

Jaatha and overview of village



General Meeting



PRA





ANIMAL HEALTH CAMP





ಹಸುವಿನ ತೆಗಳೆಗಳು

ಸುಧಾಹ ತೆಗಳೆಗಳು	ನಾಟಿ ತೆಗಳೆಗಳು
<p>ಹೆಚ್ ಎಫ್ 6000-8000 ಕೆಜಿ/ಕೂ 26-22 ಲೀಟರ್ ಮೃದ್ಧೆ - 3-6%</p>	<p>ಸುಣ್ಣವಾಲ್ 2200-2500 ಕೆಜಿ/ಕೂ 8-17 ಲೀಟರ್ ಮೃದ್ಧೆ 4%</p>
<p>ಬ್ರೆನ್ ಸಿಸ್ 6000-7000 ಕೆಜಿ/ಕೂ 22-25 ಲೀಟರ್ ಮೃದ್ಧೆ - 4-04%</p>	<p>ರೇಡ್ ಸಿಂಧಿ 2000 ಕೆಜಿ/ಕೂ 6.5 ಲೀಟರ್ ಮೃದ್ಧೆ - 4-5%</p>
<p>ಆಯುಷ್ಕರ್ 5000-6000 ಕೆಜಿ/ಕೂ 13-14 ಲೀಟರ್ ಮೃದ್ಧೆ - 3-26%</p>	<p>ಆರ್ 1800 ಕೆಜಿ/ಕೂ 5.9 ಲೀಟರ್ ಮೃದ್ಧೆ - 4.60-5%</p>
<p>ಟುನೇಸಿ 4000-5000 ಕೆಜಿ/ಕೂ 16-18 ಲೀಟರ್ ಮೃದ್ಧೆ - 4-5%</p>	<p>ಬೋನ್ 4000-5000 ಕೆಜಿ/ಕೂ 16.3 ಲೀಟರ್ ಮೃದ್ಧೆ - 5.4%</p>

<p>ಹಸು</p>	<p>ಮೇಕೆ</p>	<p>ಕುಂ</p>
<p>80</p> <p>ಬಮ್ಮೆ</p>	<p>93</p> <p>ಕೋಳಿ</p>	<p>600</p> <p>ಕೋಳಿ</p>
<p>20</p> <p>ಬಮ್ಮೆ</p>	<p>300</p> <p>ಬಮ್ಮೆ</p>	<p>8 ಬುಲೆ</p> <p>16</p> <p>ಬುಲೆ</p>



AZOLLA DEMONSTRATION



IC CHARTS

ಬೆಳೆ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಎಭಾಗ



ಸುಗಂಧರಾಜ



ಸಸ್ಯ ಜಿನ್ಯೆ
 * ಬೇವಿನ ಬೀಜದ ಕಷಯ 5-7
 ಲೀಟರ್‌ನಲ್ಲಿ 2 ಮೀ
ಚೈಲಿಕ ಕ್ರಮ
 * ಟ್ರೈಕೋಗ್ರಾಮಾ ಪಿಟಿಯಾಸೆಮ್
 50,000/ವಾಕ್ 1.5 ಡಿನ್‌ಗಳ
 ಅಂತರದಲ್ಲಿ 2 ಸಲ ಜಡುಗಡೆ ಮಾಡಿ

“ಸೈನಿಕ
 ಹುಳುವಿನಿಂದ
 ರಕ್ಷಣೆ”

ಮಾಂಸಾಹಾರಿ ಕ್ರಮ
 10 ಟ್ರಾಂ + 2.5 ಟ್ರಾಂ + 100 ಟ್ರಾಂ
 ಭತ್ತ ಗಿರಣಿ ಭತ್ತ ಲಾಂಛನ
 ಸೂಚನೆ: ಸುಖಿಯ ಒಳಗೆ ಠಾಕುಬೇಳೆ
 ಬೀಜಮಾಣಿಬೀಜ
 6 ಮೀ + 4 ಮೀ + 1.8 ಟ್ರಾಂ
 ಮ್ಯಾಜೆನ್ಸ್ ನಿಲಿ ಬೀಜ

