

ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ



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



ದಿನಾಂಕ:08-10-2024

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹವಾಮಾನ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ವರದಿ ಪತ್ರಿಕೆ

ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (09-10-2024 ರಿಂದ 13-10-2024)

Parameters	09.10.2024	10.10.2024	11.10.2024	12.10.2024	13.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	5	4	4	5	5
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	29.7	28	29.3	30.7	30.7
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	18.7	18.1	18.4	18.9	19.4
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	8	8	7	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	94	93	94	97	96
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	68	72	69	65	69
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	8	5	8	12	14
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	236	180	101	90	90

ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಸಾರಾಂಶ

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ: 09-10-2024 ರಿಂದ 13-10-2024 ವರೆಗೆ ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣವಿದ್ದು, ತುಂತುರು ಮಳೆ ಬರುವ ಸಂಭವವಿದೆ. ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 28-30.7°C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 18.1-19.4°C ವರೆಗೆ ದಾಖಲಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ. ಬೆಳಗಿನ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ ಶೇಕಡ 93-97% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ತೇವಾಂಶ ಶೇಕಡ 65-72% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ 5-14 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 : ಅಣ್ಣೆಗೆರೆ-1, ಎನ್.ಎ.ಆರ್.ಐ-6, ಎ-2 ಅವರೆ : ಹೆಚ್.ಎ-3, ಹೆಚ್.ಎ-4	
ಕಡಲೆ : ಅಣ್ಣೆಗೆರೆ-1, ಚಿ.ಜಿ-11, ವಿಶಾಲ್, ಕೆ.ಎ.ಕೆ-2	
ಕಬ್ಬು: ಸಿ.ಬಿ-62175, ಸಿ.ಬಿ-86032 (ನಯನ), ಸಿ.ಬಿ.ವಿ.ಸಿ-99463(ವಿಶಾಲ್), ಸಿ.ಬಿ-8371 (ಭೀಮ), ವಿ.ಸಿ.ಎಫ್-0517 (ಬಾಹುಬಲಿ), ಸಿ.ಬಿ.ವಿ.ಸಿ-18061	
ಬೀಜದಂಡು: ಕೆ.ಬಿ.ಜಿ.ಎ-15	
ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳು : ದ್ರಾಕ್ಷೆ, ಬಾಳೆ, ಅಡಿಕೆ, ಬೆಳ್ಳುಳ್ಳಿ, ಬಟಾಣಿ, ಕ್ಯಾರೆಟ್, ಟೊಮಾಟೊ, ಆಲೂಗಡ್ಡೆ, ಬದನೆ, ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ,	

