

ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ



ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಸೇವಾ
ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಕ್ಷೇತ್ರ ವಿಭಾಗ (IMD)
ನಾಗನಹಳ್ಳಿ, ಮೈಸೂರು 570 003



ದಿನಾಂಕ: 01-10-2024

**ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹವಾಮಾನ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ವರದಿ ಪತ್ರಿಕೆ**

ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (02-10-2024 ರಿಂದ 06-10-2024)

Parameter	02.10.2024	03.10.2024	04.10.2024	05.10.2024	06.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	5	6	7	10	12
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (⁰ ಸೆ)	32	32.7	31.4	30.7	30.2
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (⁰ ಸೆ)	17.7	17.9	18.1	17.3	18
ಮೋಡ (ಆರ್ದ್ರಾಂಶ)	5	8	8	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	93	93	95	93	92
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	56	56	61	61	63
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ಗಂಟೆ)	5	6	7	10	12
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಡಿಗ್ರಿ)	245	249	252	252	248

ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಸಾರಾಂಶ

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ: 02-09-2024 ರಿಂದ 06-10-2024 ವರೆಗೆ ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣವಿದ್ದು, ತುಂತುರು ಮಳೆ ಬರುವ ಸಂಭವವಿದೆ. ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 30.2-32.7°C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 17.3-18.1°C ವರೆಗೆ ದಾಖಲಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ. ಬೆಳಗಿನ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 92-95% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 56-63% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ 5-12 ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ.

ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಸರಿಸಬಹುದಾದ ವಿವರ:

ಬೆಳೆ/ಚಟುವಟಿಕೆ	ಸಲಹಾ
---------------	------

ಅಕ್ಟೋಬರ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದಾದ ಬೆಳೆ ಹಾಗೂ ತಳಿಗಳು

ರಾಗಿ : ಇಂಡಾಫ್-7, ಇಂಡಾಫ್-9, .0.0-301, 23.2.05-45

ಹಿಂಗಾರಿ ಜೋಳ: ಎಂ-35-1, ಮೂಗುತಿ (5-4-1), ಸಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-10 ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ: ಹೇಮ, ನಿತ್ಯಶ್ರೀ, ಎಂ.ಎ.ಹೆಚ್-14-5

ಪಾಪ್ಪಾರ್ನ್ : ಅಂಬರ್

ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ : ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-41, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-42, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-44, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-53, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-78, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-85

ಸೋಯಾಅವರೆ : ಎಂ.ಎ.ಯು.ಎಸ್-2 (ಪ್ರಜಾ), ಕರುಣೆ (ತರಕಾರಿ ಸೋಯಾ ಅವರೆ), ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್-23, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-85

ಹುಚ್ಚೆಳ್ಳು : ಕೆಬಿಎನ್-1, ನಂ-71

ಕುಸುಬೆ : ಅಣ್ಣಿಗೇರೆ-1, ಎನ್.ಎ.ಆರ್.ಐ-6, ಎ-2 ಅವರೆ : ಹೆಚ್.ಎ-3, ಹೆಚ್.ಎ-4

ಕಡಲೆ : ಅಣ್ಣಿಗೇರಿ-1, ಚೆ.ಬಿ-11, ವಿಶಾಲ್, ಕೆ.ಎ.ಕೆ-2

ಕಬ್ಬು: ಸಿ.ಒ-62175, ಸಿ.ಒ-86032 (ನಯನ), ಸಿ.ಒ.ವಿ.ಸಿ-99463(ವಿಶಾಲ್), ಸಿ.ಒ-8371 (ಭೀಮ), ಎ.ಸಿ.ಎಫ್-0517 (ಬಾಹುಬಲಿ), ಸಿಒವಿಸಿ-18061

ಬೀಜದಂಟು: ಕೆ.ಬಿ.ಜಿ.ಎ-15

ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳು : ದ್ರಾಕ್ಷೆ, ಬಾಳೆ, ಅಡಿಕೆ, ಬೆಳ್ಳಳ್ಳಿ, ಬಟಾಣಿ, ಕ್ಯಾರೆಟ್, ಟೊಮಾಟೋ, ಆಲೂಗಡ್ಡೆ, ಬದನೆ, ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ, ಹೂಕೋಸು, ಮೂಲಂಗಿ, ಗಡ್ಡೆ ಕೋಸು, ಎಲೆ ಕೋಸು

ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳು : ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ: ಆಫ್ರಿಕನ್ ಟಾರ್, ಜೋಳ: ಎಂ.ಪಿ.ಚಾರಿ, ಪೂಸಾಚಾರಿ, ಜೆಎಸ್-3, ಜೆಎಸ್-20, ಸಿ.ಒ.ಎಫ್.ಎಸ್- 29; ಸಜ್ಜೆ: ಧೀನ ಬಂಧು-49ಎ; ಅಲಸಂದೆ: ಕೆ.ಬಿ.ಸಿ-2; ಕುದುರೆ ಮಸಾಲೆ, ಆರ್ಎಲ್-88

ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಮಳೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಶಿಫಾರಸುಗಳು

- ✓ ಕಡಿಮೆ ಮಳೆ ಮತ್ತು ಏರುತ್ತಿರುವ ತಾಪಮಾನದಿಂದ, ಎಲ್ಲಾ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಸಸ್ಯಕ, ಹೂಬಿಡುವ ಮತ್ತು ಪುಟಿಂಗ್ಗಂತಹ ನಿರ್ಣಾಯಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಸಕಾಲಿಕ ನೀರಾವರಿ ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ✓ ನೀರಿನ ವ್ಯರ್ಥವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಸ್ಥಿರವಾದ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಹನಿ ನೀರಾವರಿ ಅಥವಾ ಫರೋ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
- ✓ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು, ಮಣ್ಣಿನ ತಾಪಮಾನವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಕಳೆಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ತಡೆಯಲು ಸಾವಯವ ಮಲ್ಚ್‌ಗಳನ್ನು (ಹುಲ್ಲು ಅಥವಾ ಒಣ ಎಲೆಗಳಂತೆ) ಬೆಳೆಗಳ ಬುಡದ ಸುತ್ತಲೂ ಅನ್ವಯಿಸಿ.
- ✓ ಅಧಿಕ ಉಷ್ಣತೆಯು ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಕೊರತೆಯನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡಬಹುದು. ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯಕರ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.
- ✓ ಸೂಕ್ತ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಎಲೆಗಳ ಸಿಂಪಡಣೆಗಳು ಶುಷ್ಕ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶದ ಒತ್ತಡವನ್ನು ನಿವಾರಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ✓ ನೀರು ಮತ್ತು ಪೋಷಕಾಂಶಗಳಿಗಾಗಿ ಕಳೆ ಪೈಪೋಟಿಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಬೆಳೆ ಪ್ರಕಾರವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ಕೈಯಿಂದ ಅಥವಾ ರಾಸಾಯನಿಕ ಕಳೆ ಕಿತ್ತಲು ಮಾಡಿ.
- ✓ ಶುಷ್ಕ ಹವಾಮಾನ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಿನ ತಾಪಮಾನದೊಂದಿಗೆ, ಅಂತಹ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳಂತಹ (ಗಿಡಹೇನುಗಳು, ಬಿಳಿನೋಣಗಳು) ಕೀಟಗಳ ಮುಕ್ತಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಗಾಗಿ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ.
- ✓ ಕೀಟಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಬೇವು ಆಧಾರಿತ ಜೈವಿಕ ಕೀಟನಾಶಕಗಳು ಅಥವಾ ಫೆರೋಮೋನ್ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಮತ್ತು ರೋಗದ ಸಂಭವವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಸರಿಯಾದ ಹೊಲದ ನೈರ್ಮಲ್ಯವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ✓ ತಾಪಮಾನದ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ನೇರ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕಿನಿಂದ ಎಳೆಯ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ಶಾಖ-ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ತರಕಾರಿಗಳಿಗೆ ನೆರಳು ಬಲೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.

ಬೆಳೆ	ಹಂತ	ಹವಾಮಾನ ಆಧಾರಿತ ಸಲಹೆ
ಅವರೆ	ಕೊಯ್ಲು	- ಗುಣಮಟ್ಟದ ನಷ್ಟವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 28 ಮತ್ತು 29 ರಂದು ಮಳೆಯಾಗುವ ಮೊದಲು ಕಟಾವು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿ.
ಬಾಳೆ	ಗೊಂಚಲು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ	- ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಗಾಳಿಯಿಂದ (17 ಕಿಮೀ/ಗಂ ವರೆಗೆ) ವಸತಿಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಸಸ್ಯಗಳಿಗೆ ಆಧಾರಗಳೊಂದಿಗೆ ಬೆಂಬಲ ನೀಡಿ. - ಮಳೆಯಾಗುವವರೆಗೆ ಲಘು ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸಿ.
ಭತ್ತ	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	- ಮಳೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನೀರು ನಿಲ್ಲುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಸರಿಯಾದ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ದಾಳಿಗೆ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆಯನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಿ.
ರಾಗಿ	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	- ಮಳೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವವರೆಗೆ ಲಘು ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸಿ. - ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಒತ್ತಡವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.
ತೊಗರಿ	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	- ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು ಸಾವಯವ ಮಲ್ಚ್ ಅನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ. - ಮಳೆಯ ಮೊದಲು ಲಘು ನೀರಾವರಿ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತದೆ.
ಪಪ್ಪಾಯಿ	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	- ಬಲವಾದ ಗಾಳಿಯಿಂದ ಹಾನಿಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಹಕ್ಕನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಿ. - ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು ಸಸ್ಯಗಳ ಸುತ್ತಲೂ ಮಲ್ಚಿಂಗ್ ಮಾಡುವುದು ಸೂಕ್ತ.
ಬದನೆಕಾಯಿ	ಹಣ್ಣಾಗುವ ಹಂತ	- 28ನೇ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ಮಳೆಯಾಗುವ ಮೊದಲು ಬಲಿತ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿ. - ಹೆಚ್ಚುವರಿ ತೇವಾಂಶದಿಂದ ಹಣ್ಣು ಕೊಳೆಯುವುದನ್ನು ತಡೆಯಲು ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಹೂಬಿಡುವ ಹಂತ	- ನೀರಿನ ಒತ್ತಡವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ; ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಮಳೆಯ ಮೊದಲು ಲಘು ನೀರಾವರಿ ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. - ತೇವಾಂಶದ ಏರಿಳಿತದಿಂದ ಹೂವಿನ ಹನಿಗಾಗಿ ಮಾನಿಟರ್ ಮಾಡಿ.
ಹತ್ತಿ	ಬೋಲ್ ರಚನೆ	- ಬೋಲ್ ಕೊಳೆತವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ನೀರು ನಿಲ್ಲುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. - ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 28 ಮತ್ತು 29 ರಂದು ಸಂಭವನೀಯ ಗಾಳಿಯ ವಿರುದ್ಧ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಿ.
ತೆಂಗಿನಕಾಯಿ, ಅಡಿಕೆ, ಕೋಕೋ, ಮೆಣಸು	ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳು	- ತೇವಾಂಶ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಮರಗಳ ಸುತ್ತಲೂ ಮಲ್ಚ್ ಅನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ. - ಮಳೆಯ ನಂತರ ಕೀಟಗಳ ಬಾಧೆಗಾಗಿ ಮರಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ.