ಯಾಂತ್ರಿಕ ಕ್ರಮ
 * ಮೊಟ್ಟೆಗಳ ಗುಂಪು, ಮರಿ ಹುಳು
 ಗೆಳೆನ್ನು ಸ್ಥಳಿಯಿಂದ ಆರಿಸಿ ನಾಶ
 ಮಾಡುವುದು.
 * 8 ಆವ ಪತಂಗಗಳನ್ನು
 ಆಕರ್ಷಿಸಲು ಹತ್ತಿ ಎಕರೆಗೆ
 10 ಮೇಷಕ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಠಾಕಿ

ರಾಸಾಯನಿಕ ಕ್ರಮ
 * 0.5 ಮೀ ಸೈನೇಮೋಲಮ್ 11.7.5C
 * 0.4 ಟ್ರಾಂ ಎಮಿಮಿಕ್ಟಿನ್
 ಬೆಂಜಮಿಯೇಟ್ 5.5C
 * 0.25 ಮೀ ಧಯೋಮಿಥಾರಾಹಮ್ +
 ಲ್ಯಾಮಡಾ ಸಯೆರೋಥೀನ್
 3.5 ZC 2.5 Mq

ಸಾಗುವಳಿ ಕ್ರಮ
 * ಮಾಗಿ ಉಬ್ಬಿ
 * ಎಕರಕ್ಕೆ 2 ಚಿತ್ತ
 * ಉಪಾಸು ಮೂಡಿಸುವ ಗುಬ್ಬರ ಮತ್ತು
 ಉಸುಬಿಬಿ ಬೀಜ
 * ತಗುಲಿ ಠಾಕಿಯ ಉದ್ದನ ಬೆಳೆ
 ಕಾಳುಗಳಿಂದ ಅಂತರ ಹಾಕಿ ಮಿಶ್ರ
 ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದು.



ಲೀಡನಾರಕದ ಚಯ್ತಿಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ

ಬಣ್ಣ ವಿಷದಲಲಿ		ಬಣ್ಣ ವಿಷದಲಲಿ	
	ಹಸಿರು ಕೆಂಪು		ಹಳದಿ ಅಂಚು ವಿಷಕಾರಿ
	ನೀಲಿ		ಕೆಂಪು ಅಕ್ಕಿ ಅಕ್ಕಿ ಅಕ್ಕಿ

ಕೀಟ ರಾಗು ರೋಗ ನವೇಷಣೆ (ಬಾಳೆ)

ಎಲೆಮೆಂಟ್ ಯುಗ (ಸೂಚಕ)
 1 ಮೀ.ಲೀ. ಮ್ಯೂನಿಟಿವಾಟೋರ/1 ಟ್ರಾಂ ಧಯೋ-
 ಫಿನೇಟ್ ಮಿಥಿಲ 70% ಸಂಪರ್ಕ
 ನಾಲಿ ಮಾಡುವ ಕಂದನ್ನು 1% ರಿಬೆನಡೆಜಿಮ್
 ನ್ನು ಅದ್ದಿ ನಾಲಿ ಮಾಡಬೇಕು.

ಲಿಫ್ಟಿಂಗ್ ಗಳು
 ಗಿಡ ಬಾಡುವುದು,
 ಮೂರ್ತಿ ಒಲಗುತ್ತವೆ
ನಿರ್ಮಹಲೆ
 1 ಟ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬಂಥೈಜಿಮ್
 ಲೀಟರ್‌ನಲ್ಲಿ 1 ಟ್ರಾಂ ಕ್ರಾಪ್ಪೋನ್ 1
 ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ
 ಬೀಜಗುಂಟು ಭೂಮಿಗೆ
 ಹಾಕಬೇಕು

ಸಸ್ಯ ತ್ರಿಹಾರಕಗಳ ಉಪಯೋಗ
 ರಾಗು ಬೀಜ

ಬ್ಯಾಬಿಲೂ 100 ಕಿ.ಕಿ.ಎಂ 100 ಕಿ.ಕಿ.ಎಂ
 5-7 ರಾಗು ಗಿಡಕ್ಕೆ ಸಿಂಪಡಿಸಿ
 ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಗಾತ್ರ ರಾಗು
 ಅಭಾವವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು.

