

ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ



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



ದಿನಾಂಕ: 17.02.2026

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

ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (18-02-2026 ರಿಂದ 22-02-2026)

Parameters	18.02.2026	19.02.2026	20.02.2026	21.02.2026	22.02.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	32	33	32	33	32
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	16	17	16	17	16
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	4	3	4	3	4
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	54	55	56	55	54
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	36	37	39	38	36
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	4	6	6	6	4
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	101	103	94	76	83

ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಸಾರಾಂಶ

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ: 18-02-2026 ರಿಂದ 22-02-2026 ವರೆಗೆ ಮಳೆ ಬರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇಲ್ಲ. ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 32-33°C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 16-17°C ವರೆಗೆ ದಾಖಲಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ. ಬೆಳಗಿನ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 54-56% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 36-39 % ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ 4-6 ಕಿಲೋ ಮೀಟರ್ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ.

ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆ:

1 ಭತ್ತ (ಕೊಯ್ಲು ಹಂತ)

ಶುಷ್ಕ ಹವಾಮಾನ ಮುಂದುವರಿದಂತೆ, ಇದು ಕೊಯ್ಲಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ಅವಧಿಯಾಗಿದೆ.

ಧಾನ್ಯದ ಬಣ್ಣ ಬದಲಾಗುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಇಬ್ಬನಿ ಒಣಗಿದ ನಂತರ ಬೆಳಗ್ಗೆ ಬೇಗನೆ ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿ.

ಧಾನ್ಯದ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು 2-3 ದಿನಗಳವರೆಗೆ ಸರಿಯಾದ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕಿನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸುವುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

ಶಿಲೀಂಧ್ರಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ತಡೆಯಲು ಧಾನ್ಯಗಳನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತ ತೇವಾಂಶ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ (12% ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ) ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ.

2 ಕಡಿಮೆ ಬೆಳಗಿನ ತಾಪಮಾನ

ಬೆಳಗಿನ ತಾಪಮಾನ ಕಡಿಮೆಯಿದ್ದರೆ ಇಬ್ಬನಿ ಶೇಖರಣೆ ಉಂಟಾಗಬಹುದು; ಇಬ್ಬನಿ ಇರುವಾಗ ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.

ಕಾರ್ಮಿಕರು ಮುಂಜಾನೆ ಬೆಚ್ಚಗಿನ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಬೇಕು.

ತಂಪಾದ ಬೆಳಿಗೆ ಎಂಜಿನ್‌ಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಕಷ್ಟವಾಗಬಹುದು ಆದ್ದರಿಂದ ನೀರಾವರಿ ಪಂಪ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು ಸರಿಯಾದ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಬೇಕು.

3 ನೀರಾವರಿ ನಿರ್ವಹಣೆ

ಮಳೆ ಮುನ್ನೂಚನೆ ಇಲ್ಲ → ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ (ತರಕಾರಿಗಳು, ದ್ವಿದಳ ಧಾನ್ಯಗಳು) ಅಗತ್ಯವಿರುವಂತೆ ನೀರು ಹಾಕಿ.

ಸಂಜೆ ಕಡಿಮೆ ಆರ್‌ಎಚ್‌ನಿಂದಾಗಿ ಒಣಗುವುದನ್ನು ತಡೆಯಲು ಅತಿಯಾದ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.

4 ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಸಲಹೆ

ಶುಷ್ಕ ಮತ್ತು ತಂಪಾದ ಬೆಳಿಗೆ ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ, ತರಕಾರಿಗಳಲ್ಲಿ ಮಿಟೆ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು.

ಒಣ ಗಾಳಿಯ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಿಂದಾಗಿ ಈರುಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿಯಲ್ಲಿ ಡ್ರಿಪ್ಸ್ ಅನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ.

ಹೊಲಗಳಲ್ಲಿ ಭತ್ತದ ಹುಲ್ಲು ದಂಶಕಗಳನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸುತ್ತದೆ - ಬಲೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಮತ್ತು ಹೊಲದ ನೈರ್ಮಲ್ಯವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ.

5 ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳು

ತೇವಾಂಶದ ಒತ್ತಡವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಲಘು ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸಿ.

ತರಕಾರಿಗಳ ಎಳೆಯ ಸಸಿಗಳಿಗೆ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಹಸಿಗೊಬ್ಬರ ಅಗತ್ಯವಿರಬಹುದು.

