ.ಹೆಚ್.–18, ಎ.ಪಿ.ಬಿ.ಎನ್.–1, ಐ.ಜಿ.ಎಫ್.ಆರ್.ಐ.–3 ಮತ್ತು ಐ.ಜಿ.ಎಫ್.ಆರ್.ಐ.–7) ಮತ್ತು ಬೇಡಿಕೆಗೆ ಪೂರಕವಾಗಿ ರೈತರಿಗೆ ವಿತರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
17.	ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಕುಟುಂಬಕ್ಕೂ Kitchen Garden ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ಅಳವಡಿಸಿ Nutrient Budgeting ಕುರಿತಂತೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು	ವಿಸ್ತರಣಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ)	ಈ ವರ್ಷದ ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಯ ರೈತರಲ್ಲಿ ಕೈ ತೋಟ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಯನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಂಡಿದ್ದು Nutrient Budgeting ಕುರಿತಂತೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ
18.	ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ವಾರ್ತಾಪತ್ರವನ್ನು ಸಕಾಲಿಕವಾಗಿ ಪ್ರಕಟಿಸಲು ಕ್ರಮ ಜರುಗಿಸುವುದು	ವಿಸ್ತರಣಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರು	ಜನೇವರಿ–ಜೂನ್ 2013ರ ವರೆಗೆ ವಾರ್ತಾಪತ್ರವನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮುಂದೆ ಸಕಾಲಿಕವಾಗಿ (ತ್ರೈಮಾಸಿಕ) ಪ್ರಕಟಿಸಲಾಗುವುದು.
19.	ತೇವಾಂಶದ ಕೊರತೆಯಲ್ಲಿ ರೈತರ ಕೈ ಹಿಡಿಯಬಲ್ಲ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ, ಆವಿಷ್ಕಾರಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ರೂಪಿಸುವುದು	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಕೃಷಿಕ ಸಮಾಜ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರು	2013–14ರಲ್ಲಿ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು. ನವೆಂಬರ್ ನಂತರದಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವುದು ಕಡಿಮೆ, ಕಬ್ಬಿನಲ್ಲಿ ರವದಿ ಸುಡುವುದರ ಬದಲು ಕೂಳೆ ಕಬ್ಬಿನ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ತೇವಾಂಶ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯಾಗುವುದು. ಇದಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾಗಿ ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಸಲಹೆ/ವಿಷಯ	ಸಲಹೆ ಯಾರಿಂದ ಯಾರಿಗೆ	ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮ
20.	ತರಬೇತಿ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಇಲಾಖೆಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಡೈಗ್ನೋಸ್ಟಿಕ್ ತರಬೇತಿಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು	ವಿದ್ಯಾಧಿಕಾರಿ, ಕೃಷಿ. ಮ.ವಿ.ಹ ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರು	ಐದು ಡೈಗ್ನೋಸ್ಟಿಕ್ ತರಬೇತಿಗಳನ್ನು (ಹಿರೇಮೊರಬ, ಇಂಗಳಗುಂದಿ, ಕುಪ್ಪೇಲೂರು, ಲಿಂಗದಹಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ರಟ್ಟೀಹಳ್ಳಿ) ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
21.	ತೊಗರಿ ತಳಿ ಇಳುವರಿ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ತೊಗರಿ ನಾಟಿ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಚಾರ ಮಾಡುವುದು.	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಬೇಸಾಯಶಾಸ್ತ್ರ)	2013–14ನೇ ಸಾಲಿನ ಮುಂಗಾರು ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 5 ರೈತರ ತಾಕುಗಳಿಗೆ ಒಟ್ಟು 10,000 ಸಸಿಗಳನ್ನು ಕೇಂದ್ರದಿಂದ ತಯಾರು ಮಾಡಿ ಪೂರೈಸಲಾಗಿದೆ.

ಒಟ್ಟು ಕ್ಷೇತ್ರ: 2.10 ಹೆ **ಒಟ್ಟು ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳು : 06**

ಕ್ರ. ಸಂ	ರೈತರ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ವಿಳಾಸ	ಗ್ರಾಮ	ತಾಲೂಕು	ಮೊ.ಸಂ.	ಕ್ಷೇತ್ರ (ಹೆ)
1.	ಮಹೇಶಗೌಡ ಮಾದೆಗೌಡ ದೊಡ್ಡಕನ್ನಗೌಡ್ರು	ಜೋಯಿಸರಹರಳಹಳ್ಳಿ	ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರ	9986534171	0.4
2.	ಸಂಗಪ್ಪ ಗೋಲಪ್ಪ ಬಣಕಾರ	ಜೋಯಿಸರಹರಳಹಳ್ಳಿ	ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರ	9902360256	0.8
3.	ಮೂಕಪ್ಪ ನಿಂಗಪ್ಪ ಮಾಸಣಗಿ	ಜೋಯಿಸರಹರಳಹಳ್ಳಿ	ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರ	8095160460	0.1
4.	ಮಳಿಶಾಂತಪ್ಪ ಹೊಳಬಸಪ್ಪ ಮುದ್ದೆಪ್ಪಳವರ್	ಜೋಯಿಸರಹರಳಹಳ್ಳಿ	ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರ	9986469836	0.2
5.	ಗದಿಗೆಪ್ಪ ನಿಂಗನಗೌಡ ಚೌಡಪ್ಪಲವರ್	ಜೋಯಿಸರಹರಳಹಳ್ಳಿ	ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರ	9739295234	0.2
6.	ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ	ಹನುಮನಮಟ್ಟಿ	ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರ		0.4
				ಒಟ್ಟು ಕ್ಷೇತ್ರ (ಹೆ)	**2.10**

22	ಜೋಳ ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳುವುದು	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ)	ಪ್ರಸಕ್ತ ಹಂಗಾಮಿನ ಕೊಯ್ಲು ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ ಕುರಿತಂತೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು.

ಕಾರ್ಯ ಸೂಚಿ ಸಂಖ್ಯೆ 4:

ಪ್ರಗತಿಯ ವರದಿ ಹಾಗೂ ಮುಂದಿನ ಹಂಗಾಮಿಗೆ ಕ್ರಿಯಾಯೋಜನೆ

ಅ) ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೃಷಿ ವಿವರಗಳು :

ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಮುಂಗಾರು ಮಳೆ ಸಮಯಕ್ಕಿಂತ ಮೊದಲೇ ಬಂದಿದ್ದು ರೈತರು ಬಿತ್ತನೆ ಪೂರ್ವದ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಪೂರ್ವ ನಿಯೋಜಿತವಾಗಿ ಮಾಡಿಕೊಂಡ ಕಾರಣ ಎಲ್ಲಾ ಕಡೆ ಬಿತ್ತನೆ ಕಾರ್ಯಗಳು ಮುಗಿದಿದ್ದು ಕೆಲವೊಂದು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಮಳೆಯಿಂದಾಗಿ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಹದ ಸಿಗದೆ ತಡವಾಗಿದೆ. ಉತ್ತಮ ಮಳೆಯಾದ ಕಾರಣ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಚುರುಕಾಗಿದ್ದು ರೈತರು ಉತ್ತಮ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯುವ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿದ್ದಾರೆ.

ಮೇ, ಜೂನ್ ಮತ್ತು ಜುಲೈ ತಿಂಗಳ ಪ್ರಮಾಣಿತ ವಾಡಿಕೆ ಮಳೆ 363.3 ಮಿ.ಮಿ. ಇದ್ದು, ಈ ವರ್ಷ ಮೇ ತಿಂಗಳಿನಿಂದ ಜುಲೈ ಮಧ್ಯದವರೆಗೆ 268.3 ಮಿ.ಮೀ ಮಳೆಯಾಗಿದೆ.

ಹಾವೇರಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಮುಂಗಾರು ಮತ್ತು ಹಿಂಗಾರು/ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ (1,43,730 ಹೆ), ಹತ್ತಿ (86,795 ಹೆ), ಭತ್ತ (37,045 ಹೆ), ಶೇಂಗಾ (17,020 ಹೆ), ಹೆಸರು (1,875 ಹೆ), ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ (147 ಹೆ), ತೊಗರಿ (2,730 ಹೆ), ಸೋಯಾ ಅವರೆ (6,410 ಹೆ), ಕಿರುಧಾನ್ಯಗಳು (2,817 ಹೆ) ಮತ್ತು ಕಬ್ಬು (5,810 ಹೆ) ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆದಿದ್ದಾರೆ.