ಮೆಥಿಲಿನ್ ಗಿಡದಲ್ಲೆ ಠಾಕಿ ಉದುರುವುದನ್ನು
 ನಿರೋಧಿಸಲು ಎನ್.ಎ.ಎ (ಫೈನೋಥೈಲ್) 50
 50 ಕಿ.ಕಿ.ಎಂ ಹಿಚ್ಚು ಠಾಕಿಯವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ
 ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.

ಬದನೆಯ ಬೆಳೆ ಠಾಕಿ ಬರುವ ಠಾಕಿಯಲ್ಲಿ 2 ಕಿ.ಕಿ.ಎಂ
 ಸಿಂಪಡಿಸಿ. 2.4-3 ಎಂಬ ಸಸ್ಯ ತ್ರಿಹಾರಕವನ್ನು
 15 ಡಿನ್‌ಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಎರಡು ಸಲ ಸಿಂಪಡಿಸಿ
 ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಅಭಾವವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು.

ಕಲ್ಲಂಗಡಿಯ ನಿಂಬೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಗಾತ್ರದಷ್ಟು
 ಬರುವಾಗ 20 ಕಿ.ಕಿ.ಎಂ ಜಿಬ್ಬಲೀಕ್ ಲೀಟರ್
 ಠಾಕಿಯಲ್ಲಿ ಅದ್ದುವುದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಗಾತ್ರ
 ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚುವುದು.

ಲೀಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಗಡ್ಡೆಯನ್ನು ಜಿಪ್ಸಂ ಮಾಡಿದ 45 ಡಿನ್‌ದ
 ಸುರ ಸಸ್ಯವರ್ಧಕ ಮಿಕ್ಸಿಡ್ ಕ್ಲೋರೈಡ್ 1000 ಕಿ.ಕಿ.ಎಂ
 ಎಲಿಗ್ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಿ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ
 ಅಭಾವ ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು.

ಸುಗಂಧರಾಜದ ಗಡ್ಡೆಗಳನ್ನು 100 ಕಿ.ಕಿ.ಎಂ ಜಿಬ್ಬಲೀಕ್
 400/400 ಕಿ.ಕಿ.ಎಂ ಸಿ.ಸಿ.ಸಿಯಲ್ಲಿ 1 ಗಂಟೆ ಅದ್ದಿ
 ನಾಲಿ ಮಾಡುವುದರಿಂದ 15-17 ಡಿನ್‌ಗಳ ಮುಂಚೆ
 ಠಾಕಿಗಳನ್ನು ಕೂಡಿಸಬಹುದು.

ಸುಗಂಧರಾಜ ಗಿಡಗಳಿಗೆ 1000 ಕಿ.ಕಿ.ಎಂ
 ಸಿ.ಸಿ.ಸಿ 50 ಸಿಂಪಡಿಸುವುದರಿಂದ ಠಾಕಿಯ
 ಅಭಾವ ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು.

ಸ್ವಚ್ಛ ಹಾಲಿನ ಉತ್ಪಾದನೆ

1. ಸ್ವಚ್ಛ ಹಾಗೂ ರೋಗ ರಹಿತ ಪಶು

2. ಓರಣವಾಗಿರುವ ಮತ್ತು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿರುವ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ

3. ಶುದ್ಧ ಮೇವು

4. ಸ್ವಚ್ಛ ಪಾತ್ರೆಗಳು

5. ಹಾಲು ಕರೆಯುವ ಮೊದಲು ಕೈಗಳನ್ನು ಸಾಬೂನಿನಿಂದ ತೊಳೆದುಕೊಳ್ಳಿ

6. ಹಸುಗಳನ್ನು ಶುದ್ಧ ನೀರಿನಿಂದ ತೊಳೆಯಿರಿ

7. ಹಾಲನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಬೇಗನೆ ಸಂಭಕ್ತೆ ತಲುಪಿಸಿ


8. ಹಾಲು ಕರೆಯುವ ನಂತರ ಕೆಚ್ಚಲನ್ನು ಜೀವಾಣುನಾಶಕ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲ ಮುಳುಗಿಸಿ

9. ಹಾಲು ಕರೆಯುವಾಗ ಹಸುವಿಗೆ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ನೀಡಿ

10. ಹಾಲು ಕರೆಯುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಹಾಲಿನ ಮೊದಲ ಧಾರೆಯನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿರಬೇಕು ಮತ್ತು ಜ್ವರೋಗ್ಯವಂತರಿಗಿರಬೇಕು

11. ಹಾಲನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಬೇಗನೆ ಸಂಭಕ್ತೆ ತಲುಪಿಸಿ

12. ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿರುವ ಹಾಲು ಸಹಕಾರ ಸಂಘ



ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ

ನಿರ್ವಹಣೆ
WATER MANAGEMENT

ಮಣ್ಣಿನ ಫಲವತ್ತತೆ
SOIL FERTILITY

ಮಣ್ಣಿನ ಉಪಯುಕ್ತತೆ
POPULATION CONTROL AND BY-PRODUCT MANAGEMENT

ಮಣ್ಣಿನ ಬಳಕೆ
USE OF MACHINERY

ಭೂರಚನೆ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣೆ
LANDSCAPE AND NATURE CONSERVATION