SMS ಸಲಹೆ:

ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಶುಷ್ಕ ಹವಾಮಾನದ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಮಳೆಯ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಿಲ್ಲ. ಬೆಳೆದು ನಿಂತಿರುವ ಬೆಳೆಗಳು, ತರಕಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ತೋಟಗಳಿಗೆ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸುವಂತೆ ರೈತರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕಳೆ ಕಿತ್ತಲು, ರಸಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕುವುದು, ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡುವುದು, ಒಣಗಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಹವಾಮಾನವು ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ. ಶುಷ್ಕ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳಿಗಾಗಿ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಸಕಾಲಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ. ಜಾನುವಾರು ಮತ್ತು ಕೋಳಿಗಳಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ಗಾಳಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

ಫೆಬ್ರವರಿ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದಾದ ಬೆಳೆ ಹಾಗೂ ತಳಿಗಳು

- ರಾಗಿ: ಇಂಡಾಫ್-5, ಇಂಡಾಫ್-9, ಜಿ.ಪಿ.ಯು-26,
- ಜಿ.ಪಿ.ಯು.-45, ಜಿ.ಪಿ.ಯು.-48, ಎಂ.ಎಲ್-365
- ಭತ್ತ: ಎಂ.ಎಸ್.ಎನ್-99
- ಶಕ್ತಿಮಾನ್ ಜೋಳ: ಸಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-5, ಸಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-9, ಸಿ.ಎಸ್.ಎ-4
- ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ: ಹೇಮ, ನಿತ್ಯಶ್ರೀ, ಎಂ.ಎ.ಹೆಚ್-14-5, ಎಂ.ಎ.ಹೆಚ್-14-138, ಎಂ.ಎ.ಹೆಚ್-15-84
- ಪಾಪ್‌ಕಾರ್ನ್: ಅಂಬರ್
- ನವಣೆ: ಜಿ.ಪಿ.ಯು.ಎಫ್-3
- ಸಾಮೆ: ಜಿ.ಪಿ.ಯು.ಎಲ್-6
- ಬರಗು: ಜಿ.ಪಿ.ಯು.ಪಿ-28, ಜಿ.ಪಿ.ಯು.ಪಿ32
- ಸಾಮೆ: ಜಿ.ಪಿ.ಯು.ಎಲ್.-6, ಜಿ.ಪಿ.ಯು.ಎಲ್-11
- 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: ಸಿ-152, 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), ಪಿಜಿಸಿ.ಪಿ.-6, ಕೆ.ಬಿ.ಸಿ.-12
- ನೆಲಗಡಲೆ: ಜಿ.ಕೆ.ಎ.ಕೆ.-5, ಜಿ.ಕೆ.ಎ.ಕೆ.-27, ಜಿ.ಪಿ.ಬಿ.ಡಿ-4, ಕೆ.ಸಿ.ಜಿ-6 (ಚಿ0ತಾಮಣಿ-6), ಐ.ಸಿ.ಜಿ.ವಿ.-91114, ಟಿ.ಎಂ.ವಿ.-2

- ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ: ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್.-41, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್.- 90, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್.-44, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್.-53,
- ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್.-78, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್.-85 (ನೀರಾವರಿ)
- ಸೋಯಾ ಅವರೆ (ನೀರಾವರಿ): ಎಂ.ಎ.ಯು.ಎಸ್.-2 (ಪೂಜಾ), ಕರುಣೆ (ತರಕಾರಿ ಸೋಯಾ ಅವರೆ), ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.-23
- ಎಳ್ಳು: (ಹಿ0ಗಾರು ಭತ್ತದ ಗದ್ದೆಯಲ್ಲಿ): ಜಿ.ಟಿ.-1, ನವಿಲೆ-1 (ತುಂಗಾ), ಟಿ.ಎಂ.ವಿ.-3, ಟಿ-9, ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ.ಎಸ್.-1
- ಕಬ್ಬು: ಸಿ.ಬಿ-86032, ಸಿ.ಬಿ.ವಿ.ಸಿ-18061, ಸಿ.ಬಿ.ವಿ.ಸಿ-16061
ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳು: ಟೋಮಾಟೋ, ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ, ಬದನೆ, ಮೂಲಂಗಿ. ಬೆಂಜೆ, ತಿಂಗಳ ಅವರೆ, ಬಾಳೆ, ಕಲ್ಲಂಗಡಿ, ಕ್ಯಾರೆಟ್, ಈರುಳ್ಳಿ
ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳು:
- ಜೋಳ: ಜೆಸೆಟ್-3
- ಅಲಸಂದೆ: ಎಮ್‌ಎಫ್‌ಸಿ-09-01, ಎಮ್‌ಎಫ್‌ಸಿ-08-14
- ಬಾಜ್ರಾ-ನೇಪಿಯರ್ ಹುಲ್ಲು: ಪಿ.ಬಿ.ಎನ್-346