ಹನುಮನಮಟ್ಟಿ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಜುಲೈ ತಿಂಗಳಿನವರೆಗೆ ಆದ ಮಳೆ ವಿವರಗಳು (ಮಿ.ಮೀ)

ತಿಂಗಳು	**ವಾಡಿಕೆ (21 ವರ್ಷ) (ಮಿ.ಮೀ.)**	**2011**	**2012**	**2013**
ಜನವರಿ	1.19	3.0	0	0.2
ಫೆಬ್ರುವರಿ	1.57	0	0	0
ಮಾರ್ಚ	4.52	0	0	0.4
ಎಪ್ರೀಲ್	26.01	53.8	157.1	28.2
ಮೇ	29.20	0	17.3	139.5
ಜೂನ್	31.33	40.4	16.6	42.7
ಜುಲೈ	41.44	35.4	53.5	
ಆಗಸ್ಟ್	36.82	35.6	49.9	
ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್	33.67	25.6	19.3	
ಅಕ್ಟೋಬರ್	56.50	37.8	9.0	
ನವೆಂಬರ್	30.17	1.5	132.2	
ಡಿಸೆಂಬರ್	1.99	0	0	
ಒಟ್ಟು	**294.41**	**233.1**	**454.9**	**211.0**

ಹಾವೇರಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಜುಲೈ ತಿಂಗಳಿನವರೆಗೆ ಆದ ಮಳೆ ವಿವರಗಳು (ಮಿ.ಮೀ)

ತಿಂಗಳು	**ವಾಡಿಕೆ (ಮಿ.ಮೀ.)**	**ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಸರಾಸರಿಯಾಗಿರುವ ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ.)–2013**	**ಕಳೆದ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಸರಾಸರಿ ಮಳೆ 2012 (ಮಿ.ಮೀ.)**
ಜನವರಿ	0.4	15.9	0.0
ಫೆಬ್ರುವರಿ	0.6	0.0	0.0
ಮಾರ್ಚ	4.1	2.5	0.0
ಎಪ್ರೀಲ್	43.6	80.7	131.2
ಮೇ	78.4	71.4	47.8
ಜೂನ್	114.9	116.4	41.3
ಜುಲೈ	170	80.5	84.5
ಒಟ್ಟು	**412.0**	**367.4**	**304.8**

i) ಮುಖ್ಯ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಗಳು / ಉದ್ಯಮಗಳು

- **ಮುಖ್ಯ ಬೆಳೆಗಳು** – ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ, ಹತ್ತಿ, ಭತ್ತ, ಶೇಂಗಾ, ತೊಗರಿ, ಹೆಸರು, ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ, ಹಿಂಗಾರಿ ಜೋಳ ಮತ್ತು ಕಡಲೆ
- **ಮುಖ್ಯ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳು** – ಮಾವು, ಬಾಳೆ, ಚಿಕ್ಕು, ತೆಂಗು, ಅಡಿಕೆ, ವೀಳ್ಯದೆಲೆ, ಶುಂಠಿ, ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ, ಈರುಳ್ಳಿ, ಬೆಳ್ಳುಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಪುಷ್ಪ ಬೇಸಾಯ
- **ಮುಖ್ಯ ಬೆಳೆ ಉದ್ಯಮಗಳು** – ಹೈನುಗಾರಿಕೆ, ಕುರಿ ಸಾಕಾಣಿಕೆ, ಕೋಳಿ, ಎರೆ ಗೊಬ್ಬರ ಘಟಕ, ಮೇವು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಗಳು ಮತ್ತು ಬಾಡಿಗೆ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ಬಳಕೆ
- **ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟಗಳ ಬಾಧೆ** – ಈ ವರ್ಷ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಈರುಳ್ಳಿ ಬೆಳೆಗೆ ಪ್ರಮುಖ ರೋಗವಾದ ನೇರಳೆ ಎಲೆಮಚ್ಚೆ ರೋಗದ ಬಾಧೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದು, ಇಳುವರಿಗೆ ಮಾರಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಹತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳ ಬಾಧೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ, ಅದರಂತೆ ಬಾಳೆ ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗದ ಬಾಧೆಯೂ ಸಹ ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ. ಗೋವಿನಜೋಳದಲ್ಲಿ ಕಾಂಡ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳ, ಸತುವಿನ ಮತ್ತು ರಂಜಕದ ಕೊರತೆ ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ.

ii) ಕೃಷಿ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಹಾಗೂ ಪರಿಹಾರಕ್ಕಾಗಿ ಒತ್ತು ನೀಡಲಾದ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳು :

ಕ್ರ ಸಂ	ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿದ ಗ್ರಾಮಗಳು	ಬೆಳೆ/ ಉದ್ಯಮ	ಮುಖ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು	ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಬಗೆಹರಿಸಲು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮ	ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು
			ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ		
1.	ಅಂತರವಳ್ಳಿ, ಕುಂದೂರು	ಶೇಂಗಾ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿ ಬಳಕೆ (ಟಿ.ಎಂ.ವಿ–2)	ಶೇಂಗಾ ಹೊಸ ತಳಿ ಕೆ–6 / ಜಿ–2–52 ಪರಿಚಯಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
2.	ಕಾಕೋಳ, ಕಜ್ಜರಿ	ಹುರಳಿಕಾಯಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿ ಬಳಕೆ	ಹುರಳಿಕಾಯಿ ಹೊಸ ತಳಿ ಅರ್ಕಾ ಶರತ್ ಪರಿಚಯಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
3.	ಅಂತರವಳ್ಳಿ, ಕುಸಗೂರು, ಮಾಗೋಡ	ಈರುಳ್ಳಿ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿ ಬಳಕೆ ಹಾಗೂ ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ	ಈರುಳ್ಳಿಯ ತಳಿಗಳಾದ ಅರ್ಕಾ ಕಲ್ಯಾಣ ಹಾಗೂ ಭೀಮಾ ಸೂಪರ್‌ನ ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಶೀಲನೆ	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
4.	ಕುಳೇನೂರು	ಗೋವಿನ ಜೋಳ	ಒಂದೇ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ (ಕಡಿಮೆ, ಮಧ್ಯಮ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ವರ್ಗಗಳಲ್ಲಿ) ಇಳುವರಿಯಲ್ಲಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸ	ವಿವಿಧ ಮಣ್ಣಿನ ಫಲವತ್ತೆ ಹೊಂದಿದ ತಾಕುಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
			ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ		
5.	ಕುಸಗೂರು, ಬಮ್ಮನಕಟ್ಟೆ	ಗೋವಿನ ಜೋಳ	ಮೇವಿನ ಕೊರತೆ	ಎನ್.ಎ.ಹೆಚ್.–1137 (ಹೇಮಾ) ತಳಿಯನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
6.	ನೀರಲಕಟ್ಟಿ, ಜೋಯಿಸರಹರಳಹಳ್ಳಿ, ಯರೇಕುಪ್ಪಿ	ಭತ್ತ	ನೀರಿನ ಕೊರತೆ	ಅರೆ ನೀರಾವರಿ (ಏರೋಬಿಕ್ ಭತ್ತದ ಬೇಸಾಯ ಅಳವಡಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು)	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ

ಕ್ರ. ಸಂ	ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿದ ಗ್ರಾಮಗಳು	ಬೆಳೆ/ ಉದ್ಯಮ	ಮುಖ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು	ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಬಗೆಹರಿಸಲು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮ	ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು
7.	ಬಮ್ಮನಕಟ್ಟಿ, ಬುಡುಪನಹಳ್ಳಿ, ಬಿಲ್ಲಳ್ಳಿ, ಕಜ್ಜರಿ	ಸಾವೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿ ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಮೇವಿನ ಕೊರತೆ	ಸಾವೆ ಹೊಸ ತಳಿ ಸುಕ್ಷೇಮ ಪರಿಚಯಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
8.	ಬಮ್ಮನಕಟ್ಟಿ	ನವಣೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿ ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಮೇವಿನ ಕೊರತೆ	ನವಣೆ ಹೊಸ ತಳಿ ಹೆಚ್.ಎಂ.ಟಿ.–100–1 ಪರಿಚಯಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
9.	ಅಗಡಿ, ಗುತ್ತಲ	ಸೂರ್ಯ ಕಾಂತಿ	ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ ಹಾಗೂ ಅಸಮರ್ಪಕ ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ಬಳಕೆ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
10.	ಹಾರೋಗೊಪ್ಪ, ನಿಟ್ಟೂರು, ರಟ್ಟೀಹಳ್ಳಿ	ಸೂರ್ಯ ಕಾಂತಿ	ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ ಹಾಗೂ ಅಸಮರ್ಪಕ ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ಬಳಕೆ	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
11.	ಆಡೂರು, ಚಿಕ್ಕಯಡಚಿ	ಸೋಯಾ ಅವರೆ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿ ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಸುಧಾರಿತ ತಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಸೋಯಾ ಅವರೆ ಹೊಸ ತಳಿ ಡಿ.ಎಸ್.ಬಿ–21 ಪರಿಚಯಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
12.	ಕುಸಗೂರು	ಶೇಂಗಾ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿ ಬಳಕೆ (ಟಿ.ಎಂ.ವಿ–2), ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ ಮತ್ತು ಕೂಲಿಕಾರರ ಸಮಸ್ಯೆ	ಶೇಂಗಾ ಹೊಸ ತಳಿ ಜಿಪಿಬಿಡಿ–5 ಪರಿಚಯಿಸುವುದು, ಯಾಂತ್ರೀಕರಣದಿಂದ ಬಿತ್ತನೆ ಮತ್ತು ಬೀಜೋತ್ಪಾದನೆ ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಫಲಿತಾಂಶ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
13.	ಹುಣಸೀಕಟ್ಟೆ	ಔಡಲ	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿ ಬಳಕೆ	ಔಡಲ ಹೊಸ ತಳಿ ಡಿ.ಸಿ.ಹೆಚ್–177 ಮತ್ತು ಡಿ.ಸಿ.ಹೆಚ್.–519 ಪರಿಚಯಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
14.	ಜೋಯಿಸರಹರಳಹಳ್ಳಿ, ಹನುಮನಮಟ್ಟಿ	ತೊಗರಿ	ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಬೀಜಗಳ ಬಳಕೆ	ತೊಗರಿ ಹೊಸ ತಳಿ ಬಿಎಸ್.ಎಂ.ಆರ್.–736 ನಾಟಿ ಪದ್ಧತಿಯಿಂದ ಪರಿಚಯಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಫಲಿತಾಂಶ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
15.	ಕುಂದೂರು	ಕಡಲೆ	ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಬೀಜಗಳ ಬಳಕೆ	ಬಿಜಿಡಿ–103 ಹೊಸ ತಳಿ ಪರಿಚಯಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ

ಕ್ರ. ಸಂ	ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿದ ಗ್ರಾಮಗಳು	ಬೆಳೆ/ ಉದ್ಯಮ	ಮುಖ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು	ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಬಗೆಹರಿಸಲು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಕ್ರಮ	ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು
16.	ಆಡೂರು, ಕುಳೇನೂರು	ಕಬ್ಬು	ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಮತ್ತು ಕೂಲಿಕಾರರ ಸಮಸ್ಯೆ	ಸಮಗ್ರ ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಫಲಿತಾಂಶ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
17.	ಆಡೂರು	ಕೂಳೆ ಕಬ್ಬು	ಕಬ್ಬಿನ ರವದಿಯನ್ನು ಸುಡುತ್ತಿರುವುದು	ಜೀವಾಣುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಕಬ್ಬಿನ ರವದಿಯನ್ನು ಕೂಳೆ ಕಬ್ಬಿನಲ್ಲಿಯೇ ಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಮಾಡುವುದು	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಫಲಿತಾಂಶ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
18.	ಕುಳೇನೂರು	ಬಿ.ಟಿ. ಹತ್ತಿ	ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳ ಬಾಧೆ, ಎಲೆ ಕೆಂಪು, ಹೂ ಕಾಯಿ ಉದುರುವುದು	ಸಮಗ್ರ ಬೆಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
19.	ಹಾವನೂರು, ಗುತ್ತಲ	ಬಾಳೆ	ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ, ಗೊಂಚಲಿನ ಅಸಹಜ ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ಕುಬ್ಜ ಬೆಳವಣಿಗೆ,	ಸೂಕ್ತ ಶಿಲೀಂದ್ರನಾಶಕ ಬಳಕೆ, ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ ಆಧಾರಿತ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಬನಾನಾ ಸ್ಪೆಷಲ್ ಬಳಸಿ ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
20.	ತಿಮ್ಮಾಪುರ	ಈರುಳ್ಳಿ	ನೇರಳೆ ಎಲೆಮಚ್ಚೆ ರೋಗ	ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಶಿಲೀಂದ್ರನಾಶಕಗಳ ಬಳಕೆಯಿಂದ ರೋಗದ ಹತೋಟಿ	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ➢ ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
21.	ಬಮ್ಮನಕಟ್ಟೆ	ಜಾನುವಾರು	ಹೊರ ಪರೋಪ ಜೀವಿಗಳ ಬಾಧೆ	ಜಾನುವಾರುಗಳಲ್ಲಿ ಹೊರ ಪರೋಪ ಜೀವಿಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ಪ್ರಚಾರಗೊಳಿಸುವುದು	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ
22.	ಆಡೂರು, ಗುತ್ತಲ	ಕಬ್ಬು	ಕಬ್ಬಿನ ಸಸಿ ಮಾಡುವಾಗ ಕಣ್ಣು ಕತ್ತರಿಸುವುದು	ಕಬ್ಬಿನಲ್ಲಿ ಒಂಟಿ ಕಣ್ಣು ಕತ್ತರಿಸುವ ಯಂತ್ರದ ಬಳಕೆ	➢ ತರಬ್ಬೆತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಪದ್ಧತಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ
23.	ಹೊನ್ನಿಕೊಪ್ಪ, ಸವಣೂರು	ಒಣ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ	ಕಡಿಮೆ ಮಳೆ, ಮಣ್ಣು ಸವಕಳಿ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಫಲವತ್ತತೆ	ಮಣ್ಣಿನ ಫಲವತ್ತತೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ
24.	ಕಾಕೋಳ, ಕಜ್ಜರಿ, ಆಡೂರು, ಹೊನ್ನಿಕೊಪ್ಪ	ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿ	ಪ್ರತಿ ಕುಟುಂಬದ ವಾರ್ಷಿಕ ಆದಾಯ ಕಡಿಮೆಯಿರುವುದು ಮತ್ತು ವರ್ಷವಿಡೀ ಕೆಲಸವಿಲ್ಲದಿರುವುದು	ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಗಳಾದ ಕೃಷಿ, ತೋಟಗಾರಿಕೆ, ಪಶು ಸಂಗೋಪನೆ ಮತ್ತು ಅರಣ್ಯ ಗಿಡಗಳ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡು ಆದಾಯ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು	➢ ತರಬೇತಿ ➢ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ➢ ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ

ಆ) ಗುರಿ ಮತ್ತು ಸಾಧನೆ:

ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ				ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ			
ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಪರಿಶೀಲನೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ		ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ		ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ		ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ	
ಗುರಿ	ಸಾಧನೆ	ಗುರಿ	ಸಾಧನೆ	ಗುರಿ	ಸಾಧನೆ	ಗುರಿ	ಸಾಧನೆ
04	04	04	26	21	14	245	170
ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು				ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು			
ತರಬೇತಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ		ಭಾಗವಹಿಸಿದವರ ಸಂಖ್ಯೆ		ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ		ಭಾಗವಹಿಸಿದವರ ಸಂಖ್ಯೆ	
ಗುರಿ	ಸಾಧನೆ	ಗುರಿ	ಸಾಧನೆ	ಗುರಿ	ಸಾಧನೆ	ಗುರಿ	ಸಾಧನೆ
70	23	1,700	598	175	154	1,300	745
ಬೀಜೋತ್ಪಾದನೆ (ಕ್ವಿಂಟಲ್)				ಸಸಿ ಪರಿಕರಗಳು (ಸಂಖ್ಯೆಗಳಲ್ಲಿ)			
ಗುರಿ		ಸಾಧನೆ		ಗುರಿ		ಸಾಧನೆ	
100.00		**5.255**		**10,000**		**850**	
ಪಶು ಸಂಗೋಪನೆ				ಜೈವಿಕ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು			
ಗುರಿ		ಸಾಧನೆ		ಗುರಿ		ಸಾಧನೆ	
–		–		–		–	

ಇ) ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿಯಾಗಿರುವ ವಿವರ:

1. ಉತ್ತಮ ಉರುವಲು ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೊಂದಿದ ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ ಒಲೆಗಳ ಪರಿಶೀಲನೆ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಎನ್ವಿರೋಫಿಟ್ ಒಲೆ, ಸೆಲ್ಕೋ ಒಲೆ ಹಾಗೂ ಸಂಪದಾ ಗ್ಯಾಸಿಫೈಯರ್ ಒಲೆಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಪರಿಶೀಲನೆ ಮಾಡಿದ್ದು ಎನ್ವಿರೋಫಿಟ್ ಒಲೆ ಹಾಗೂ ಸೆಲ್ಕೋ ಒಲೆಗಳು ಉತ್ತಮ ಫಲಿತಾಂಶ ನೀಡಿವೆ.