ಜಾನಿವಾಳು
ANIMAL HUSBANDRY

ಮಣ್ಣಿನ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ
SOIL ANALYSIS

ಮಣ್ಣಿನ ದಕ್ಷತೆ
ENERGY EFFICIENCY



ಮಣ್ಣಿನ ರಕ್ಷಣೆ

ಜಾನಿವಾಳುಗಳಿಗೆ ಸಂರಕ್ಷಣೆ

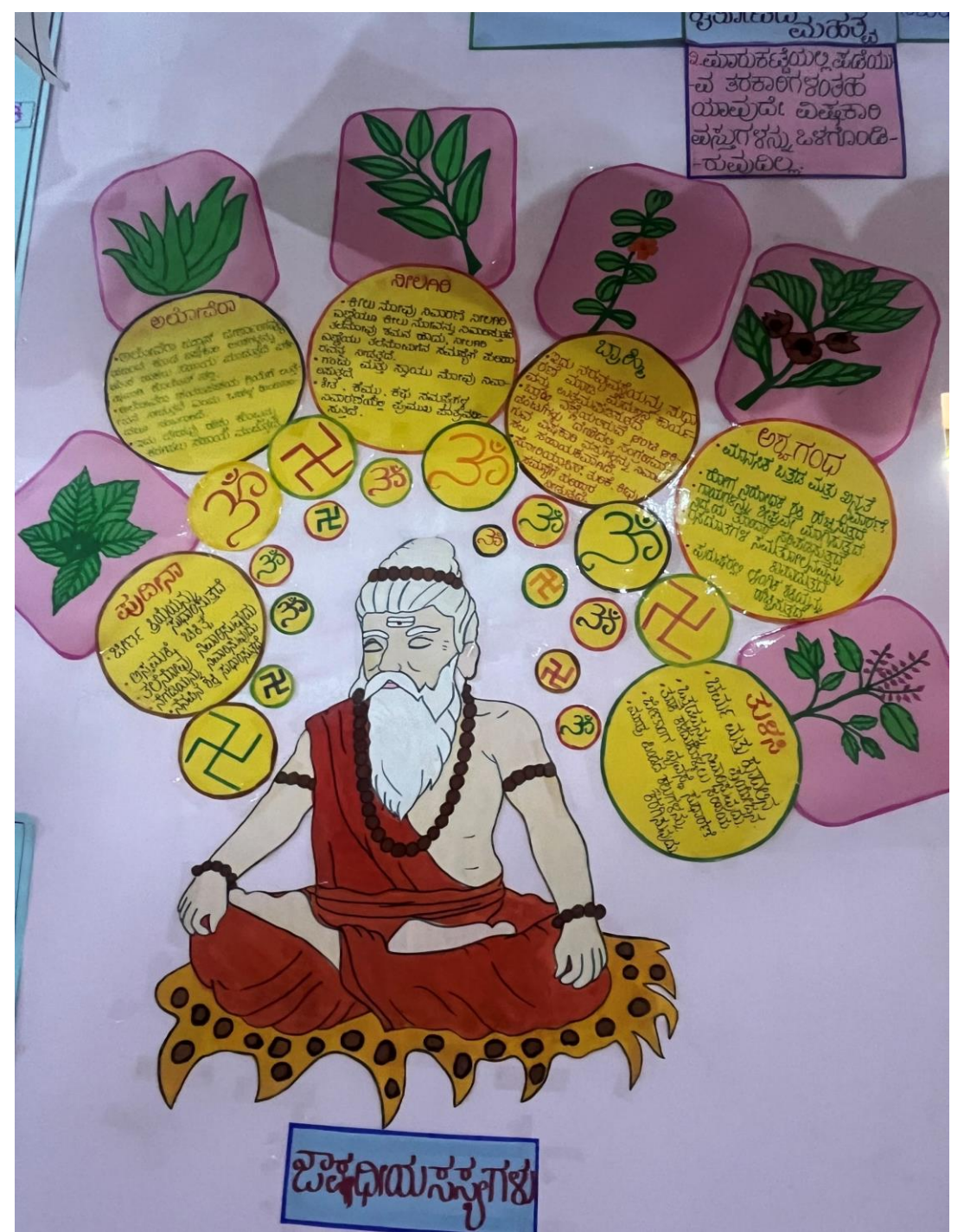


ವ್ಯವಸ್ಥೆ

ಮೇವು

ನಿರ್ಮಿತ ಅಡಕಲೆ

ಜೀವನ ಬೆಳವಣಿಗೆ



IC MODELS



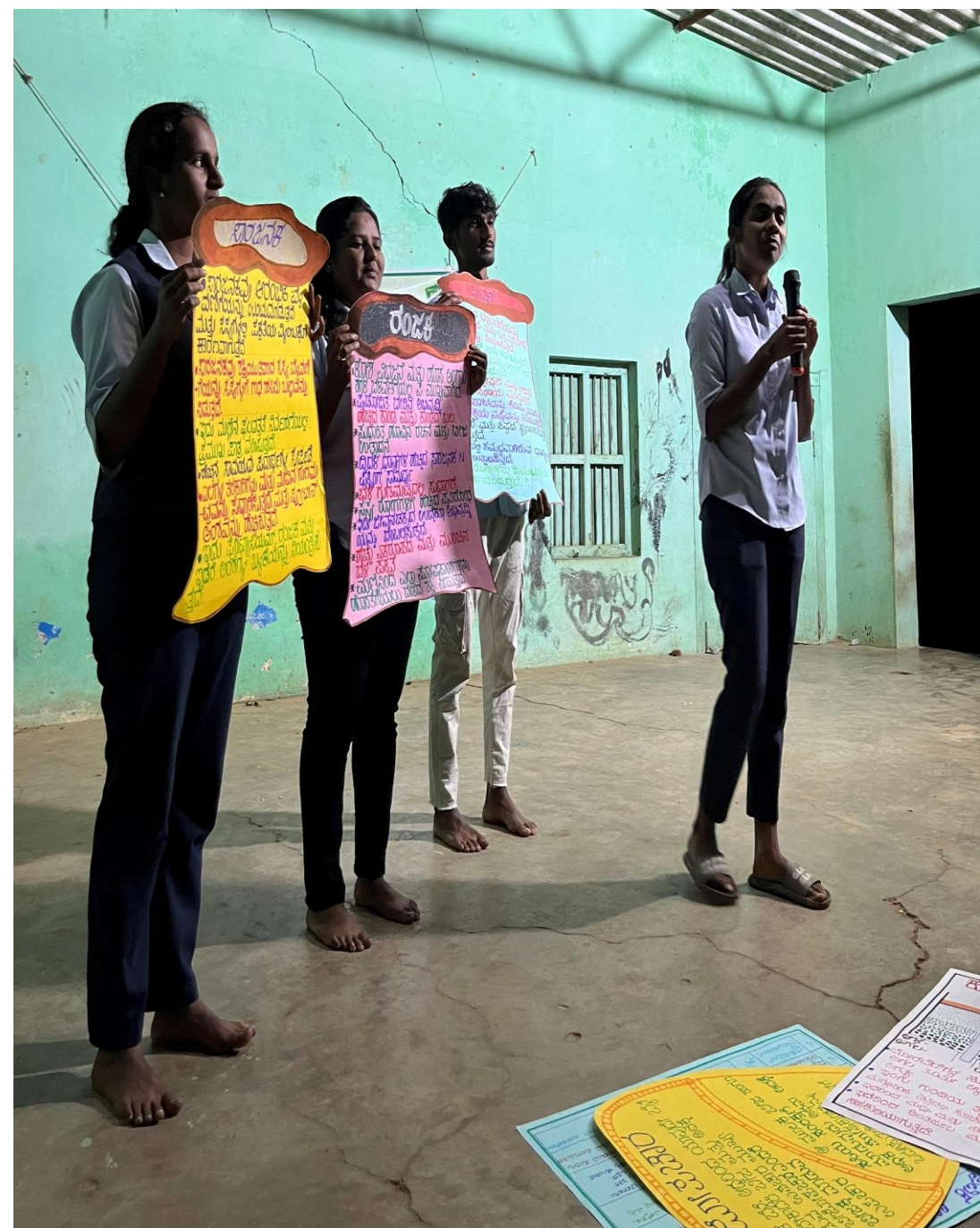
DEMONSTRATION ON TYPES OF MULCHING



NIGHT MEETINGS







ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಸಂಶೋಧನೆ, ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಸ್ವಾಸ್ಥ್ಯಕರ ಲೇಖನ
 ಲ್ಯಾಬ್ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು
 ಮತ್ತು
 ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಂಡಳಿ
 ಸಹಯೋಗದೊಡನೆ
ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿ
 ದಿನಾಂಕ: 29-11-2023

ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿ, ಮುಖ್ಯ ಇಂಧನ ಬಾಳೆಗಡ್ಡೆ
 ಬಳಸಿ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ತಯಾರಿಸುವುದರ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು
 ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿ
 (Dept of Energy & Environmental Science, UAS, GKVK, Bangalore)

ನಾವಾನ್ಯ ಪರಿಚಿತ ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ ಸಸ್ಯಗಳು

ಸಸ್ಯ	ಹೂ ರಚನೆ	ಉತ್ಪಾದನ ಪ್ರಮಾಣ (kg/ha)	ಬೀಜ ಸಂಪತ್ತು (kg)	ಬೀಜ ಸಂಪತ್ತು (%)
ಬೆಳೆ	ಹೂ-ಮೆ	4	15-40	17-41
ಬೆಳೆ	ಹೂ-ಮೆ	3	0.5-1.5	15-40
ಬೆಳೆ	ಹೂ-ಮೆ	5	10-25	28-35
ಬೆಳೆ	ಹೂ-ಮೆ	8	10-40	30-35
ಬೆಳೆ	ಹೂ-ಮೆ	3	10-40	30-35
ಬೆಳೆ	ಹೂ-ಮೆ	10	10-30	45-55
ಬೆಳೆ	ಹೂ-ಮೆ	3-4	15-25	35-45
ಬೆಳೆ	ಹೂ-ಮೆ	4	10-20	40-50
ಬೆಳೆ	ಹೂ-ಮೆ	5	3-5	25-30