ಕಾಫಿ	ಬೆರ್ಲಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ	- ಮಳೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವವರೆಗೆ ಮಲ್ಚ್ ಮತ್ತು ನೀರಾವರಿ ನಿರ್ವಹಣೆ. - ಮಳೆಯ ಘಟನೆಗಳ ನಂತರ ಬೆರ್ಲಿ ಕೊರೆಯುವಿಕೆಯನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ.
ಶುಂಠಿ	ಕೊಯ್ಲು	- ಪಕ್ವತೆಯ ಹಂತಕ್ಕೆ ಬಂದರೆ, ರೈಜೋಮ್ ಕೊಳೆತವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಮಳೆಯ ಮೊದಲು ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿ. - ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿದ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಮುಚ್ಚಿದ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸಿ.
ಕಬ್ಬು	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	- ಮಳೆಯಾಗುವವರೆಗೆ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಿ. - ಬೇರು ಬಿಡುವುದನ್ನು ತಡೆಯಲು ಭಾರಿ ಮಳೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
ತೆಂಗು ಗರಿತನ್ನುವ ಕಪ್ಪು ತಲೆ ಕಂಬಳಿ ಹುಳು	ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳು	ಬಾಧೆಗೆ ತುತ್ತಾದ ಗರಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ಸುಡುವುದು, ನಂತರ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ 2 ಮಿ. ಲೀ ಮೆಲಾಥಿಯಾನ್ 50 ಇ. ಸಿ. ಸೇರಿಸಿ ಗರಿಗಳ ತಳಭಾಗಕ್ಕೆ ಸಿಂಪ ಡಿ ಸುವುದು. ಪೀಡೆ ಬಾಧೆ ತೀವ್ರತೆಯಾದಲ್ಲಿ ಸಾಮಾಹಿಕವಾಗಿ ಮಾನೋಕ್ರೋಟೋಫಾಸ್ 36 ಎಸ್. ಎಲ್ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಬೇರಿನ ಮೂಲಕ ಮರಗಳಿಗೆ ಉಣಿಸಬೇಕು. ವಿಧಾನ : ಮರದಿಂದ ಒಂದು ಮೀಟರ್ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಬಲಿತ ಪೆನ್ಸಿಲ್ ಗಾತ್ರದ ಕಂದು ಬಣ್ಣದ ಬೇರನ್ನು ಅಗೆದು ತೆಗೆದು ಅದರ ತುದಿಯನ್ನು ಓರೆಯಾಗಿ ಕತ್ತರಿಸಿ, ನಾಲ್ಕು ಸೆಂ. ಮೀ. ಅಗಲ 15 ಸೆಂ. ಮೀ. ಉದ್ದದ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಚೀಲದಲ್ಲಿ 7.5 ರಿಂದ 10 ಮಿ. ಲೀ ಮಾನೋಕ್ರೋಟೋಫಾಸ್ 36 ಎಸ್. ಎಲ್ ಗೆ ಅಷ್ಟೇ ಪ್ರಮಾಣದ ನೀರನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ತಯಾರಿಸಿದ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ ಕತ್ತರಿಸಿದ ಬೇರಿನ ಭಾಗವನ್ನು ಮುಳುಗುವಂತೆ ಊರಿ, ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಚೀಲದ ಬಾಯನ್ನು ದಾರದಿಂದ ಕಟ್ಟಬೇಕು. ಈ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮಾಡಿದ 24 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಬೇರಿನ ಮೂಲಕ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಮರ ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಹೀರಿಕೊಳ್ಳದಿದ್ದರೆ 48 ಗಂಟೆಗಳ ನಂತರ ಬೇರೆ ಬೇರಿನಿಂದ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಉಣಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಕೀಟನಾಶಕ ಬಳಸಿದ 30 ದಿನಗಳವರೆಗೂ ಎಳನೀರು/ಕಾಯಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಬಾರದು. ಗರಿ ತಿನ್ನುವ ಕಪ್ಪು ತಲೆ ಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆಗೆ ಪ್ರತಿ ಎರಡುಗರಿಗಳಿಗೆ ಒಂದರಂತಿದ್ದರೆ ಪ್ರತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ 10 - 12 ಗೋನಿಯೇಜಸ್ ಹೆಣ್ಣು ಪರತಂತ್ರ ಜೀವಿಗಳನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡುವುದು.
