

ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ



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



ದಿನಾಂಕ: 12.05.2026

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

ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (13-05-2026 ರಿಂದ 17-05-2026)

Parameters	13.05.2026	14.05.2026	15.05.2026	16.05.2026	17.05.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	2	5	5	15
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	34	34	35	34	35
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	22	23	22	23	22
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	4	5	6	7	7
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	81	80	80	81	91
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	38	37	41	40	45
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	4	6	6	8	8
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	68	278	283	284	259

ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಸಾರಾಂಶ

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ: 13-05-2026 ರಿಂದ 17-05-2026 ವರೆಗೆ ತುಂತುರು ಮಳೆ ಬರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. . ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 34-35°C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 22-23°C ವರೆಗೆ ದಾಖಲಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ. ಬೆಳಗಿನ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ ಶೇ 80-91% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 37-45% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ 4-8 ಕಿಲೋ ಮೀಟರ್ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ.

ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆ:

- ಮೇ 1 ಮತ್ತು 2 ರಂದು ಹಗುರದಿಂದ ಮಧ್ಯಮ ಮಳೆಯಾಗುವ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಿದೆ
- ಮಳೆಗಾಲದ ಮೊದಲು ನೀರಾವರಿ ಮಾಡುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ; ಮಣ್ಣು ಒಣಗಿದ್ದರೆ ಮಾತ್ರ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಿ
- ಮಳೆಯ ನಂತರ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳು/ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಹಾಕಿ, ಮೊದಲು ಅಲ್ಲ
- ನೀರಿನ ನಿಶ್ಚಲತೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಸರಿಯಾದ ಹೊಲದ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ
- ಹೆಚ್ಚಿನ ತಾಪಮಾನ → ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಭವನೀಯ ಶಾಖದ ಒತ್ತಡ
- ಮಧ್ಯಮ ಆದ್ರ್ವತೆಯು ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು (ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ, ರೋಗ)
- ಶುಷ್ಕ ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿ ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಸ್ಪ್ರೇಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ
- ಮಳೆ ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ
- ತರಕಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಪೊದೆ/ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ
- ಸೋಂಕಿನ ಹರಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ರೋಗಪೀಡಿತ ಸಸ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ
 - ಜಾನುವಾರುಗಳು: ನೆರಳು, ಶುದ್ಧ ನೀರು ಮತ್ತು ನೈರ್ಮಲ್ಯವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ

SMS ಸಲಹೆ:

ಹೆಚ್ಚಿನ ತಾಪಮಾನ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಮಳೆಯಾಗುವ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಿದೆ. ಕಡಿಮೆ ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸಿ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಕೀಟಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಗಳನ್ನು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ. ಬೆಳೆಗೆ ಅಥವಾ ಸಂಜೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪರಣೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ.

ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆ

- ಹೆಚ್ಚಿನ ತಾಪಮಾನದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಶಾಖದ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಹಗುರ ಮತ್ತು ಆಗಾಗ್ಗೆ ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸಿ
- ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು ಬೆಳೆ ಉಳಿಕೆಗಳು ಅಥವಾ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಬಳಸಿ ಹಸಿಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ
- ಬೆಳೆ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಹೊಲದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ
- ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಕಡಿಮೆ ಮಳೆಯ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ
- ಮಳೆಯಾದ ನಂತರ ಅಂತರ ಕೃಷಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ
- ಮಣ್ಣಿನ ಹೊರಪದರವನ್ನು ಒಡೆಯಲು ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು
- ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೆಳೆಗಿನ ಆದ್ರ್ವತೆ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಸಂಜೆ ಆದ್ರ್ವತೆಯ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು ಗಿಡಹೇನುಗಳು ಡ್ರಿಪ್ಸ್ ಮತ್ತು ಬಿಳಿ ನೋಣಗಳಂತಹ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳಿಗೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿವೆ
- ಮಳೆಯ ನಂತರ ತಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ ಆದ್ದರಿಂದ ನಿಯಮಿತ ಹೊಲದ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಅಗತ್ಯ
- ಕೀಟ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆಗಾಗಿ ಫೆರೋಮೋನ್ ಬಲೆಗಳು ಮತ್ತು ಹಳದಿ ಜಿಗುಟಾದ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ
- ಅಗತ್ಯ ಆಧಾರಿತ ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸಿ
- ಬೆಳೆಗೆ ಅಥವಾ ಸಂಜೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪರಣೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ
- ಮಳೆ ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಂಪರಣೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ
- ಗಾಳಿಯ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು ಸಿಂಪರಣೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿವೆ ಆದರೆ ಸ್ಟ್ರೆ ಡ್ರಿಫ್ಟ್ ಅನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಕಾಳಜಿ ವಹಿಸಬೇಕು
- ಬಾಳೆ ಮತ್ತು ತರಕಾರಿಗಳಂತಹ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಸ್ಟೇಕಿಂಗ್ ಅಥವಾ ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ
- ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶ ಧಾರಣವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ತೋಟದ ಗೊಬ್ಬರ ಅಥವಾ ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ
- ಗೊಬ್ಬರಗಳ ವಿಭಜಿತ ಅನ್ವಯಕೆಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ ಉತ್ತಮ ಪೋಷಕಾಂಶ ಬಳಕೆಯ ದಕ್ಷತೆ
- ಒತ್ತಡವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಎಲೆಗಳ ಸಿಂಪಡಣೆಯ ಮೂಲಕ ಸತ್ತು ಬೋರಾನ್‌ನಂತಹ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ
- ಚಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ನೆರಳು ಮತ್ತು ಶುದ್ಧ ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಿ
- ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ಬಿಸಿಲಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮೇಯುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ
- ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಖನಿಜ ಮಿಶ್ರಣ ಮತ್ತು ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ಪೂರೈಸಿ
- ಕೋಳಿ ಶೆಡ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಗಾಳಿ ಬೀಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ
- ಶುದ್ಧ ಮತ್ತು ತಂಪಾದ ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಿ
- ಶಾಖದ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಜನದಟ್ಟಣೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ

ಮೇ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದಾದ ಬೆಳೆ ಹಾಗೂ ತಳಿಗಳು

- ರಾಗಿ: ಇಂಡಾಫ್-9, ಜಿ.ಪಿ.ಯು-45, ಜಿ.ಪಿ.ಯು-48.
- ಶಕ್ತಿಮಾನ್ ಜೋಳ: ಸಿ.ಎಸ್.ಎ-4, ಸಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-5, ಸಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-9.
- ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ: ಹೇಮ, ನಿತ್ಯಶ್ರೀ, ಎಂ.ಎ.ಹೆಚ್-14-5, ಎಂ.ಎ.ಹೆಚ್-14-138, ಎಂ.ಎ.ಹೆಚ್-15-184.
- ಪಾಪ್ಪಾನ್: ಅಂಬರ್.
- ನವಣೆ: ಎಸ್.ಐ.ಎ.-326.
- ಬಾರಲಿ: ಆರ್.ಬಿ.ಕೆ-155, ಜಿ.ಪಿ.ಯು.ಕೆ-3.
- ಸಾಮೆ: ಸಿ.ಬಿ-2, ಓ.ಎಲ್.ಎಂ-203.
- ಬರಗು: ಜಿ.ಪಿ.ಯು.ಬಿ-8, ಜಿ.ಪಿ.ಯು.ಬಿ-21.
- ಉದಲು: ಡಿ.ಹೆಚ್.ಬಿ.ಎಂ-93-3.
- ಕೊರಲೆ: ಜಿ.ಪಿ.ಯು.ಬಿ.ಟಿ-2.