ಹೂಕೋಸು, ಮೂಲಂಗಿ, ಗಡ್ಡೆ ಕೋಸು, ಎಲೆ ಕೋಸು

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

ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಶಿಫಾರಸುಗಳು

ಬೆಳೆ	ಹಂತ	ಸಲಹೆ
ಭತ್ತದ ಗರಿ ಮಡಿಸುವ ಹುಳು	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	> ಸೂಚಿಸಿರುವ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ ಬಳಸಿ ಅ)ಕ್ಲಿನಾಲ್ ಫಾಸ್ 25 ಇಸಿ. - 2.0 ಮಿಲೀ. ಆ)ಇಂಡಾಕ್ಸಿಕಾರ್ಬ್ 14.5 ಎಸ್ ಸಿ. - 0.5 ಮಿಲೀ. ಇ)ಪ್ಲಾಬೆಂಡಿಅಮೈಡ್ 48 ಎಸ್ ಸಿ. - 0.08 ಮಿಲೀ. ಈ)ಪ್ಲಾಬೆಂಡಿಅಮೈಡ್ 20 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಜಿ. - 0.2 ಗ್ರಾಂ. ಗದ್ದೆಯ ನೀರನ್ನು ಬಸಿದು ಬಾವುಟದ ಗರಿ ಬಂದಾಗ ಎಕರೆಗೆ 250 - 300 ಲೀ. ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.
ಭತ್ತ (ಬೆಂಕಿ ರೋಗ /ಕುತ್ತಿಗೆರೋಗ)	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. ಟ್ರೈಸೈಕ್ಲೋಲ್ 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.
ಭತ್ತ (ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ)	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	> ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 25, 50 ನೇ ಮತ್ತು ಕಾಳು ಕಟ್ಟುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಸ್ಪೆಂಜೋಸೈಕ್ಲಿನ್ ಮತ್ತು 2.5 ಗ್ರಾಂ. ಮತ್ತು 3.0 ಗ್ರಾಂ. ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. ಸೇರಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ. > ಎಕರೆಗೆ 200 - 250 ಲೀ.ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.
ತೆಂಗು ಗರಿತ್ತಿನ್ನುವ 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 ಸಾಮೂಹಿಕವಾಗಿ 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.
ಶುಂಠಿ ಗಡ್ಡೆಕೊಳೆ ರೋಗ	ಗಡ್ಡೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಂತ	ರೋಗರಹಿತ ಆರೋಗ್ಯವಂತ ಗೆಡ್ಡೆಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆಗಾಗಿ ಬಳಸುವುದು. ಬಿತ್ತನೆ ಗೆಡ್ಡೆಗಳನ್ನು ಲೀ. ನೀರಿಗೆ 4 ಗ್ರಾಂ ಮ್ಯಾಂಕೋಜಿಬ್ ಸೇರಿಸಿ ತಯಾರಿಸಿದ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ ಉಪಚರಿಸುವುದು. ರೋಗದ ಬಾಧೆ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಾಗ ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ 2 ಗ್ರಾಂ ಕ್ಯಾಪ್ಟನ್ ಅಥವಾ 2 ಗ್ರಾಂ ಮೆಟಲಾಕ್ಸಿಲ್ + ಮ್ಯಾಂಕೋಜಿ ದ್ರಾವಣದಿಂದ ರೋಗ ತಗುಲಿದ ಬುಡಭಾಗವನ್ನು ನೆನೆಸಬೇಕು. ಬಿತ್ತನೆ ಗೆಡ್ಡೆಗಳನ್ನು ಶೇಖರಿಸುವ ಮೊದಲು 3 ಗ್ರಾಂ ಮ್ಯಾಂಕೋಜಿಬ್ 75 ಡಬ್ಲ್ಯೂ. ಪಿ. ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಸೇರಿಸಿದ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ 30 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ ನೆನೆಸಿ, ನಂತರ ನೆರಳಿನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸಿ

		ಶೇಖರಿಸುವುದು.
ಕರಿ ಮೆಣಸು ಕಪ್ಪು ಕೊಳೆರೋಗ ಮತ್ತು ಸೊರಗು ರೋಗ (ಶೀಘ್ರ ಸೊರಗು ರೋಗ)	ಕಾಯಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಂತ	ಶೇ. 0.125 ಮೆಟಲಾಕ್ಸಿಲ್ ಎಂ. ಜೆಡ್. 72 ಡಬ್ಲ್ಯೂ. ಪಿ. ಅಥವಾ ಶೇ. 2 ರ ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂ. ಪಿ. ಪ್ರತಿ ಬಳ್ಳಿಗೆ 5 - 10 ಲೀಟರ್. ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಉಣಿಸಬೇಕು. ಶೇ. 1 ರ ಬೋರ್ಡೋ ದ್ರಾವಣ ಮತ್ತು ಶೇ. 3 ರ ಪೊಟ್ಯಾಷಿಯಂ ಪೋಸ್ಫೋನೇಟ್ ಅಥವಾ ಶೇ. 1 ರ ಸೋಡೋಮೋನಾಸ್ ಫುರೋಸೆನ್ಸ್ ಆಗಸ್ಟ್-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು. ಪ್ರತಿ ಬಳ್ಳಿಯ ಬುಡಕ್ಕೆ 50 ಗ್ರಾಂ ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮ್ ವಿರಿಡೆ 5 ಕೆ. ಗ್ರಾಂ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರದೊಂದಿಗೆ ಮಿಶ್ರ ಮಾಡಿ ಹಾಕುವುದು.

ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (09-10-2024 ರಿಂದ 13-10-2024)					
ಕೃಷ್ಣರಾಜಪೇಟೆ					
Parameter	09.10.2024	10.10.2024	11.10.2024	12.10.2024	13.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	18.1	4.2	6.4	21.1	3.8
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	31.1	29.5	28.5	30.1	29.1
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	19.1	19.5	19.8	19.2	20.3
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	8	8	8	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	93	93	94	95	96
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	60	60	64	63	70
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	10	9	6	8	13
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	240	234	167	115	103

ಮದ್ದೂರು					
Parameter	09.10.2024	10.10.2024	11.10.2024	12.10.2024	13.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	19.6	1.5	3	16.1	1.9
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	30	29	28.5	30.4	30.2
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	20.4	20.5	20.5	20.1	20.7
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	8	8	8	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	94	93	95	96	96
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	63	63	68	62	67
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	8	8	4	8	11
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	240	225	180	111	103