ಈ) ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿ ವಿವರ:

1. ಹಿಂಗಾರು/ ಬೇಸಿಗೆ ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ಶೇಂಗಾ ಹೊಸ ತಳಿ (ಜಿ.ಪಿ.ಬಿ.ಡಿ–4 ಮತ್ತು ಜಿ.ಪಿ.ಬಿ.ಡಿ–5) ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಬೀಜೋತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಜಿ.ಪಿ.ಬಿ.ಡಿ–4 ಮತ್ತು ಜಿ.ಪಿ.ಬಿ.ಡಿ–5 ತಳಿಗಳು ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಗಿಂತ (ಟಿ.ಎಂ.ವಿ.–2) ಶೇ.41.50 ರಷ್ಟು ಮತ್ತು ಶೇ. 35.70 ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚು ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಹಿಂಗಾರು/ಬೇಸಿಗೆ ಹಂಗಾಮಿನ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.
2. ಬನಾನಾ ಸ್ಪೆಷಲ್ (0.5%) ಸಿಂಪರಣೆ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ 3 ರಿಂದ 8 ತಿಂಗಳವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ ಹತೋಟಿಗೆ ಹೆಕ್ಸಾಕೊನಾಜೋಲ್ ಸಿಂಪರಣೆ (1 ಮಿ.ಲೀ/ಲೀ), 2ನೇ ಸಿಂಪರಣೆ ಸುಡೋಮೊನಾಸ್ (10 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ)+ಬ್ಯಾಸಿಲಸ್ (10 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ),3ನೇ ಸಿಂಪರಣೆ ಹೆಕ್ಸಾಕೊನಾಜೋಲ್(1 ಮಿ.ಲೀ/ಲೀ) ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯು ಶೇ.15.17 ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಬಾಳೆ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ನೀಡಿದೆ. ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆಯಂತೆ ಒಂದೇ ಅಳತೆಯ ಹಣ್ಣುಗಳು ಬನಾನಾ ಸ್ಪೆಷಲ್ ಉಪಯೋಗದಿಂದ ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ.
3. ಟೊಮ್ಯಾಟೋ ಡಿ.ಎಂ.ಟಿ–2 ಸಂಕರಣ ತಳಿಯ ಪರಿಚಯ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯು ನೀರಿನ ಪೂರೈಕೆಯಲ್ಲಿ ವ್ಯತ್ಯಯವಾಗಿದ್ದರಿಂದ ನಶಿಸಿ ಹೋಗಿರುತ್ತದೆ.
4. ಮೇವಿನ ತಳಿಗಳ ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವಿಕೆ ಅಧಿಕ ಇಳುವರಿಯ ಬಹುವಾರ್ಷಿಕ, ಬಹು ಕಟಾವಿನ ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಸಿ.ಓ.ಎಫ್.ಎಸ್.–29 ಮತ್ತು ಸಿ.ಓ.–3, ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ನೀಡಿವೆ. ಸಿ.ಓ.ಎಫ್.ಎಸ್.–29 ನಲ್ಲಿ ನಾರಿನ ಅಂಶ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಹಸುಗಳು ತಿನ್ನಲು ಬಹಳ ಇಷ್ಟಪಡುತ್ತವೆ. ದೇಹದ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಉತ್ತಮವಾಗಿದೆ. ಈ ಹಸಿರು ಮೇವಿನಿಂದ ಹಾಲಿನ ಇಳುವರಿ ಶೇ.15 ಮತ್ತು ಕೊಬ್ಬಿನಾಂಶ ಶೇ. 0.5 ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ.
5. ಕರು ಹಾಕಿದ ಹೈನು ರಾಸುಗಳಲ್ಲಿ ಬೈ ಪಾಸ್ ಕೊಬ್ಬಿನಿಂದ ಪೂರಕ ಪೋಷಣೆ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಹಾಲಿನ ಇಳುವರಿ ಶೇ. 20.83 ರಷ್ಟು ಮತ್ತು ಗರ್ಭಧಾರಣೆಯ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ. 20 ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ. ಅದರಂತೆ ಎರಡು ಕರುಗಳ ನಡುವಿನ ಜನನ ಅಂತರ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ. ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆಯಂತೆ ಹಾಲಿನ ಇಳುವರಿಗಿಂತ ಗರ್ಭಧಾರಣೆಯ ಪ್ರಮಾಣ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ.
6. ಹಿತ್ತಲಲ್ಲಿ ಸಾಕುವ ಕೋಳಿಗಳಲ್ಲಿ ರಾಣಿಕೇತ್ ರೋಗವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಮಾತ್ರೆಯ ಮೂಲಕ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕುವ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕಿದ ಕೋಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಾವಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ. 20 ರಷ್ಟು ಕಂಡು ಬಂದಿದ್ದು ಲಸಿಕೆ ಹಾಕದ ಕೋಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಶೆ. 80 ರಷ್ಟು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆಯಂತೆ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕಿದ ಕೋಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಾವಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆಯಿದೆ. ಮಾತ್ರೆಯ ಮೂಲಕ ಈ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ನೀಡಬಹುದು.
7. ಹಿಂಗಾರು/ಬೇಸಿಗೆ ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ಶೇಂಗಾ ಕಾಯಿ ಬಿಡಿಸುವ ಯಂತ್ರದ ಬಳಕೆಯ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು ಶೇ. 60 ರಷ್ಟು ಸಮಯ ಉಳಿತಾಯವಾಗುತ್ತದೆ.

ಉ) ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ವಿವರಗಳು :

	ಒತ್ತು ನೀಡಲಾದ ಮುಖ್ಯ ವಿಷಯಗಳು	ಸಂಖ್ಯೆ	ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ
ರೈತರು ಹಾಗೂ ರೈತ ಮಹಿಳೆಯರು	ಬೆಳೆ ಉತ್ಪಾದನೆ	4	59
	ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ	6	211
	ಮಣ್ಣು ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಫಲವತ್ತತೆ	2	72
	ಪಶು ಸಂಗೋಪನೆ	5	104
	ಗೃಹ ವಿಜ್ಞಾನ	4	126
ಗ್ರಾಮೀಣ ಯುವಕರಿಗೆ	–	–	–
ಅನುದಾನಿತ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು	–	–	–
ಉದ್ಯೋಗ ತರಬೇತಿ	–	–	
		23	598

ಊ) ಮುಖ್ಯ ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು

ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆ	ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಭಾಗವಹಿಸಿದವರು		
		ರೈತರು	ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರು	ಒಟ್ಟು
ಸಲಹೆಗಳು	44	44	0	44
ರೈತರ ಭೇಟಿ	38	38	00	38
ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ	15	243	10	253
ಗುಂಪು ಸಭೆ	03	92	00	92
ಉಪನ್ಯಾಸ	25	591	22	613
ಪದ್ಧತಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ	9	131	1	132
ರೈತರ ತಾಕಿಗೆ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಭೇಟಿ	20	20	0	20
ಒಟ್ಟು	154	1159	33	1192

ಋ) ಇತರೆ ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು

ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು	ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ
ದಿನ ಪತ್ರಿಕೆ	02
ಜನಪ್ರಿಯ ಲೇಖನ	01
ದೂರವಾಣಿ ಮೂಲಕ ರೈತರಿಗೆ ಸಲಹೆ	16
ಧ್ವನಿ ಸಂದೇಶ	09
ಒಟ್ಟು	**28**

ಎ) ತಾಂತ್ರಿಕ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ ಹಾಗೂ ಪೂರೈಕೆ :