- ತೋಗರಿ: ಬಿ.ಆರ್.ಜಿ-1, 2, 3, 4, 5; ಐ.ಸಿ.ಪಿ-7035, ಟಿ.ಟಿ.ಬಿ-7, ಹೈದರಾಬಾದ್-32.
- ಹೆಸರು: ಪಿ.ಎಸ್-16, ಪೂಸಾ ಬೈಸಾಕಿ, ಪಿ.ಡಿ.ಎಂ-84-178, ಕೆ.ಕೆ.ಎಂ-3.
- ಉದ್ದು: ಕರಗಾಂವ್-3, ಟಿ-9, ರಶ್ಮಿ (ಎಲ್.ಬಿ.ಜಿ-625), ಎಲ್.ಬಿ.ಜಿ-791 (ಸುರಕ್ಷ).
- ಅಲಸಂದೆ: ಟಿ ವಿ ಎಕ್ಸ್-944-02-ಇ, ಕೆ.ಬಿ.ಸಿ-1, ಕೆ.ಬಿ.ಸಿ-2, ಕೆ.ಎಂ-9, ಕೆ.ಎಂ-5, ಕೆ.ಸಿ-8 (ಕೆ.ಬಿ.ಸಿ-11), ಸಿ.ಟಿ.ಸಿ.ಸಿ-6.
- ನೆಲಗಡಲೆ: ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ-5, ಕೆ.ಸಿ.ಜಿ-6 (ಚಿಂತಾಮಣಿ-6), ಜಿ.ಪಿ.ಬಿ.ಡಿ-4, ಐ.ಸಿ.ಜಿ.ವಿ-91114, ಜಿ.ಎಲ್-24, ಟಿ.ಎಂ.ವಿ-2, ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ-27.
- ಸೋಯಾ ಅವರೆ (ನೀರಾವರಿ): ಎಂ.ಎ.ಯು.ಎಸ್-2 (ಪೂಜಾ), ಕರುಣೆ (ತರಕಾರಿ ಸೋಯಾ ಅವರೆ), ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್-23.
- ಹರಳು: ಡಿ.ಸಿ.ಎಸ್-9 (ಜ್ಯೋತಿ) ಮತ್ತು 48-1 (ಜ್ವಾಲಾ).
- ಹರಳು ಸಂಕರಣ ತಳಿಗಳು: ಡಿ.ಸಿ.ಹೆಚ್-177 ಮತ್ತು ಜಿ.ಸಿ.ಹೆಚ್-4.
- ಎಳ್ಳು: ಜಿ.ಟಿ-1, ನವಲೆ-1 (ತುಂಗಾ), ಟಿ.ಎಂ.ವಿ-3, ಟಿ-7 ಮತ್ತು ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ.ಎಸ್-1.
- ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳು: ಬಾಳೆ, ಅಡಿಕೆ, ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ, ಅರಿಶಿನ, ಆಲೂಗಡ್ಡೆ ಮತ್ತು ಶುಂಠಿ.
- ಮೇವಿನ ಜೋಳ: ಜೆಸೆಟ್-3.
- ಮೇವಿನ ಅಲಸಂದೆ: ಎಂ.ಎ.ಫ್.ಸಿ-09-01, ಎಂ.ಎ.ಫ್.ಸಿ-08-14 ಮತ್ತು ಎಂ.ಎ.ಫ್.ಸಿ-09-03.
- ಬಾಜ್ರಾ-ನೇಪಿಯರ್ ಹುಲ್ಲು: ಪಿ.ಬಿನೆ-342.