ಪಪಾಯಿ ಉಂಗುರದ ಚುಕ್ಕೆ, ಮೊಸಾಯಿಕ್ ನಂಜು ರೋಗ	ಹೆಣ್ಣು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ	ಪಪಾಯಿ ಸಸಿಗಳನ್ನು 40 - 50 ಮೆತ್ ನೈಲಾನ್ ಪರದೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ 60 ದಿನಗಳ ಕಾಲ ಬೆಳೆದು ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳದ ಮಧ್ಯೆ ನಾಟಿ ಮಾಡುವುದು. ತೋಟದ ಸುತ್ತಲೂ 2 - 3 ಸಾಲು ಆಫ್ರಿಕನ್ ಟಾಲ್ ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳವನ್ನು ತಡೆ ಬೆಳೆಯಾಗಿ 30 - 40 ದಿವಸ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದು. ಮತ್ತೆ 2 ತಿಂಗಳುಗಳ ನಂತರ ಮೊದಲಿನ ತಡೆ ಬೆಳೆಯ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತಬೇಕು. ನಿರಂತರವಾಗಿ ಮುಸುಕಿನಜೋಳದ ತಡೆ ಬೆಳೆ ಹೊಲದ ಸುತ್ತ ಬೆಳೆಯುವುದು. ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ 2.0 ಮಿಲಿ. ಡೈಮಿಥೋಯೇಟ್ 30 ಇ.ಸಿ. ಸೇರಿಸಿ. ಆಗಿಂದಾಗ್ಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಜೂನ್ - ಜುಲೈ ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ನಾಟಿಮಾಡುವುದರಿಂದ ನಂಜಾಣು ರೋಗದ ಬಾಧೆಯನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸಬಹುದು.
ತೊಗರಿ ಸೊರಗು ರೋಗ	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	ಪ್ರತಿ ಕಿ. ಗ್ರಾಂ ಬಿತ್ತನೆ ಬೀಜಕ್ಕೆ ಎರಡು ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬೆಂಡಜಿಂ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. ಅಥವಾ ಐದು ಗ್ರಾಂ ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಿಡಿ ಅಥವಾ ಮೂರು ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬೆಂಡಜಿಂ ಶೇ. + ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ ಶೇ. 75 ಡಬ್ಲ್ಯೂ. ಪಿ. ಲೇಪನ ಮಾಡಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವುದು. ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಹದ ಮಾಡಿದ ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಿ ಮಿಶ್ರಿತ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವುದು. ಪದೇ ಪದೇ ಸೊರಗು ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ನೀರೋಧಕ ತಳಿಗಳಾದ ಬಿಆರ್ ಜಿ. 5 ಅಥವಾ ಮಾರುತಿ (ಐ.ಸಿ.ಪಿ. 8863) ತಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವುದು.
ಭತ್ತದ ಗರಿ ಮಡಿಸುವ ಹುಳು	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	> ಸೂಚಿಸಿರುವ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ ಬಳಸಿ ಅ)ಕ್ಲಿನಾಲ್ ಫಾಸ್ 25 ಇ.ಸಿ. - 2.0 ಮಿಲಿ. ಆ)ಇಂಡಾಕ್ಸಿಕಾರ್ಬ್ 14.5 ಎಸ್ ಸಿ. - 0.5 ಮಿಲಿ. ಇ)ಪ್ಲೂಬೆಂಡಿಅಮೈಡ್ 48 ಎಸ್ ಸಿ. - 0.08 ಮಿಲಿ. ಈ)ಪ್ಲೂಬೆಂಡಿಅಮೈಡ್ 20 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಜಿ. - 0.2 ಗ್ರಾಂ. ಗದ್ದೆಯ ನೀರನ್ನು ಬಸಿದು ಬಾವುಟದ ಗರಿ ಬಂದಾಗ ಎಕರೆಗೆ 250 - 300 ಲೀ. ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.