ವರ್ಗ	ಮುಖ್ಯ ಬೆಳೆ/ಪಶು/ಜೈವಿಕ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು	ಸಂಖ್ಯೆ	ಮೌಲ್ಯ (ರೂ. ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ)	ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ
ಬೀಜ ಪರಿಕರಗಳು –ತಳಿ (ಕ್ವಿಂಟಲ್)	ಶೇಂಗಾ	0.5	3600	1
	ಜೋಳ	0.04	200	1
	ನವಣೆ	0.025	62.5	1
	ತೊಗರಿ	2.67	21093	24
	ಸಾವೆ	2.02	4666	2
	ಒಟ್ಟು	**5.255**	**29621.5**	**29**
ಸಸಿ ಪರಿಕರಗಳು– ತಳಿ (ಸಂಖ್ಯೆ)	ಕರಿಬೇವು (ಸುವಾಸಿನಿ)	410	3280	3
ಸಸಿ ಪರಿಕರಗಳು– ತಳಿ (ಸಂಖ್ಯೆ)	ಸಪೋಟ(ಡಿ.ಹೆಚ್.ಎಸ್.1 & ಡಿ.ಹೆಚ್.ಎಸ್. 2)	440	17600	4
	ಒಟ್ಟು	**850**	**20880**	**07**

ಏ) ವಿವಿಧ ಸಂಸ್ಥೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಜಂಟಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಹಾಗೂ ಸಂಪರ್ಕಗಳು :

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಸಂಘ/ಸಂಸ್ಥೆ	ಯಾವ ರೀತಿ ಸಂಪರ್ಕ
1.	ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ	ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು, ಜಂಟಿ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸರ್ವೆ ಹಾಗು ಸಭೆಗಳು, ಸೆಮಿನಾರ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ
2.	ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಇಲಾಖೆ	ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು, ಜಂಟಿ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸರ್ವೆ ಹಾಗು ಸಭೆಗಳು, ಸೆಮಿನಾರ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ
3.	ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು (ಜಿಲ್ಲಾ ಮತ್ತು ತಾಲ್ಲೂಕು ಪಂಚಾಯಿತಿ)	ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು, ಜಂಟಿ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸರ್ವೆ ಹಾಗು ಸಭೆಗಳು, ಸೆಮಿನಾರ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ
4.	ಪಶು ಸಂಗೋಪನೆ ಹಾಗೂ ಜಾನುವಾರು ಇಲಾಖೆ	ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು, ಜಂಟಿ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸರ್ವೆ ಹಾಗು ಸಭೆಗಳು, ಸೆಮಿನಾರ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ
5.	ಕರ್ನಾಟಕ ಹಾಲು ಒಕ್ಕೂಟ	ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು
6.	ಮಹಿಳಾ ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ	ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು
7.	ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಬೀಜ ನಿಗಮ	ಪರಿಕರಗಳ ವಿನಿಮಯ
8.	ಕರ್ನಾಟಕ ಎಣ್ಣೆ ಬೀಜ ನಿಗಮ	ಕೃಷಿ ಪರಿಕರಗಳ ಲಭ್ಯತೆ
9.	ನಬಾರ್ಡ, ವಿಜಯಾ ಬ್ಯಾಂಕ್, ಭಾರತೀಯ ಸ್ಟೇಟ್ ಬ್ಯಾಂಕ, ಎಂ.ಜಿ. ಬ್ಯಾಂಕ್ ಮತ್ತು ಸಿಂಡಿಕೇಟ್ ಬ್ಯಾಂಕ್	ಸಭೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ, ತರಬೇತಿಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ವರ್ಗಾವಣೆ ಕೇಂದ್ರಕ್ಕೆ ಉತ್ತೇಜನೆ
10.	ಭಾರತ ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಖಾನೆ ನಿಯಮಿತ,ಹಾವೇರಿ	ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ
11.	ಗ್ರಾಸಿಮ್ ಜನಕಲ್ಯಾಣ ಟ್ರಸ್ಟ್, ಕುಮಾರಪಟ್ಟಣ	ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ
12.	ಕುರಿ ಮತ್ತು ಉಣ್ಣೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿಗಮ	ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ, ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ಸೆಮಿನಾರ್ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ
13.	ಜೆ.ಎಸ್.ವೈ.ಎಸ್. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಸಂಶೋಧನಾ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಫೆಡರೇಶನ್	ಜಂಟಿ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಭೆ ಹಾಗೂ ತರಬೇತಿಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ
14.	ಸಾಂಬಾರು ಮಂಡಳಿ	ಜಂಟಿ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಭೆ ಹಾಗೂ ತರಬೇತಿಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ
15.	ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮತ್ತು ಸುವಾಸಿತ ಬೆಳೆಗಳ ಬಗೆಗಿನ ವಿವಿಧ ಸಂಘಟನೆಗಳು	ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ
16.	ಪಿ.ಪಿ.ಹೆಚ್.ಆರ್., ಬೆಂಗಳೂರು	ತಾಂತ್ರಿಕ ವಿಚಾರಣೆ
17.	ಸ್ವಯಂ ಸೇವಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು	ಜಂಟಿ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಭೆ ಹಾಗೂ ತರಬೇತಿಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ
18.	ಮಹಿಳಾ ಮಂಡಳ ಮತ್ತು ಯುವಕ ಸಂಘ, ಸಕ್ಕರೆ ಕಾರ್ಖಾನೆ	ಜಂಟಿ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಭೆ ಹಾಗೂ ತರಬೇತಿಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಪರಿಶೀಲನಾ ಭೇಟಿಗಳು
19.	ಕರ್ನಾಟಕ ಸಕ್ಕರೆ ಸಂಸ್ಥೆ, ಬೆಳಗಾವಿ	ಜಂಟಿ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಭೆ ಹಾಗೂ ತರಬೇತಿಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಪರಿಶೀಲನಾ ಭೇಟಿಗಳು
20.	ಯಶಸ್ವಿ ಉದ್ಯಮಿಗಳು	ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಮತ್ತು ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಹಿತಿ
21.	ವಿಜಯಾ ಬ್ಯಾಂಕ್ ನ ಉದ್ಯೋಗ ಅಧಾರಿತ ತರಬೇತಿ ಸಂಸ್ಥೆ	ಸಭೆ ಮತ್ತು ತರಬೇತಿಗಳಲ್ಲಿ ಜಂಟಿ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ
22.	ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ವರ್ತುಲ	ತರಬೇತಿ, ಪರಿಕರಗಳ ವಿನಿಮಯ ಮತ್ತು ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ವರ್ಗಾವಣೆ

ಐ) ಮಣ್ಣು, ನೀರು ಮತ್ತು ಸಸ್ಯ ಮಾದರಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ (1 ಎಪ್ರೀಲ್ 2013 ರಿಂದ 22 ಜುಲೈ 2013)

ಪ್ರವರ್ಗ	ಮಾದರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು		ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ	ಹಳ್ಳಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಮೊತ್ತ (ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ)
	ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಪುನರ್ ಪರಿಶೀಲನೆ /ಪ್ರಥಮ ಹಂತದ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಕೆಕೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿಯಲ್ಲಿ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿದ ರೈತರು	ಇತರೆ ರೈತರು			
ಮಣ್ಣು	77	404	481	56	24500.00
ನೀರು	0	445	404	44	22250.00
ಒಟ್ಟು	**77**	**445**	**481**	**56**	**46750.00**

ಒ) ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ :

ಕ್ರ. ಸಂ	ಸಿಬ್ಬಂದ್ದಿವರ್ಗದವರ ಹೆಸರು	ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ	ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹೆಸರು	ಮುಖ್ಯ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ಅರಿವು	ವಿಷಯದ ಅರಿವಿನ ನಂತರದಲ್ಲಿ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು
1.	ಡಾ. ರಾಜಕುಮಾರ ಜಿ.ಆರ್.	ನೀರಿನ ಉತ್ಪಾದಕತೆ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು (2.7.13–5.7.13)	ವಿಸ್ತರಣಾ ಶಿಕ್ಷಣ ಸಂಸ್ಥೆ, ಹೈದರಾಬಾದ	ನೀರಿನ ಉತ್ಪದಕತೆ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು	ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರು ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ಸವಣೂರಿನ ಹೊನ್ನಿಕೊಪ್ಪದಲ್ಲಿ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.
2.	ಡಾ. ಟಿ.ಎಂ. ಸೌಮ್ಯ	ಎಸ್.ಆರ್.ಇ.ಪಿ. ತರಬೇತಿ (15.7.13–19.7.13)	ವಿಸ್ತರಣಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಧಾರವಾಡ	ಜಿಲ್ಲಾ ಕೃಷಿ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು	–