ರೈತರಿಗೆ ಸಲಹೆ				
ಹವಾಮಾನ ಆಧಾರಿತ ಸಲಹೆ				
ಬೆಳೆ / ವಲಯ	ಬೆಳೆ ಹಂತ	ಹವಾಮಾನ ಆಧಾರಿತ ಸಲಹೆ	ತೀವ್ರ ಕೀಟಗಳು / ರೋಗಗಳು ಸಾಧ್ಯತೆ	ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾದ ನಿರ್ವಹಣೆ
ಬಾಳೆ	ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತ	ಮಧ್ಯಮ ತಾಪಮಾನದೊಂದಿಗೆ ಒಣ ಹವಾಮಾನವು ಕೀಟಗಳು ಮತ್ತು ಹುಳುಗಳಿಗೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ	ಫ್ರಿಪ್ಸ್, ಹುಳುಗಳು, ಆರಂಭಿಕ ಸಿಗಟೋಕಾ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ	ಬೇವಿನ ಎಣ್ಣೆಯನ್ನು 3 ಮಿಲಿ/ಲೀ ಅಥವಾ ಅಜಾಡಿರಾಕ್ಟಿನ್ 1500 ಪಿಪಿಎಂ @ 3 ಮಿಲಿ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ; ಹುಳುಗಳಿಗೆ ವೆಟಬಲ್ ಸಲ್ಫರ್ 2 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ; ತೀವ್ರವಾಗಿ ಬಾಧಿತ ಎಲೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ
ಎಲೆಕೋಸು ಮತ್ತು ಹೂಕೋಸು	ಸಸ್ಯ ಹಂತ	ಬೆಚ್ಚಗಿನ ಮತ್ತು ಶುಷ್ಕ ಹವಾಮಾನವು ಕೀಟಗಳ ಗುಣಾಕಾರವನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ	ವಜ್ರದ ಬೆನ್ನಿನ ಚಿಟ್ಟೆ, ಗಿಡಹೇನುಗಳು, ಆಲ್ಟರ್ನೇರಿಯಾ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ (ಆರಂಭಿಕ)	ಡಿಬಿಎಂಗಾಗಿ ಎಮಾಮೆಕ್ಟಿನ್ ಬೆಂಜೋಯೇಟ್ 0.4 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ; ಗಿಡಹೇನುಗಳಿಗೆ ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ 0.3 ಮಿಲಿ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ; ಸೋಂಕಿತ ಎಲೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ
ಕಬ್ಬು	ಸಸ್ಯ ಹಂತ	ದೀರ್ಘಕಾಲದ ಶುಷ್ಕ ಹವಾಮಾನವು ಕೊರಕಗಳ ಸಂಭವಕ್ಕೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ	ಆರಂಭಿಕ ಚಿಗುರು ಕೊರಕ, ಪೈರಿಲ್ಲಾ	ಎಕರೆಗೆ 8 ಎಲೆಗಳಿಗೆ ಟೈಕೋಗ್ರಾಮಾ ಚಿಲೋನಿಸ್ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿ; ತೀವ್ರ ಬಾಧೆಯಿದ್ದರೆ ಕ್ಲೋರಾಂಟ್ರಾನಿಲಿಪ್ರೋಲ್ 0.4 ಮಿಲಿ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ
ತರಕಾರಿ ಬೆಳೆಗಳು (ಸಾಮಾನ್ಯ)	ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳು	ಸಂಜೆಯ ಕಡಿಮೆ ಆರ್ದ್ರತೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಮ ತಾಪಮಾನವು ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳಿಗೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ	ಫ್ರಿಪ್ಸ್, ಬಿಳಿ ನೋಣ, ಹುಳುಗಳು	ಬೇವು ಆಧಾರಿತ ಸೂತ್ರೀಕರಣ 3-5 ಮಿಲಿ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ; ಹಳದಿ ಜಿಗುಟಾದ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ (10-12/ಎಕರೆ)
ಟೋಮೆಟೋ	ನಾಟಿಯಿಂದ ಹಣ್ಣು ರಚನೆಯ ಹಂತ	ಶುಷ್ಕ ಹವಾಮಾನವು ವೆಕ್ಟರ್ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಹುಳುಗಳ ಬಾಧೆಗೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ	ಫ್ರಿಪ್ಸ್, ಬಿಳಿ ನೋಣ, ಎಲೆ ಸುರುಳಿ ವೈರಸ್, ಹುಳುಗಳು	ವಾಹಕಗಳ ವಿರುದ್ಧ ಥಿಯಾಮೆಥಾಕ್ಸಮ್ 0.25 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ; ಹುಳುಗಳಿಗೆ ಪ್ರೊಪಾಕ್ಸಿಮಾಟ್ 2 ಮಿಲಿ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ; ವೈರಸ್ ಸೋಂಕಿತ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮೂಲನೆ ಮಾಡಿ
ತೆಂಗಿನಕಾಯಿ	ಕಾಯಿ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಂತ	ಶುಷ್ಕ ಹವಾಮಾನವು ಹುಳುಗಳು ಮತ್ತು ಎಲೆಗಳನ್ನು ಕೆಡಿಸುವ ಕೀಟಗಳಿಗೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ	ಕೆಂಪು ತಾಳೆ ಮಿಟೆ, ಕಪ್ಪು ತಲೆಯ ಮರಿಹುಳು	ಎಲೆಯ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಬೇವಿನ ಎಣ್ಣೆಯನ್ನು 5 ಮಿಲಿ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ; ಬಿಎಚ್‌ಸಿಗಾಗಿ ಗೋನಿಯೋಸಸ್ ನೆಫಾಂಟಿಡಿಸ್ ಅನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿ; ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶದ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ
ಅಡಿಕೆ	ಕಾಯಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಂತ	ತೇವಾಂಶ ಒತ್ತಡವು ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳಿಗೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ	ಸ್ಪಿಂಡಲ್ ಬಗ್, ಹುಳುಗಳು	ಸ್ಪಿಂಡಲ್ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಬೇವಿನ ಎಣ್ಣೆಯನ್ನು 5 ಮಿಲಿ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ; ಒಣಗಿದ ಎಲೆ ಪೊರೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ
ಹೆಸರು, ಅಲಸಂದೆ ಮತ್ತು ಉದ್ದು	ಸಸ್ಯ ಹಂತ	ಶುಷ್ಕ ಹವಾಮಾನವು ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳು ಮತ್ತು ಪುಡಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರವನ್ನು	ಫ್ರಿಪ್ಸ್, ಎಲೆ ಹಾಪರ್, ಪುಡಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರ	ಡೈಮೆಥೋಯೇಟ್ 2 ಮಿಲಿ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ; ಪುಡಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವಿಕೆಗಾಗಿ ತೇವಗೊಳಿಸಬಹುದಾದ ಗಂಧಕ 2 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ

		ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ		ಸಿಂಪಡಿಸಿ
ರೇಷ್ಮೆ ಸಾಕಣೆ	ರೇಷ್ಮೆ ಹುಳು ಸಾಕಣೆ ಹಂತ	ಬೆಚ್ಚಗಿನ, ಶುಷ್ಕ ಹವಾಮಾನವು ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಅಪಾಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ	ಉಜಿ ನೋಣ, ಹುಲ್ಲುಹಾಸು	ಉಜಿ ನೋಣ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ; ನೈರ್ಮಲ್ಯವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ; 2% ಬ್ಲೀಚಿಂಗ್ ಪೌಡರ್‌ನೊಂದಿಗೆ ಸಾಕಣೆ ಮನೆಯನ್ನು ಸೋಂಕುರಹಿತಗೊಳಿಸಿ
ಜಾನುವಾರು	—	ಶುಷ್ಕ ಮತ್ತು ಬೆಚ್ಚಗಿನ ಹವಾಮಾನವು ಶಾಖದ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ	ಶಾಖ ಒತ್ತಡ, ಎಕ್ಸ್‌ಟ್ರಾಪರಾಸೈಟ್‌ಗಳು	ನೆರಳು ಮತ್ತು ತಂಪಾದ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಿ; ಎಕ್ಸ್‌ಟ್ರಾಪರಾಸೈಟ್‌ಗಳಿಗೆ ಡೆಲ್ಟಾಮೆಥ್ರಿನ್ 0.01% ಸಿಂಪಡಿಸಿ
ಕೋಳಿ ಸಾಕಣೆ	—	ಹೆಚ್ಚಿನ ತಾಪಮಾನ ಮತ್ತು ಒಣ ಗಾಳಿಯು ಒತ್ತಡವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ	ಶಾಖ ಒತ್ತಡ, ಎಕ್ಸ್‌ಟ್ರಾಪರಾಸೈಟ್‌ಗಳು	ವಾತಾಯನವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ; ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಲೈಟ್‌ಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿ; ಒಣ ಕಸವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ

ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ					
ಕೃಷ್ಣರಾಜಪೇಟೆ					
Parameter	13.05.2026	14.05.2026	15.05.2026	16.05.2026	17.05.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0.6	1	6.6	1.3
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	36.2	35.5	35.2	34.2	33.4
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	23.1	23.2	22.7	22.9	22.6
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	6	6	7	8	7
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	80.4	81.8	88.6	86.9	87.5
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	21.4	28.4	30.2	34.7	41.6
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	2.9	7.6	8.6	12.3	9.8
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	7.1	272.7	292.2	266.6	263.7

ಮದ್ದೂರು					
Parameter	13.05.2026	14.05.2026	15.05.2026	16.05.2026	17.05.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0.5	0.7	8.6	9.2
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	37.8	37	36.4	35.9	35.1
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	24.1	24.5	23.8	24.1	23.5
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	6	6	7	7	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	77.8	79.9	84.3	86.3	88.3
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	20.5	27	29.9	34.8	39.4
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	2.3	8	6.9	11.6	9.2
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	308.7	259.7	264	253.8	244.4

ಮಳವಳ್ಳಿ

Parameter	13.05.2026	14.05.2026	15.05.2026	16.05.2026	17.05.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0.2	0.1	3.2	24.6
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	38.2	36.9	38.1	37.2	36.5
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	23.5	25.1	24.9	24.9	23.9
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	5	7	7	8	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	81.6	84.2	85.6	86.6	91.4
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	18.2	24.4	21.5	28.3	35.5
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	1.1	8.3	7.6	12.4	8.4
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	270	275	267.3	260	239

ಮಂಡ್ಯ

Parameter	13.05.2026	14.05.2026	15.05.2026	16.05.2026	17.05.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0.3	0.8	8.2	7.6
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	37.6	37.1	36.4	35.9	35.1
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	23.9	24.2	23.7	23.8	23.4
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	6	6	7	7	7
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	79.1	80.9	85.1	87.4	88.1
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	21.1	26.4	29.8	34.6	40
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	2.5	8	6.9	11.6	8.7
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	315	259.7	261	253.8	245.6

ನಾಗಮಂಗಲ

Parameter	13.05.2026	14.05.2026	15.05.2026	16.05.2026	17.05.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0	0.9	4.8	0.8
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	36.8	36	35.5	35.1	34.1
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	23.5	23.6	23.2	23.2	23.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	6	5	6	7	7
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	78.4	80	85.6	87.1	85
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	19.8	26.3	29.9	31.6	39.4
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	2.6	7.2	9.2	13.7	11.7
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	33.7	267.1	290.6	270	261.1

ಪಾಂಡವಪುರ

Parameter	13.05.2026	14.05.2026	15.05.2026	16.05.2026	17.05.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0.2	2.1	6.9	5.3
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	36.5	35.9	35.6	34.7	34.1
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	23.6	23.7	23.2	23.4	23.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	6	6	7	7	7
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	80.8	81	86.8	88.2	88.1
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	22.3	28.8	31.8	36	43.2
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	2.3	9.1	7.2	12.5	9.2
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	341.6	260.9	275.7	258.4	249.4

ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ

Parameter	13.05.2026	14.05.2026	15.05.2026	16.05.2026	17.05.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0.4	1.9	5.9	8.1
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	36.7	36.2	35.8	34.7	34.2
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	23.7	23.9	23.4	23.4	23.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	6	6	7	7	7
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	80.5	80.5	86.6	87.4	88.1
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	21.9	28.2	31.5	38	43.3
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	2.1	9.5	7.2	13.3	9.9
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	329	259.1	270	257.5	250.9

- 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|| ಉಮಾಶಂಕರ್ ಕುಮಾರ್, ಎನ್. ಹಿರಿಯ ಕ್ಷೇತ್ರ ಅಧೀಕ್ಷಕರು/ ಡಾ. ಸುಮಂತ್ ಕುಮಾರ್, ಜಿ. ಎ. ತಾಂತ್ರಿಕ ಅಧಿಕಾರಿ, ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ 08212591267/ 9535345814 ರವರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಬಹುದು.

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಕ್ಷೇತ್ರ ವಿಭಾಗ,
ನಾಗನಹಳ್ಳಿ, ಮೈಸೂರು

**Realized Rainfall and Extended Range Forecast
(Rainfall and Temperature)**

Realized Rainfall

(23rd April to 06th May 2026)

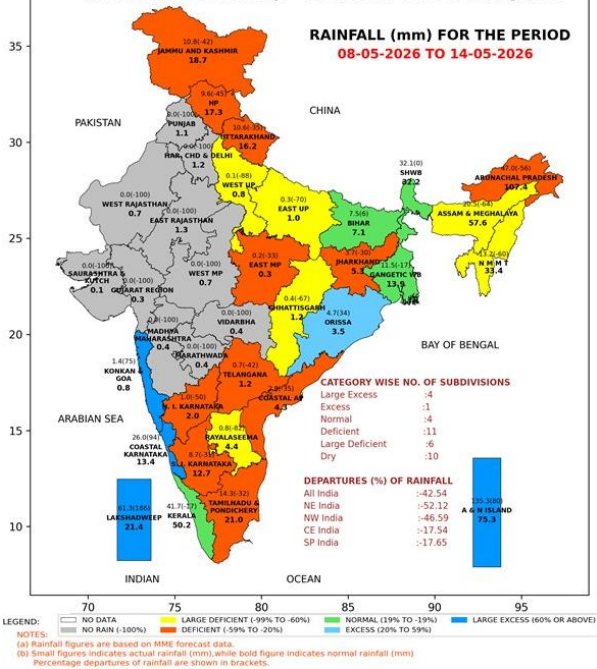


Extended Range Forecast System

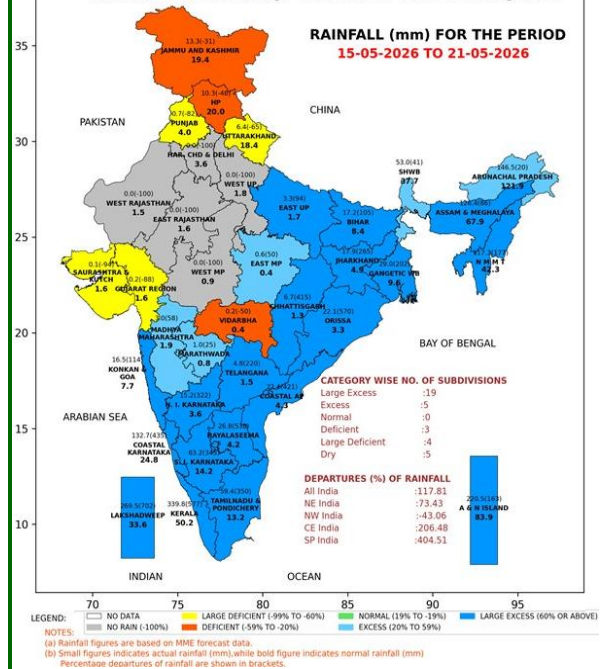
Rainfall forecast maps for the next 2 weeks (IC- 06th May, 2026)