ಮಳವಳ್ಳಿ					
Parameter	09.10.2024	10.10.2024	11.10.2024	12.10.2024	13.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	22.8	3.4	6	25.5	1.5
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	29	28	27.5	29.3	29.2

ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	19.8	19.9	20.1	19.7	20.3
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	8	8	8	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	95	94	95	95	96
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	63	62	67	63	66
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	8	6	4	6	10
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	245	240	108	116	90

ಮಂಡ್ಯ					
Parameter	09.10.2024	10.10.2024	11.10.2024	12.10.2024	13.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	21.2	1.3	9.4	14.5	2
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	29.7	29	28.3	29.8	29.2
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	20.2	20.1	20.3	19.8	20.7
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	8	8	8	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	94	93	96	96	97
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	64	61	67	64	69
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	10	8	5	7	11
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	245	234	243	113	72

ನಾಗಮಂಗಲ					
Parameter	09.10.2024	10.10.2024	11.10.2024	12.10.2024	13.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	15.2	3.9	4	12.4	1
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	30.9	29.8	28.7	30.6	29.8
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	19.8	20.1	19.9	19.1	20
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	8	8	8	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	93	92	94	97	96
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	62	61	66	62	67
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	10	9	6	11	13
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	244	240	161	116	113

ಪಾಂಡವಪುರ					
Parameter	09.10.2024	10.10.2024	11.10.2024	12.10.2024	13.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	15.8	4.1	11.3	16.8	4.2
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	29.8	29.4	28.1	29.5	28.7
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	19.5	19.6	19.9	19.5	20.4
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	8	8	8	8	8

ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	94	93	96	96	97
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	63	60	66	65	71
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	10	9	5	7	12
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	245	225	210	113	72

ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ

Parameter	09.10.2024	10.10.2024	11.10.2024	12.10.2024	13.10.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	18.4	5.2	12.6	20.3	6.7
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	28.9	28.6	27.6	28.9	28
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	19.1	19.2	19.5	19.2	20
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	8	8	8	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	94	93	96	95	97
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	64	60	65	66	71
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	10	9	5	7	12
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	248	225	210	115	72

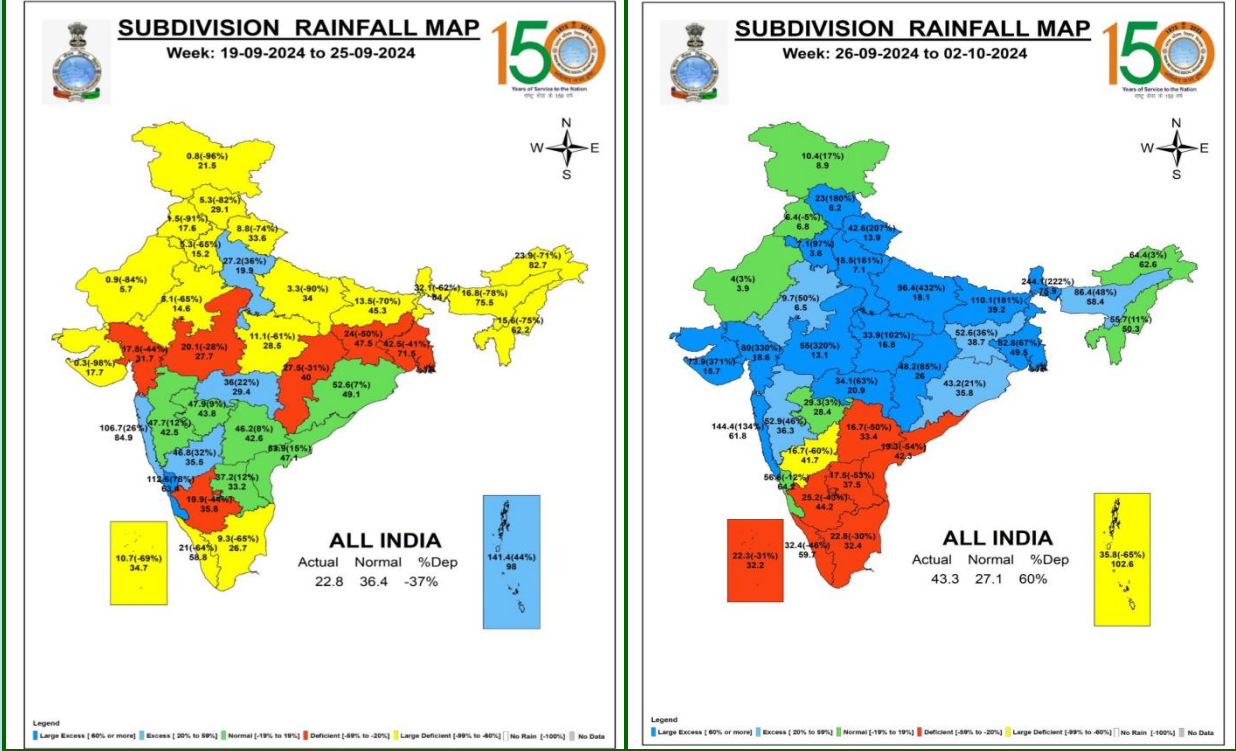
- ರೈತರು “ದಾಮಿನಿ” ಎಂಬ ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ಗೂಗಲ್ ಪ್ಲೇ ಸ್ಟೋರ್‌ನಿಂದ ಡೌನ್ ಲೋಡ್ ಮಾಡಿಕೊಂಡರೆ ಇದರಿಂದ ಮಿಂಚಿನ ಮನ್ಸೂಚನೆಯನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ನಿಖರವಾಗಿ ತಿಳಿಯಬಹುದು.
- ಹಾಗೆಯೇ “ಮೌಸಮ್” ಮತ್ತು “ಮೇಘದೂತ್” ತಂತ್ರಾಂಶಗಳಿಂದ ಮಳೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