ಭತ್ತದ ಹಳದಿ ಕಾಂಡ ಕೊರಕ	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	> ಕೀಟಬಾವೆ ಕಂಡುಬಂದಾಗ ಈ ಕೆಳಗೆ ಸೂಚಿಸಿರುವ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು. ಅ)ಮಾನೋಕ್ರೋಟೊಫಾಸ್ 36 ಎಸ್‌ಎಲ್.-1.5 ಮಿಲೀ. ಆ)ಕ್ಲೋರೋಪೈರಿಪಾಸ್ 20 ಇಸಿ. - 2.0 ಮಿಲೀ. ಇ)ಪ್ಲಾಬೆಂಡಿಅಮೈಡ್ 48 ಎಸ್ ಸಿ. - 0.08 ಮಿಲೀ. ಈ)ಪ್ಲಾಬೆಂಡಿಅಮೈಡ್ 20 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. - 0.2 ಗ್ರಾಂ. ಎಕರೆಗೆ 200 ರಿಂದ 250 ಲೀ. ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣ. > ಹರಳು ರೂಪದ ಕೀಟನಾಶಕ ಕಿಗ್ರಾಂ./ಎಕರೆಗೆ ಬಳಸುವುದಾದರೆ ಅ)ಫಿಪ್ರೋನಿಲ್ 0.3 ಜಿ. - 10.0 ಆ)ಕಾರ್ಬೊಫುರಾನ್ 3 ಜಿ. - 8.0 ವಿ.ಸೂ: ಹರಳು ರೂಪದ ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಬಳಸುವಮುನ್ನ ಗದ್ದೆಯಲ್ಲಿನ ನೀರು ಬಸಿದು ನಂತರ ಕೀಟನಾಶಕ ಬಳಸುವುದು. ಎರಡು ದಿನಗಳ ನಂತರ ಹದವಾಗಿ ನೀರು ಹಾಯಿಸುವುದು.
ತೆಂಗು ಸುಳಿಕೊರೆಯುವ ರೈನೋಸೆರಸ್ ದುಂಬಿ	-	ತೋಟದಲ್ಲಿ/ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ತಿಪ್ಪೆ ಗುಂಡಿಗಳಿದ್ದರೆ ಪ್ರತಿ ಮೂರು ಘನ ಮೀಟರ್ ಗೆ 350 ಗ್ರಾಂ. ಕ್ಲಿನಾಲ್ ಪಾಸ್ 1.5 ಡಿ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಮಿಶ್ರ ಮಾಡುವುದು. ಗಿಡ/ಮರಗಳಲ್ಲಿ ದುಂಬಿಯ ಕಾಟವಿದ್ದಾಗ ಕಬ್ಬಿಣದ ತಂತಿಯ ಕೊಕ್ಕೆಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಕೊರೆದ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಚುಚ್ಚಿ ದುಂಬಿಯನ್ನು ಕೊಲ್ಲುವುದು. ರಂಧ್ರಕ್ಕೆ ಕ್ಲಿನಾಲ್ ಪಾಸ್. 1.5 ಡಿ ಅಥವಾ ಮೆಲಾಥಿಯಾನ್. 5 ಡಿ ಪುಡಿಯನ್ನು ಸಮ ಪ್ರಮಾಣದ ಮರಳು ಸೇರಿಸಿ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ರಂಧ್ರಕ್ಕೆ ತುಂಬುವುದು.
ಬೆಂಕಿ ರೋಗ /ಕುತ್ತಿಗೆರೋಗ	ನಾಟಿ, ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	> ಪ್ರತಿ ಕಿ.ಗ್ರಾಂ. ಬಿತ್ತನೆ ಬೀಜಕ್ಕೆ ನಾಲ್ಕು ಗ್ರಾಂ. ಕಾರ್ಬೆಂಡಜಿಂ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. ಸೇರಿಸಿ ಬೀಜೋಪಚಾರ ಮಾಡಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವುದು. > ಸಸಿಮಡಿಗೆ ಬಿತ್ತನೆಯಾದ 10 - 12 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಲೀ.ನೀರಿಗೆ 0.6 ಗ್ರಾಂ. ಟ್ರೈಸೈಕ್ಲಜೋಲ್ 75 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. ಅಥವಾ ಒಂದು ಮಿಲೀ. ಎಡಿಫೆನ್ ಫಾಸ್ 50 ಇಸಿ. ಅಥವಾ ಒಂದು ಮಿಲೀ. ಕಿಟಾಜಿನ್ 48 ಇಸಿ. ಅಥವಾ ಒಂದು ಗ್ರಾಂ. ಕಾರ್ಬೆಂಡಜಿಂ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. ಸೇರಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು. >ಇದೇ ಸಿಂಪರಣೆಯನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 20 - 25 ದಿವಸಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ತೆನೆ ಬರುವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.
ತೆಂಗು ನುಸಿ (ಇರಿಯೋಪಿಡ್ ನುಸಿ)	-	ತೆಂಗಿನ ಮರಗಳಲ್ಲಿ ನುಸಿ ನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ ಬರುವಂತೆ ಮರಗಳ ಪೋಷಣೆ ಅಗತ್ಯ. ಪ್ರತಿ ಮರಕ್ಕೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿರುವ ಸಾರಜನಕ, ರಂಜಕ, ಪೊಟ್ಯಾಶ್ ಜೊತೆಗೆ 1 ಕಿ. ಗ್ರಾಂ ಜಿಪ್ಸಮ್, 50 ಗ್ರಾಂ. ಬೋರಾಕ್ಸ್ ಮತ್ತು 5 ಕಿ. ಗ್ರಾಂ ಬೇವಿನ ಹಿಂಡಿಗಳನ್ನು ಮಿಶ್ರಮಾಡಿ ಮಣ್ಣಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ ನೀರು ಕೊಡುವುದು, ಸಾಧ್ಯವಾದರೆ 2 ರಿಂದ 6 ತಿಂಗಳ ವಯಸ್ಸಿನ ಕಾಯಿಗಳ ಗೊಂಚಲುಗಳ ಮೇಲೆ 4 ಗ್ರಾಂ, ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಗಂಧಕದ ಪುಡಿಯನ್ನು ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪರಿಸುವುದು. ಅಥವಾ 7.5 ಮಿ. ಲೀ ನೀಮ್ ಜಾಲ್ ಅಥವಾ 10 ಮಿ. ಲೀ ಎಕೋನೀಮ್ ಗೆ ಸಮ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ನೀರನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ಬೇರಿನ ಮೂಲಕ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಉಣಿಸುವುದು.

ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (02-10-2024 ರಿಂದ 06-10-2024)					
ಹೆಚ್.ಡಿ.ಕೋಟೆ					
Parameter	02.10.2024	03.10.2024	04.10.2024	05.10.2024	06.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	3.8	0.4	0.8	2	2.1
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	27.8	29.8	30.3	31	31.5
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	18	19.8	20.2	20.2	20
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	4	5	5	6

ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	97	91	91	92	93
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	57	48	53	42	49
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	10	7	8	8	10
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	248	270	248	225	246

ಹುಣಸೂರು

Parameter	02.10.2024	03.10.2024	04.10.2024	05.10.2024	06.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	3.6	0.5	6.9	3.1	2.8
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	27.7	30.1	30.2	31.1	31.5
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	18.2	20.7	21	21.2	20.8
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	5	6	5	7
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	96	90	91	90	90
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	58	47	55	47	46
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	10	8	8	7	9
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	249	315	113	105	245

ಕೆ.ಆರ್.ನಗರ

Parameter	02.10.2024	03.10.2024	04.10.2024	05.10.2024	06.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	3.1	2.9	12.4	2.4	3.1
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	27.5	30.1	30	30.5	31.5
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	18.2	20.9	21.5	21.6	21.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	6	6	5	7
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	94	87	90	89	88
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	55	45	56	49	44
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	10	8	7	7	8
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	270	330	124	203	248

ಮೈಸೂರು

Parameter	02.10.2024	03.10.2024	04.10.2024	05.10.2024	06.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	3.1	20.8	7.8	0.7	11.1
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	26.8	28.7	29.1	29.7	30.9
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	17.1	20	20	19.9	19.5
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	6	5	6	7
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	96	88	90	88	90
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	55	47	57	48	44
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	11	7	8	8	9
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	248	360	116	75	245

ನಂಜನಗೂಡು					
Parameter	02.10.2024	03.10.2024	04.10.2024	05.10.2024	06.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	2.1	5.9	1	0.1	5.4
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	26.2	27.3	28.2	28.9	30
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	16.4	18.8	18.9	19.2	18.8
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	5	5	5	7
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	95	86	87	83	87
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	50	46	53	44	41
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	12	7	9	9	10
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	249	333	90	214	245

ಪಿರಿಯಾಪಟ್ಟಣ					
Parameter	02.10.2024	03.10.2024	04.10.2024	05.10.2024	06.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	2.9	0.3	2.9	1.4	1
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	28.3	30.4	30.2	31.8	31.6
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	18.6	20.6	21.3	21.5	21.3
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	4	6	4	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	96	93	90	89	90
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	59	51	57	46	49
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	10	8	8	7	9
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	252	315	113	288	248

ಟಿ. ನರಸೀಪುರ					
Parameter	02.10.2024	03.10.2024	04.10.2024	05.10.2024	06.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	10.9	0.4	0	4
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	27.1	28.2	28.4	29.1	30.6
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	17.4	19.9	19.9	20.2	20
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	5	4	4	7
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	94	84	85	81	86
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	49	46	53	45	42
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	12	5	9	9	8
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	249	113	135	199	248

- ರೈತರು “ದಾಮಿನಿ” ಎಂಬ ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ಗೂಗಲ್ ಪ್ಲೇ ಸ್ಟೋರ್‌ನಿಂದ ಡೌನ್ ಲೋಡ್ ಮಾಡಿಕೊಂಡರೆ ಇದರಿಂದ ಮಿಂಚಿನ ಮನ್ನಾಚನೆಯನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ನಿಖರವಾಗಿ ತಿಳಿಯಬಹುದು.
- ಹಾಗೆಯೇ “ಮೌಸಮ್” ಮತ್ತು “ಮೇಘದೂತ್” ತಂತ್ರಾಂಶಗಳಿಂದ ಮಳೆಯ ಮುನ್ನಾಚನೆ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