ಓ) ಆವರ್ತ ನಿಧಿ ವರದಿ (1 ಎಪ್ರೀಲ್ 2013 ರಿಂದ 30 ಜೂನ್ 2013)

ವಿವರ	ವರ್ಷ	ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಶಿಲ್ಕು	ಆದಾಯ	ಖರ್ಚು	ಅಂತಿಮ ಶಿಲ್ಕು
ತರಬೇತಿ	2013–14	0.53	0.26	0.00	0.79
ಐ.ಸಿ.ಎ.ಆರ್.	2013–14	9.23	13.45	4.16	9.29

ಔ) ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಅನುದಾನ ಉಪಯೋಗ ವಿವರ (2012 – 13)

ಕ್ರ.ಸಂ	ವಿವರಗಳು	ಮಂಜೂರಾತಿ	ಬಿಡುಗಡೆ	ಖರ್ಚು
ಅ. ಅವರ್ತ ವೆಚ್ಚಗಳು				
1	ವೇತನ ಮತ್ತು ಭತ್ಯೆ	63.00	57.00	65.31
2	ಪ್ರಯಾಣ ಭತ್ಯೆ	1.25	0.75	1.03
3	**ಸಾದಿಲ್ವಾರು ವೆಚ್ಚಗಳು**			
ಅ	ಲೇಖನ ಸಾಮಾಗ್ರಿ, ದೂರವಾಣಿ, ಅಂಚೆ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಕಛೇರಿ ವೆಚ್ಚಗಳು	2.50	2.00	2.02
ಆ	ಇಂಧನ ಮತ್ತು ವಾಹನಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ	1.80	1.50	1.57
ಇ	ಶಿಬಿರಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಊಟ/ಲಘು ಉಪಹಾರ (ರೂ 75/ದಿನಕ್ಕೆ/ಶಿಬಿರಾರ್ಥಿಗೆ)	0.75	0.50	0.44
ಈ	ತರಬೇತಿ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು (ಭಿತ್ತಿ ಪತ್ರ, ಚಾರ್ಟ್‌ಗಳು, ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕಾ ಪರಿಕರಗಳು, ರಸಾಯನಿಕಗಳು ಇತ್ಯಾದಿ)	0.75	0.50	0.47
ಉ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳು	3.00	3.00	3.00
ಊ	ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಪರಿಶೀಲನೆ	0.35	0.30	0.30
ಋ	ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರಿಗೆ ತರಬೇತಿ	0.25	0.20	0.00
ೠ	ಕಟ್ಟಡಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ	0.55	0.50	0.50
ಎ	ಮಣ್ಣು, ನೀರು ಹಾಗೂ ಸಸ್ಯ ಮಾದರಿಗಳ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲ	0.00	0.00	0.00
ಎ	ರೈತ ಕ್ಷೇತ್ರ ಪಾಠ ಶಾಲೆ	0.25	0.25	0.25
ಏ	ಗ್ರಂಥಾಲಯ (ನಿಯತಕಾಲಿಕೆ, ದಿನಪತ್ರಿಕೆ ಮತ್ತು ವೃತ್ತ ಪತ್ರಿಕೆ)	0.05	0.05	0.05
ಐ	ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು	0.25	0.20	0.24
	ಒಟ್ಟು ಸಾದಿಲ್ವಾರು ವೆಚ್ಚಗಳು	**10.50**	**9.00**	**8.84**
	ಒಟ್ಟು (ಅ)	**74.75**	**66.75**	**75.18**
ಆ. ಅನಾವರ್ತ ವೆಚ್ಚಗಳು		**0**	**0**	**0**
	ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತ (ಅ+ಆ)	**74.75**	**66.75**	**75.18**

ಅಂ) ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಅನುದಾನ ಉಪಯೋಗ ವಿವರ (1 ಎಪ್ರೀಲ್ 2013 – 30 ಜೂನ್ 2013)

ಕ್ರ.ಸಂ	ವಿವರಗಳು	ಮಂಜೂರಾತಿ	ಖರ್ಚು	ಬಾಕಿ
ಅ. ಅವರ್ತ ವೆಚ್ಚಗಳು				
1	ವೇತನ ಮತ್ತು ಭತ್ಯೆ	52.00	17.82	34.18
2	ಪ್ರಯಾಣ ಭತ್ಯೆ	1.75	0.00	1.75
3	ಸಾದಿಲ್ವಾರು ವೆಚ್ಚಗಳು			
ಅ	ಲೇಖನ ಸಾಮಾಗ್ರಿ, ದೂರವಾಣಿ, ಅಂಚೆ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಕಛೇರಿ ವೆಚ್ಚಗಳು	2.00	0.48	1.58
ಆ	ಇಂಧನ ಮತ್ತು ವಾಹನಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ	2.00	0.41	1.59
ಇ	ಶಿಬಿರಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಊಟ/ಲಘು ಉಪಹಾರ (ರೂ 75/ದಿನಕ್ಕೆ/ಶಿಬಿರಾರ್ಥಿಗೆ)	0.75	0.05	0.70
ಈ	ತರಬೇತಿ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು (ಭಿತ್ತಿ ಪತ್ರ, ಚಾರ್ಟ್‌ಗಳು, ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕಾ ಪರಿಕರಗಳು, ರಸಾಯನಿಕಗಳು ಇತ್ಯಾದಿ)	0.70	0.00	0.70
ಉ	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳು	5.00	1.23	3.77
ಊ	ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಪರಿಶೀಲನೆ	0.95	0.55	0.40
ಋ	ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರಿಗೆ ತರಬೇತಿ	0.25	0.00	0.25
ಎ	ಗ್ರಂಥಾಲಯ (ನಿಯತಕಾಲಿಕೆ, ದಿನಪತ್ರಿಕೆ ಮತ್ತು ವೃತ್ತ ಪತ್ರಿಕೆ)	0.05	0.01	0.04
ಏ	ಕಟ್ಟಡಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ	0.50	0.05	0.45
ಐ	ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು	0.50	0.08	0.42
ಒ	ರೈತ ಕ್ಷೇತ್ರ ಪಾಠ ಶಾಲೆ	0.30	0.00	0.30
ಓ	ಮಣ್ಣು, ನೀರು ಹಾಗೂ ಸಸ್ಯ ಮಾದರಿಗಳ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲ	0.00	0.00	0.00
	ಒಟ್ಟು ಸಾದಿಲ್ವಾರು ವೆಚ್ಚಗಳು	**13.00**	**2.86**	**10.14**
	ಒಟ್ಟು (ಅ)	**66.75**	**20.675**	**46.075**
ಆ. ಅನಾವರ್ತ ವೆಚ್ಚಗಳು		0	0	0
	ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತ (ಅ+ಆ)	**66.75**	**20.675**	**46.075**

ಕಾರ್ಯಸೂಚಿ ಸಂಖ್ಯೆ 05

ಪ್ರಮುಖ ಸಾಧನೆಗಳ ವಿವರಗಳು:

5.1 ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿಯಾಗಿರುವ ವಿವರ:

1. ಉತ್ತಮ ಉರುವಲು ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೊಂದಿದ ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ ಒಲೆಗಳ ಪರಿಶೀಲನೆ

ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ : 06 **ಗ್ರಾಮ : ಅಕ್ಕಿಆಲೂರ**

i	**ಗುರುತಿಸಲಾದ ಸಮಸ್ಯೆ**	ಉರುವಲು ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಇಲ್ಲದಿರುವುದು ಹಾಗೂ ಅಡಿಗೆ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ಶ್ರಮ
ii	**ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ವಿವರ**	ಏನ್ವಿರೋಫಿಟ್ ಒಲೆ, ಸೆಲ್ಕೋ ಒಲೆ ಹಾಗೂ ಸಂಪದಾ ಗ್ಯಾಸಿಫೈಯರ್ ಒಲೆಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಪರಿಶೀಲನೆ
iii	**ಜಾರಿಗೊಳಿಸಿದ ವಿಧಾನ**	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಶೀಲನೆ, ತರಬೇತಿ ಹಾಗೂ ಫಲಿತಾಂಶ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ
i v	**ಫಲಿತಾಂಶ**	ಏನ್ವಿರೋಫಿಟ್ ಒಲೆ ಹಾಗೂ ಸೆಲ್ಕೋ ಒಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಡಿಗೆ ಬೇಗನೆ ಆಗುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ ಹಾಗೂ ಉರುವಲು ಬಳಕೆಯು ಸಹ ಶೇ. 30ರಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ ಇದೆ.
v	**ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಪ್ರಚಾರಕ್ಕಾಗಿ ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳು ಹಾಗೂ ಶಿಫಾರಸ್ಸುಗಳು**	ತರಬೇತಿ ಹಾಗೂ ಫಲಿತಾಂಶ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳು