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

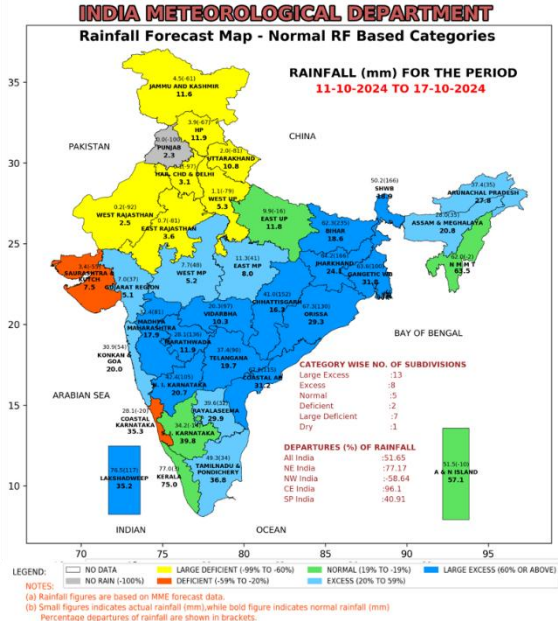
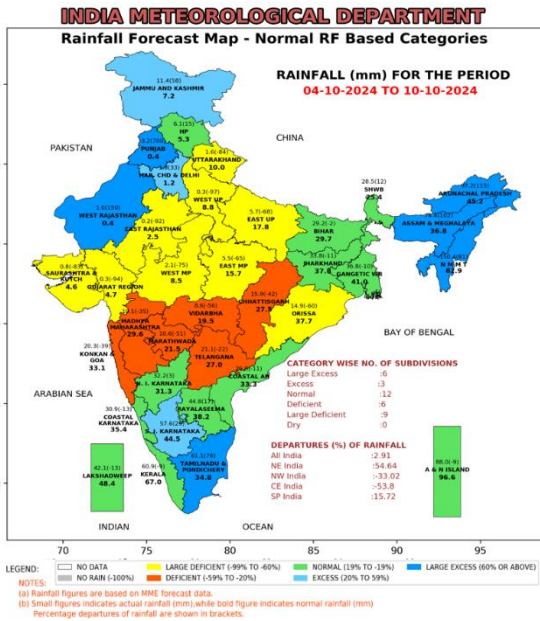
वास्तविक वर्षा तथा विस्तारित अवधि पूर्वानुमान
Realized Rainfall and Extended Range Forecast
 (वर्षा और तापमान)
 (Rainfall and Temperature)

Realized Rainfall
 (19th September to 02nd October, 2024)