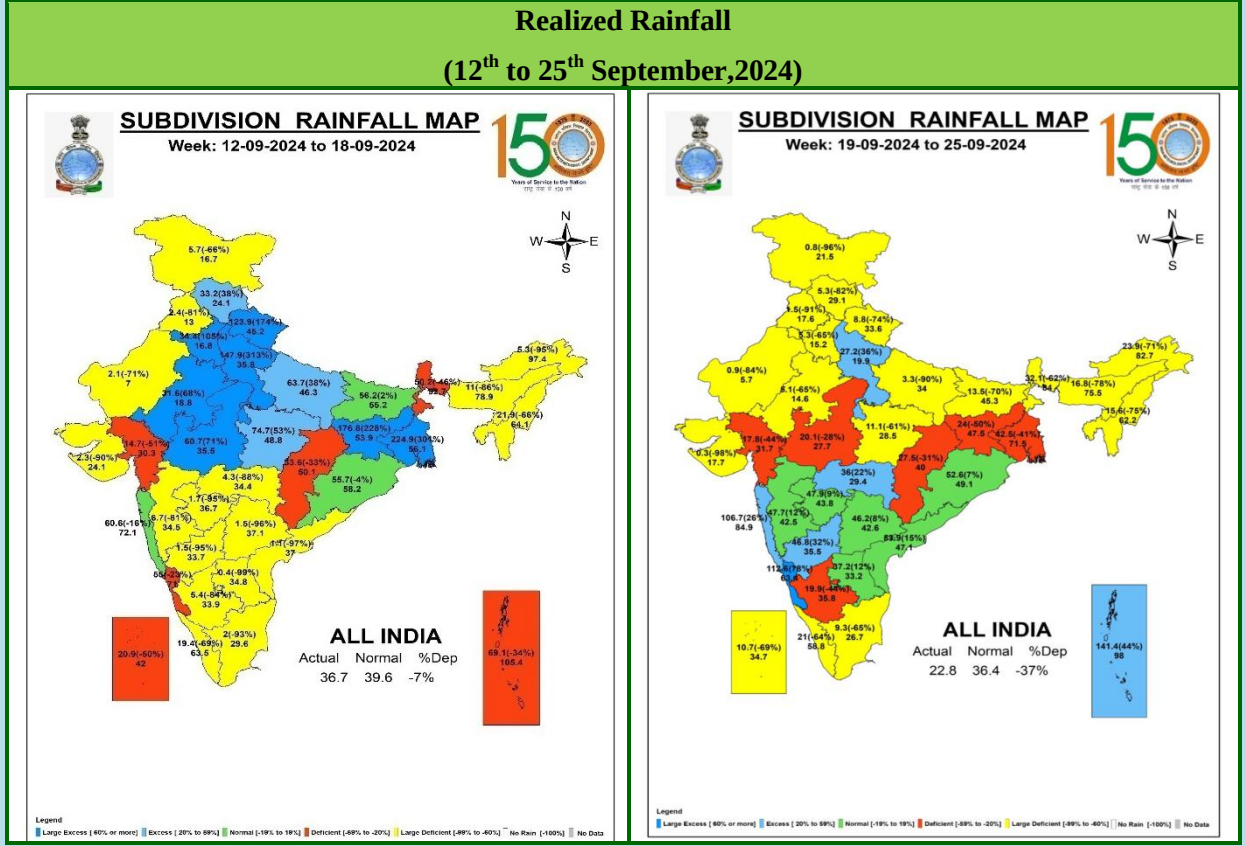
ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ರೈತರು ದೂರವಾಣಿ ಮೂಲಕ ಡಾ|| ಸಿ. ರಾಮಚಂದ್ರ, ಹಿರಿಯ ಕ್ಷೇತ್ರ ಅಧೀಕ್ಷಕರು/ ಡಾ. ಸುಮಂತ್ ಕುಮಾರ್, ಜಿ. ವಿ. ತಾಂತ್ರಿಕ ಅಧಿಕಾರಿ, ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ 08212591267/ 9535345814 ರವರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಬಹುದು.

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಕ್ಷೇತ್ರ ವಿಭಾಗ,
ನಾಗನಹಳ್ಳಿ, ಮೈಸೂರು

ವಾಸ್ತವಿಕವರ್ಷತಥಾವಿಸ್ತಾರಿತಅವಧಿಪೂರ್ವಾನುಮಾನ
Realized Rainfall and Extended Range Forecast
(ವರ್ಷಾಔರತಾಪಮಾನ)
(Rainfall and Temperature)

Realized Rainfall

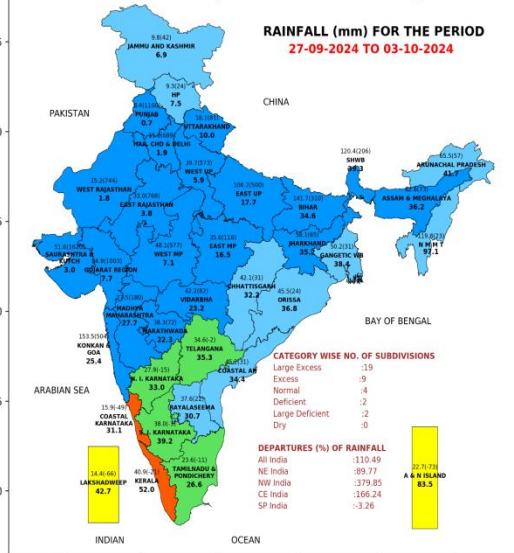
(12th to 25th September, 2024)



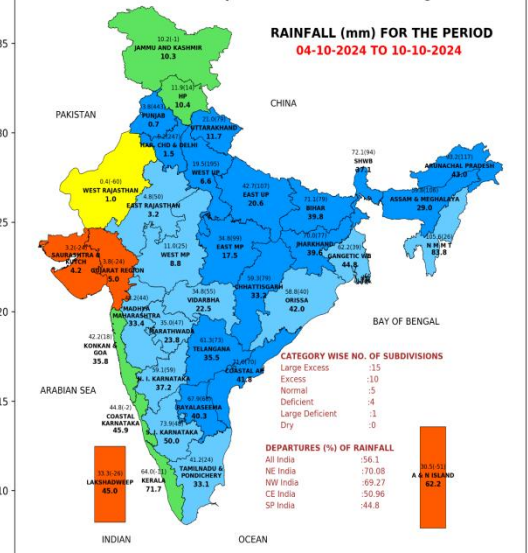
Extended Range Forecast System

Rainfall forecast maps for the next 2 weeks (IC- 25thSeptember, 2024) (27thSeptember to 10thOctober, 2024)

INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT Rainfall Forecast Map - Normal RF Based Categories



INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT Rainfall Forecast Map - Normal RF Based Categories



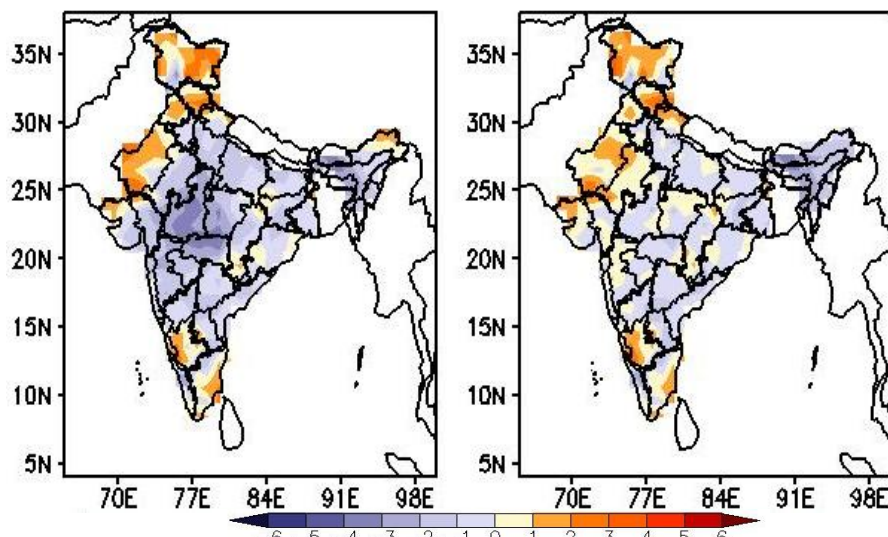
- Week1 (27.09.2024 to 03.10.2024):** Rainfall is likely to be above normal over many parts of Northwest India, Central India, East and Northeast India.
- Week 2 (04.10.2024 to 10.10.2024):** Rainfall is likely to be above normal over Uttar Pradesh, West Madhya Pradesh, Madhya Maharashtra and many parts of South, East & Northeast India.

Maximum and Minimum temperature anomaly (°C) forecast for the next 2 weeks (IC- 25thSeptember, 2024) (27thSeptember to 10thOctober, 2024)

MME forecast Tmax anomaly (Deg C)

(Week1: 27Sep-03Oct)

(Week2: 04Oct-10Oct)



Maximum Temperature (Tmax)

- Week 1 (27.09.2024 to 03.10.2024):** Maximum temperature is likely to be above normal

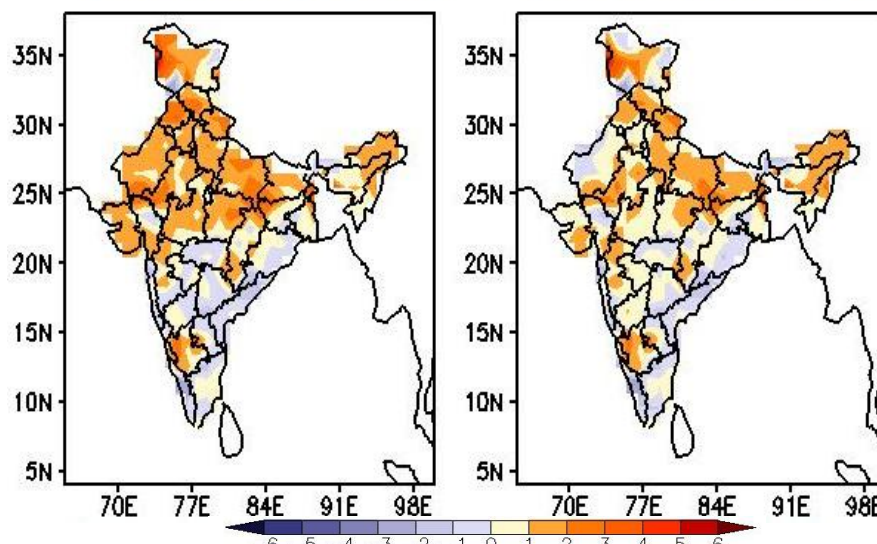
over Jammu & Kashmir, Himachal Pradesh, Punjab, West Rajasthan, Karnataka and Tamil Nadu.

- **Week 2 (04.10.2024 to 10.10.2024):** Maximum temperature is likely to be above normal over some parts of Northwest India, Karnataka and Tamil Nadu.

MME forecast Tmin anomaly (Deg C)

(Week1: 27Sep–03Oct)

(Week2: 04Oct–10Oct)



Minimum Temperature (Tmin)

- **Week 1 (27.09.2024 to 03.10.2024) and Week 2 (04.10.2024 to 10.10.2024):** Tmin is likely to be above normal in most parts of Northwest India, Central India and Karnataka. Tmin is likely to be below normal over Eastern coastal states and Kerala.