5.2 ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿ ವಿವರ:

1. **ಶೇಂಗಾ ಹೊಸ ತಳಿ (ಜಿ.ಪಿ.ಬಿ.ಡಿ–4 ಮತ್ತು ಜಿ.ಪಿ.ಬಿ.ಡಿ–5) ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಬೀಜೋತ್ಪಾದನೆ**

ಕ್ಷೇತ್ರ : 04 ಹೆ ರೈತರು : 10 ಗ್ರಾಮ : ಮಾಗೋಡ (ತಾ: ರಾಣೇಬೆನ್ನೂರು)

i	**ಗುರುತಿಸಲಾದ ಸಮಸ್ಯೆ**	ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿ ಟಿ.ಎಂ.ವಿ–2 ಬಳಕೆ, ಬೀಜೋಪಚಾರದ ಕೊರತೆ, ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ ಮತ್ತು ಕೂಲಿಕಾರರ ಸಮಸ್ಯೆ
ii	**ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ವಿವರ**	ಶೇಂಗಾ ಹೊಸ ತಳಿ (ಜಿ.ಪಿ.ಬಿ.ಡಿ–4 ಮತ್ತು ಜಿ.ಪಿ.ಬಿ.ಡಿ–5) ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಬೀಜೋತ್ಪಾದನೆ
iii	**ಜಾರಿಗೊಳಿಸಿದ ವಿಧಾನ**	ತರಬೇತಿ, ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ಯಾಂತ್ರೀಕರಣದಿಂದ ಬೀಜ ಬಿತ್ತನೆ ಮತ್ತು ಕಾಯಿ ಬಿಡಿಸುವುದು
i v	**ಫಲಿತಾಂಶ**	

	ಕಡಿಮೆ (ಕ್ವಿ/ಹೆ)	**ಹೆಚ್ಚು (ಕ್ವಿ/ಹೆ)**	**ಸರಾಸರಿ ಇಳುವರಿ (ಕ್ವಿ/ಹೆ)**	**ರೈತರ ಪದ್ಧತಿ (ಟಿ.ಎಂ.ವಿ.–2) (ಕ್ವಿ/ಹೆ)**	**ಇಳುವರಿ ಹೆಚ್ಚಳ (%)**
ಜಿಪಿಬಿಡಿ–4	17.50	22.50	20.0 (33%)	14.13	41.5
ಜಿಪಿಬಿಡಿ–5	12.00	18.00	15.0	11.54	30.00

v	**ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಪ್ರಚಾರಕ್ಕಾಗಿ ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳು ಹಾಗೂ ಶಿಫಾರಸ್ಸುಗಳು**	ತರಬೇತಿ, ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ಕೃಷಿ ಪಾಠಶಾಲೆ, ಕೃಷಿ ಆಂದೋಲನ ಮತ್ತು ಬೀಜೋತ್ಪಾದನೆ ಮುಖಾಂತರ ರೈತರಿಂದ ರೈತರಿಗೆ ಪ್ರಚಾರ
vi	**ಇತರೆ ವಿಶೇಷ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು (ಯಶೋಗಾಥೆ/ಅಧ್ಯಯನ ವರದಿ)**	ಕ್ಷೇತ್ರೋತ್ಸವ ಮತ್ತು ಬೀಜೋತ್ಪಾದನೆ

ಶೇಂಗಾ ಕಾಯಿ ಬಿಡಿಸುವ ಯಂತ್ರದ ಬಳಕೆ

ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ : 02 ಗ್ರಾಮ : ಮಾಸೂರು

i	**ಗುರುತಿಸಲಾದ ಸಮಸ್ಯೆ**	ಕಾಯಿಗಳನ್ನು ಗಿಡದಿಂದ ಬಿಡಿಸಲು ಆಗುವ ತೊಂದರೆ ಹಾಗೂ ಕೈಗಳಿಗೆ ಆಗುವ ಗಾಯ
ii	**ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ವಿವರ**	ಶೇಂಗಾ ಕಾಯಿ ಬಿಡಿಸುವ ಯಂತ್ರದ ಬಳಕೆ
iii	**ಜಾರಿಗೊಳಿಸಿದ ವಿಧಾನ**	ಪ್ರಥಮ ಹಂತದ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ ಹಾಗೂ ಫಲಿತಾಂಶ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ
i v	**ಫಲಿತಾಂಶ**	ಶೇಂಗಾ ಕಾಯಿ ಬಿಡಿಸುವ ಯಂತ್ರ ಗಿಡ ಕಿತ್ತಿದ ಒಂದು ದಿನದ ನಂತರ ಉತ್ತಮ ಫಲಿತಾಂಶ ನೀಡಿದ್ದು ಶೇ. 60 ರಷ್ಟು ಸಮಯದ ಉಳಿತಾಯವಾಗುತ್ತದೆ
v	**ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಪ್ರಚಾರಕ್ಕಾಗಿ ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳು ಹಾಗೂ ಶಿಫಾರಸ್ಸುಗಳು**	ತರಬೇತಿ, ಫಲಿತಾಂಶ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ

2. ಟೊಮ್ಯಾಟೋದ ಡಿ.ಎಂ.ಟಿ–2 ಸಂಕರಣ ತಳಿಯ ಪರಿಚಯ

ಕ್ಷೇತ್ರ : 02 ಹೆ **ಸಂಖ್ಯೆ : 05** **ಗ್ರಾಮ : ಕುಂದೂರು, ತೋರೂರು**

i	**ಗುರುತಿಸಲಾದ ಸಮಸ್ಯೆ**	ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿಯ ತಳಿಗಳ ಬಳಕೆ
ii	**ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ವಿವರ**	ಡಿ.ಎಂ.ಟಿ–2 ಸಂಕರಣ ತಳಿಯ ಪರಿಚಯ
iii	**ಜಾರಿಗೊಳಿಸಿದ ವಿಧಾನ**	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ
i v	**ಫಲಿತಾಂಶ**	ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯು ನೀರಿನ ಪೂರೈಕೆಯಲ್ಲಿ ವ್ಯತ್ಯಯವಾಗಿದ್ದರಿಂದ ನಶಿಸಿ ಹೋಗಿರುತ್ತದೆ
v	**ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಪ್ರಚಾರಕ್ಕಾಗಿ ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳು ಹಾಗೂ ಶಿಫಾರಸ್ಸುಗಳು**	ತರಬೇತಿ, ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ

3. ಬನಾನಾ ಸ್ಪೆಷೆಲ್ ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ ಹತೋಟಿ

ಕ್ಷೇತ್ರ : 10 ಎಕರೆ **ರೈತರು : 10** **ಗ್ರಾಮ : ಶಿಡೇನೂರು (ತಾ: ಬ್ಯಾಡಗಿ)**

i	**ಗುರುತಿಸಲಾದ ಸಮಸ್ಯೆ**	ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿ, ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗದ ಬಾಧೆ, ಅಸಮರ್ಪಕ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ ಔಷಧಿ ಬಳಕೆ, ಗೊಂಚಲಿನಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲದಿರುವುದು
ii	**ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ವಿವರ**	ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷೆ ಆಧಾರಿತ ರಸಗೊಬ್ಬರ ನೀಡುವುದು ಹಾಗೂ ಬನಾನಾ ಸ್ಪೆಷೆಲ್ ಸಿಂಪರಣೆ ಮತ್ತು ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಹೆಕ್ಸಾಕೊನಾಜೋಲ್ @ 0.1% ಮತ್ತು ಸುಡೋಮೊನಾಸ್ @ 1% + ಬ್ಯಾಸಿಲಸ್ @ 1% ಬಳಕೆ ಮತ್ತೆ 3ನೇ ಸಿಂಪರಣೆಯಾಗಿ ಹೆಕ್ಸಾಕೊನಾಜೋಲ್ @ 0.1% ಬಳಕೆ
iii	**ಜಾರಿಗೊಳಿಸಿದ ವಿಧಾನ**	ತರಬೇತಿ ಹಾಗೂ ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ
i v	**ಫಲಿತಾಂಶ**	ಗರಿಷ್ಠ ಇಳುವರಿ : 67.5 ಟನ್/ಹೆ. ಕನಿಷ್ಠ : 45.0 ಟನ್/ಹೆ. ಸರಾಸರಿ: 56.0 ಟನ್/ಹೆ.
v	**ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಪ್ರಚಾರಕ್ಕಾಗಿ ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳು ಹಾಗೂ ಶಿಫಾರಸ್ಸುಗಳು**	ತರಬೇತಿ