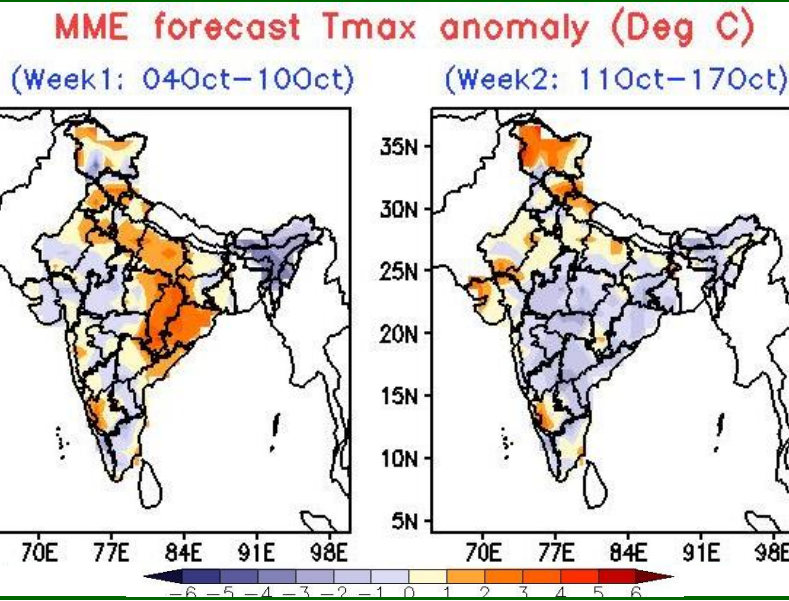
Extended Range Forecast System

Rainfall forecast maps for the next 2 weeks (IC- 02nd October, 2024) (04th to 17th October, 2024)



- **Week 1 (04.10.2024 to 10.10.2024):** Rainfall is likely to be above normal over Northeast India and South India.
- **Week 2 (11.10.2024 to 17.10.2024):** Rainfall is likely to be above normal over East India, Chhattisgarh, Coastal Andhra Pradesh, Telangana, Madhya Maharashtra, Marathwada and North Interior Karnataka.

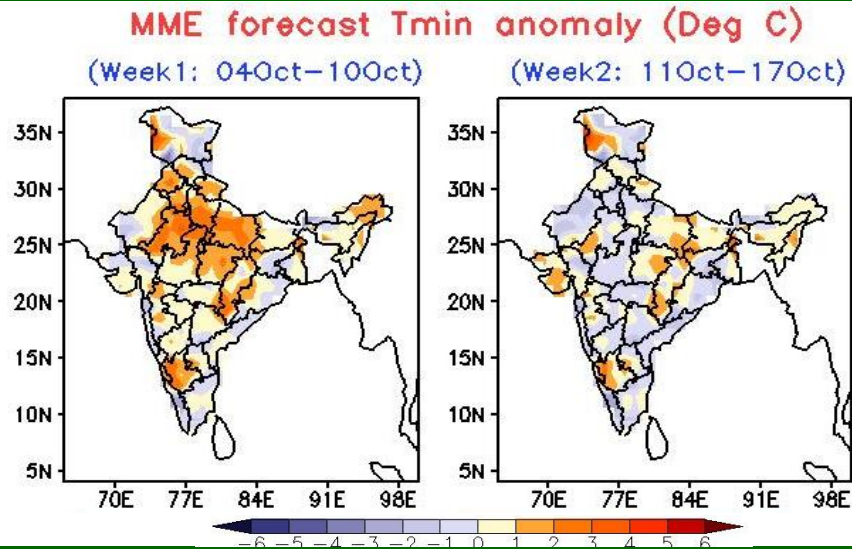
Maximum and Minimum temperature anomaly (°C) forecast for the next 2 weeks (IC- 02nd October, 2024) (04th to 17th October, 2024)



Maximum Temperature (Tmax)

- **Week 1 (04.10.2024 to 10.10.2024):** Maximum temperature is likely to be above normal over Odisha, Chhattisgarh, many parts of Northwest India, Karnataka and Coastal Andhra Pradesh.
- **Week 2 (11.10.2024 to 17.10.2024):** Maximum temperature is likely to be above normal over North India and parts of Rajasthan, Gujarat and Karnataka. It is likely to be below

normal over Central and East India.



Minimum Temperature (Tmin)

- **Week 1 (04.10.2024 to 10.10.2024):** Tmin is likely to be above normal over most parts of the Country.
- **Week 2 (11.10.2024 to 17.10.2024):** Tmin is likely to be above normal over Northeast India, Bihar, East Uttar Pradesh, Karnataka and Saurashtra & Kutch.