Support by: www.karnataka.gov.in

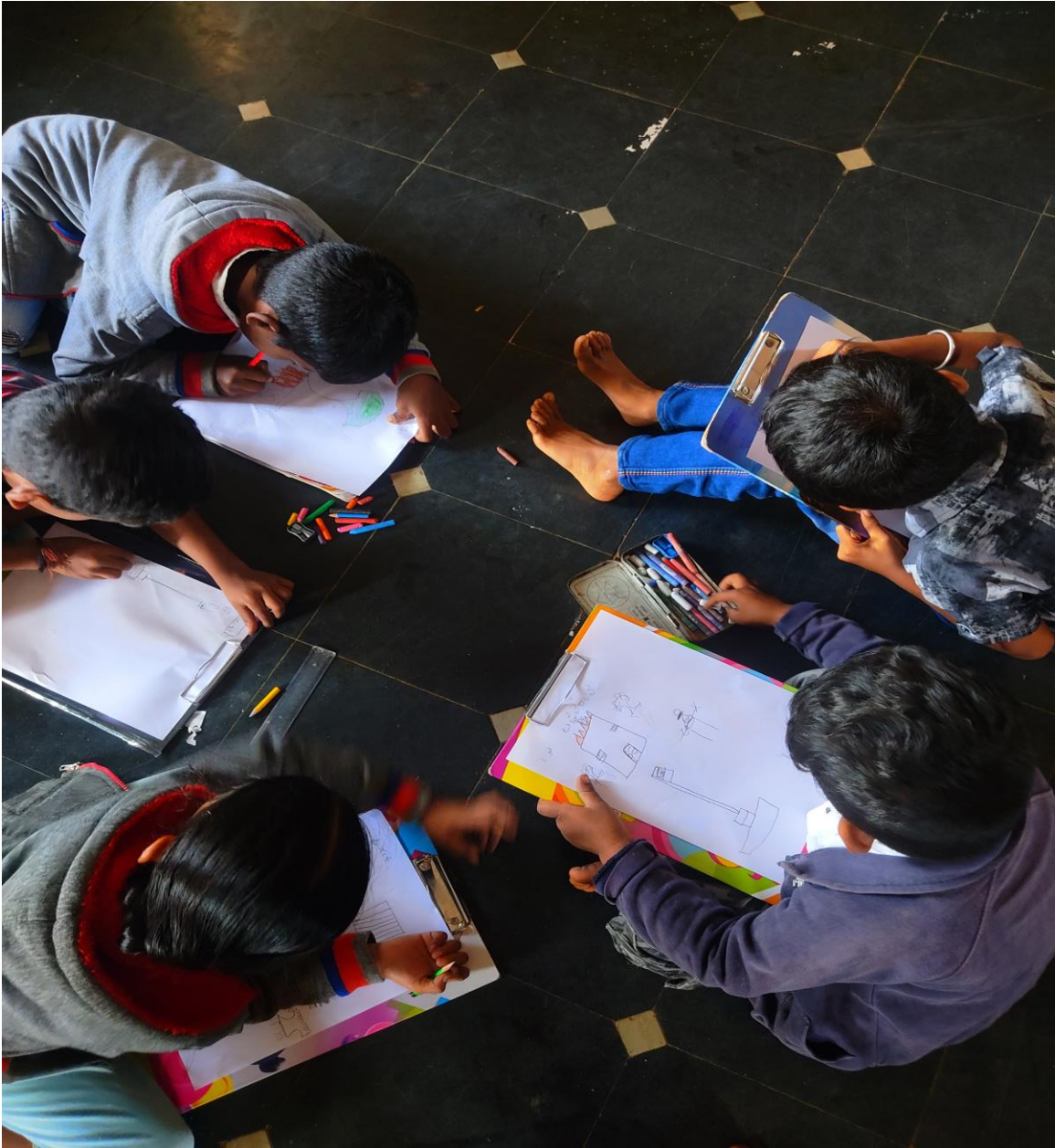
BAKERY TRAINING



SOIL DAY



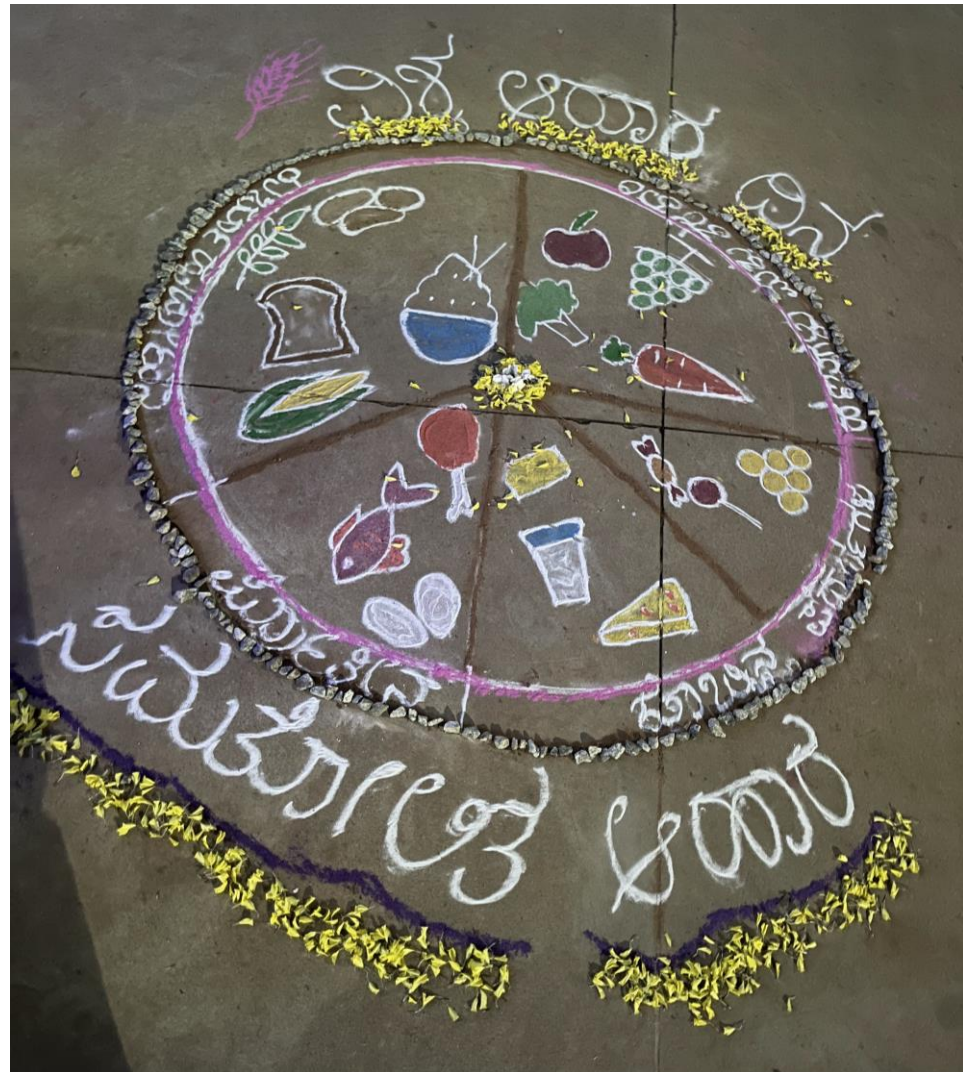
COMPETITION CONDUCTED TO SCHOOL STUDENTS ON BEHALF OF SOIL DAY CELEBRATION



SKIT AND DANCE PERFORMED ON SOIL DAY



FOOD DAY



DEMONSTRATIONS



CROP MUSEUM WORKS