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	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	ಬೆಚ್ಚಗಿನ ಮತ್ತು ಶುಷ್ಕ ಹವಾಮಾನವು ಕೀಟಗಳ ಗುಣಾಕಾರವನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ	ವಜ್ರದ ಬೆನ್ನಿನ ಚಿಟ್ಟೆ, ಗಿಡಹೇನುಗಳು, ಆಲ್ಟರ್ನೇರಿಯಾ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ (ಆರಂಭಿಕ)	ಡಿಬಿಎಂಗಾಗಿ ಎಮಾಮೆಕ್ವಿನ್ ಬೆಂಜೋಯೇಟ್ 0.4 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ; ಗಿಡಹೇನುಗಳಿಗೆ ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ 0.3 ಮಿಲಿ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ; ಸೋಂಕಿತ ಎಲೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ
ಕಬ್ಬು	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	ದೀರ್ಘಕಾಲದ ಶುಷ್ಕ ಹವಾಮಾನವು ಕೊರಕಗಳ ಸಂಭವಕ್ಕೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ	ಆರಂಭಿಕ ಚಿಗುರು ಕೊರಕ, ಪೈರಿಲ್ಲಾ	ಎಕರೆಗೆ 8 ಎಲೆಗಳಿಗೆ ಟ್ರೈಕೊಗ್ರಾಮಾ 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)
ಕಡಲೆ	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	ಶುಷ್ಕ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು ಆರಂಭಿಕ ಕಾಯಿ ಕೊರಕ ಮತ್ತು ಬೇರು ಒತ್ತಡವನ್ನು ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ	ಗ್ರಾಮ್ ಪಾಡ್ ಕೊರಕ, ಒಣ ಬೇರು ಕೊಳೆತ	ಎಕರೆಗೆ 5 ಗ್ರಾಂಗೆ ಫೆರೋಮೋನ್ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ; ಲಾರ್ವಾಳು ಕಂಡುಬಂದರೆ ಎಮಾಮೆಕ್ವಿನ್ ಬೆಂಜೋಯೇಟ್ 0.4 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ; ತೇವಾಂಶದ ಒತ್ತಡವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ
ಟೋಮಾಟೋ	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 ಪ್ರೊಪಾಕ್ಸಿಮಿಕ್ 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	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	ಶುಷ್ಕ ಹವಾಮಾನವು ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳು ಮತ್ತು ಪುಡಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರವನ್ನು ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ	ಫ್ರಿಪ್ಸ್, ಎಲೆ ಹಾಪರ್, ಪುಡಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರ	ಡೈಮೆಥೋಯೇಟ್ 2 ಮಿಲಿ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ; ಪುಡಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ಸಿಂಪಡಿಸುವಿಕೆಗಾಗಿ ತೇವಗೊಳಿಸಬಹುದಾದ ಗಂಧಕ 2 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ ಸಿಂಪಡಿಸಿ

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

ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ನೂಚನೆ					
ಕೃಷ್ಣರಾಜಪೇಟೆ					
Parameter	18.02.2026	19.02.2026	20.02.2026	21.02.2026	22.02.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	31.2	31.9	32.2	32.2	32.5
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	16.9	16.7	17.4	18.2	19.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	3	1	4	3	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	68.5	71	76.4	79.8	84.8
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	17.4	18.2	23.2	31.4	28.5
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	8.7	10.2	7.2	11.5	10.9
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	85.2	98.1	84.3	93.6	82.4

ಮದ್ದೂರು					
Parameter	18.02.2026	19.02.2026	20.02.2026	21.02.2026	22.02.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	32.4	33.2	33.5	33.2	32.8
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	17.7	17.5	18	18.8	20.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	3	1	3	3	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	69.3	70.1	75.7	79.4	84.7
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	16.2	17.1	23.6	31.5	34
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	4.6	5.8	5.1	6.7	6.2
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	71.6	90	98.1	74.5	69.4

ಮಳವಳ್ಳಿ

Parameter	18.02.2026	19.02.2026	20.02.2026	21.02.2026	22.02.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	32.1	32.9	32.9	32.9	31.4
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	16.9	16.7	17.1	17.8	19.4
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	4	1	2	3	3
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	74.6	71.7	82.9	84.9	88.3
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	17.2	17.7	26	33.6	42
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	4.7	5.4	6.5	7.6	6.1
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	90	82.4	86.8	81.9	86.6