(08th to 21st, May 2026)

INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT Rainfall Forecast Map - Normal RF Based Categories



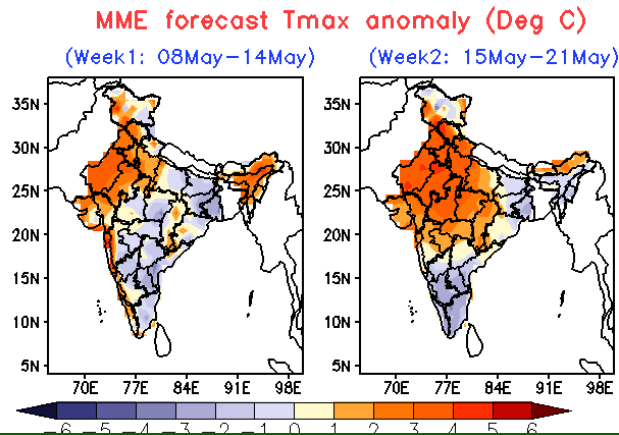
INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT Rainfall Forecast Map - Normal RF Based Categories



- Week 1 (08.05.2026 to 14.05.2026):** Rainfall is likely to be above normal over coastal regions of Kerala and Karnataka. Rainfall activity is also likely over North East India, West Bengal & Sikkim and over isolated areas of Bihar, coastal regions of Odisha, Coastal Andhra Pradesh, Jammu & Kashmir, Himachal Pradesh, Uttarakhand, Kerala, Coastal Karnataka and Tamil Nadu.
- Week 2 (15.05.2026 to 21.05.2026):** Rainfall is likely to be above normal over Lakshadweep and Kerala, over many parts of Tamil Nadu, Karnataka, Andhra Pradesh, East India and North East India. Rainfall activity is also likely over South India, East India, North East India,

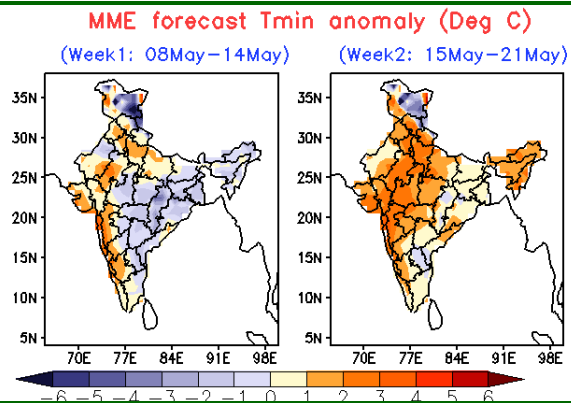
Jammu & Kashmir and Himachal Pradesh.

**Maximum and Minimum temperature anomaly ($^{\circ}$ C) forecast
for the next 2 weeks (IC-06th May, 2026)
(08th to 21st, May 2026)**



Maximum Temperature (Tmax)

- **Week 1 (08.05.2026 to 14.05.2026):** Maximum temperature is likely to be above normal over many parts of North West India, Gujarat state, Konkan & Goa, coastal Karnataka and North East India.
- **Week 2 (15.05.2026 to 21.05.2026):** Maximum temperature is likely to be above normal over North West India, Central India, West India and Arunachal Pradesh.



Minimum Temperature (Tmin)

- **Week 1 (08.05.2026 to 14.05.2026):** Minimum Temperature is likely to be above normal over many parts of North West India, Gujarat state, Konkan & Goa, Madhya Maharashtra and Karnataka.
- **Week 2 (15.05.2026 to 21.05.2026):** Minimum temperature is likely to be above normal over most parts of the country except in some parts of Jammu & Kashmir and Rayalaseema.