4. ಮೇವಿನ ತಳಿಗಳ ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವಿಕೆ

ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ : 20 **ಕ್ಷೇತ್ರ: 20 ಗುಂಟೆ/ರೈತ** **ಗ್ರಾಮ: ಅಕ್ಕಿಆಲೂರ**

i	**ಗುರುತಿಸಲಾದ ಸಮಸ್ಯೆ**	➢ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮೇವಿನ ಬೀಜಗಳ ಕೊರತೆ ➢ ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ ಕಡಿಮೆ ಇಳುವರಿಯ ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳು ➢ ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ ಕಡಿಮೆ ಮೇವಿನ ಉತ್ಪಾದನೆ
ii	**ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ವಿವರ**	➢ ಮೇವಿನ ತಳಿಗಳ ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವಿಕೆ ➢ ಅಧಿಕ ಇಳುವರಿಯ ಬಹುವಾರ್ಷಿಕ,ಬಹು ಕಟಾವಿನ ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳು ➢ ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮೇವಿನ ಬೀಜಗಳ ಪೂರೈಕೆ : ಸಿ.ಓ.ಎಫ್.ಎಸ್.–29, ಕೋ–3, ಮೇವಿನ ಅಲಸಂದಿ, ಕುದುರೆ ಮೆಂತೆ (5 ಗುಂಟೆ/ರೈತ)
iii	**ಜಾರಿಗೊಳಿಸಿದ ವಿಧಾನ**	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
i v	**ಫಲಿತಾಂಶ**	ಬಹು ಕಟಾವಿನ ಮೇವಿನ ಜೋಳವಾದ ಸಿ.ಓ.ಎಫ್.ಎಸ್.–29 (540 ಕ್ವಿ/ಹೆ) ಮತ್ತು ಹುಲ್ಲಿನ ತಳಿಯಾದ ಕೋ–3 (660 ಕ್ವಿ/ಹೆ), ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ನೀಡಿದೆ. ಸಿ.ಓ.ಎಫ್.ಎಸ್.–29ನಲ್ಲಿ ನಾರಿನ ಅಂಶ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಹಸುಗಳು ತಿನ್ನಲು ಬಹಳ ಇಷ್ಟಪಡುತ್ತವೆ. ದೇಹದ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಉತ್ತಮವಾಗಿದೆ. ಈ ಹಸಿರು ಮೇವಿನಿಂದ ಹಾಲಿನ ಇಳುವರಿ ಶೇ.15 ಮತ್ತು ಕೊಬ್ಬಿನಾಂಶ ಶೇ. 0.5 ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ.

5. ಕರು ಹಾಕಿದ ಹೈನು ರಾಸುಗಳಲ್ಲಿ ಬೈ ಪಾಸ್ ಕೊಬ್ಬಿನಿಂದ ಪೂರಕ ಪೋಷಣೆ

ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ : 05 **ಪಶುಗಳ ಸಂ.: 05** **ಗ್ರಾಮ: ಅಕ್ಕಿಆಲೂರ**

i	**ಗುರುತಿಸಲಾದ ಸಮಸ್ಯೆ**	➢ ಕರು ಹಾಕಿದ ಹಸುಗಳಲ್ಲಿ ತಡವಾಗಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಬೆದೆ ➢ ಎರಡು ಕರುಗಳ ಜನನದ ನಡುವಿನ ಅಂತರ ಹೆಚ್ಚು ➢ ಗರ್ಭಧಾರಣೆಯ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆ
ii	**ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ವಿವರ**	➢ ಕರು ಹಾಕಿದ ಹೈನು ರಾಸುಗಳಲ್ಲಿ ಬೈ ಪಾಸ್ ಕೊಬ್ಬಿನಿಂದ ಪೂರಕ ಪೋಷಣೆ ➢ ರುಮೆನ್ ಸ್ಟೇಬಲ್ ಬೈ ಪಾಸ್ ಕೊಬ್ಬು ಮತ್ತು ಪ್ರೋಟಿನ್‌ನಿಂದ ಕೂಡಿದ ಶರ್ಕ ಪಿಷ್ಟಾದಿಗಳು, ಚಿಲೆಟೆಡ್ ಕ್ರೋಮಿಯಂ ಮತ್ತು ಪ್ರೋ ಬೈಯೋಟಿಕ್ಸ್‌ನ್ನು ಪ್ರತಿ ದಿವಸ ಹಸುಗಳಿಗೆ ಆಹಾರದಲ್ಲಿ 50 ರಿಂದ 100 ಗ್ರಾಂ ನಷ್ಟು ನೀಡುವುದು (120 ದಿವಸಗಳು) ➢ ರುಮೆನ್ ಮೈಕ್ರೋ ಫ್ಲೋರಾವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು
iii	**ಜಾರಿಗೊಳಿಸಿದ ವಿಧಾನ**	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
i v	**ಫಲಿತಾಂಶ**	ಹಾಲಿನ ಇಳುವರಿ ಶೇ. 20.83 ರಷ್ಟು ಮತ್ತು ಗರ್ಭಧಾರಣೆಯ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ. 20 ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ. ಅದರಂತೆ ಎರಡು ಕರುಗಳ ನಡುವಿನ ಜನನ ಅಂತರ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ. ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆಯಂತೆ ಹಾಲಿನ ಇಳುವರಿಗಿಂತ ಗರ್ಭಧಾರಣೆಯ ಪ್ರಮಾಣ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ.

6. ಹಿತ್ತಲಲ್ಲಿ ಸಾಕುವ ಕೋಳಿಗಳಲ್ಲಿ ರಾಣಿಕೇತ್ ರೋಗವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಮಾತ್ರೆಯ ಮೂಲಕ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕುವುದು

ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ : 02 **ಕೋಳಿಗಳ ಸಂ.: 1000** **ಗ್ರಾಮ: ಅಕ್ಕಿಆಲೂರ**

i	**ಗುರುತಿಸಲಾದ ಸಮಸ್ಯೆ**	➢ ಹಿತ್ತಲಲ್ಲಿ ಸಾಕುವ ಕೋಳಿಗಳಲ್ಲಿ ರಾಣಿಕೇತ್ ರೋಗ ಕಂಡು ಬರುವಿಕೆ ➢ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕದಿರುವುದು ➢ ಶೇ. 100 ರಷ್ಟು ಕೋಳಿಗಳ ಸಾವು
ii	**ತಾಂತ್ರಿಕತೆ ವಿವರ**	➢ ಹಿತ್ತಲಲ್ಲಿ ಸಾಕುವ ಕೋಳಿಗಳಲ್ಲಿ ರಾಣಿಕೇತ್ ರೋಗವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಮಾತ್ರೆಯ ಮೂಲಕ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕುವುದು ➢ ಪ್ರಮಾಣ: 1ರಿಂದ2 ಮಾತ್ರೆಗಳು(ಬಾಯಿಯ ಮೂಲಕ/ಆಹಾರದ ಮೂಲಕ) ➢ ವಯಸ್ಸು 7ನೇ ಮತ್ತು 14ನೇ ದಿವಸಗಳ ಮರಿಗಳು/ವಯಸ್ಕ ಕೋಳಿಗಳು
iii	**ಜಾರಿಗೊಳಿಸಿದ ವಿಧಾನ**	ಮುಂಚೂಣಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ, ತರಬೇತಿ
i v	**ಫಲಿತಾಂಶ**	ಲಸಿಕೆ ಹಾಕಿದ ಕೋಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಾವಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ. 20 ರಷ್ಟು ಕಂಡು ಬಂದಿದ್ದು ಲಸಿಕೆ ಹಾಕದ ಕೋಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಶೆ. 80 ರಷ್ಟು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ರೈತರ ಅನಿಸಿಕೆಯಂತೆ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕಿದ ಕೋಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಾವಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆಯಿದೆ. ಮಾತ್ರೆಯ ಮೂಲಕ ಈ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ನೀಡಬಹುದು.