ಮಂಡ್ಯ

Parameter	18.02.2026	19.02.2026	20.02.2026	21.02.2026	22.02.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	32.2	33.1	33.2	33.1	32.8
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	17.6	17.4	18	18.9	20.1
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	3	1	3	3	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	69.7	69.4	75.4	79.6	84.8
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	16.5	17.4	24.2	33.1	33.8
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	4.6	5.8	5.1	6.8	6.5
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	71.6	90	98.1	71.6	70.6

ನಾಗಮಂಗಲ

Parameter	18.02.2026	19.02.2026	20.02.2026	21.02.2026	22.02.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	31.2	32	32.2	32.1	32.4
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	16.2	16.2	16.5	17.2	18.9
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	3	1	3	3	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	70	73.8	74.6	81.4	86.4
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	16.8	17.6	23.9	32.5	31.1
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	6.5	7.5	6.6	9.4	8.3
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	93.2	106.7	99.5	94.4	87.5

ಪಾಂಡವಪುರ

Parameter	18.02.2026	19.02.2026	20.02.2026	21.02.2026	22.02.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	31.8	32.5	32.7	32.5	32.6
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	17.4	17.2	18	18.7	19.9
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	3	1	3	3	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	70.3	70	79	80.2	84.3
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	17.6	17.6	24.6	32.7	31.6
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	6.1	7.3	5.2	8.9	9.1
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	61.9	78.7	74.1	76	71.6

ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ

Parameter	18.02.2026	19.02.2026	20.02.2026	21.02.2026	22.02.2026
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	32	32.7	32.9	32.7	32.6
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	17.2	17.2	18	18.6	20
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	3	1	3	3	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	70.3	70.4	79	80.5	84.2
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	17.1	17	24.1	31.8	32.2
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	6.5	7	4.9	8.8	8.6
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	56.3	78.1	72.9	70.8	67.8

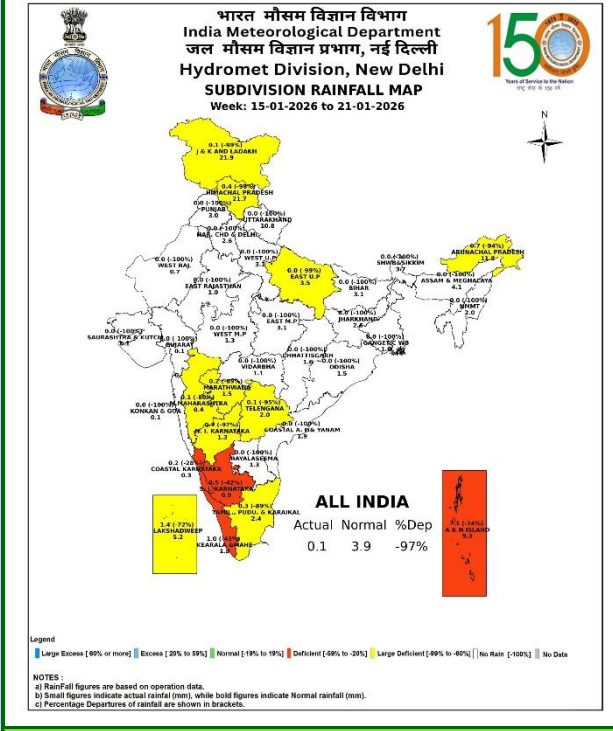
- ರೈತರು “ದಾಮಿನಿ” ಎಂಬ ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ಗೂಗಲ್ ಪ್ಲೇ ಸ್ಟೋರ್‌ನಿಂದ ಡೌನ್ ಲೋಡ್ ಮಾಡಿಕೊಂಡರೆ ಇದರಿಂದ ಮಿಂಚಿನ ಮನ್ರೂಚನೆಯನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ನಿಖರವಾಗಿ ತಿಳಿಯಬಹುದು.
- ಹಾಗೆಯೇ “ಮೌಸಮ್” ಮತ್ತು “ಮೇಘದೂತ್” ತಂತ್ರಾಂಶಗಳಿಂದ ಮಳೆಯ ಮುನ್ರೂಚನೆ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

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

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಕ್ಷೇತ್ರ ವಿಭಾಗ,
ನಾಗನಹಳ್ಳಿ, ಮೈಸೂರು

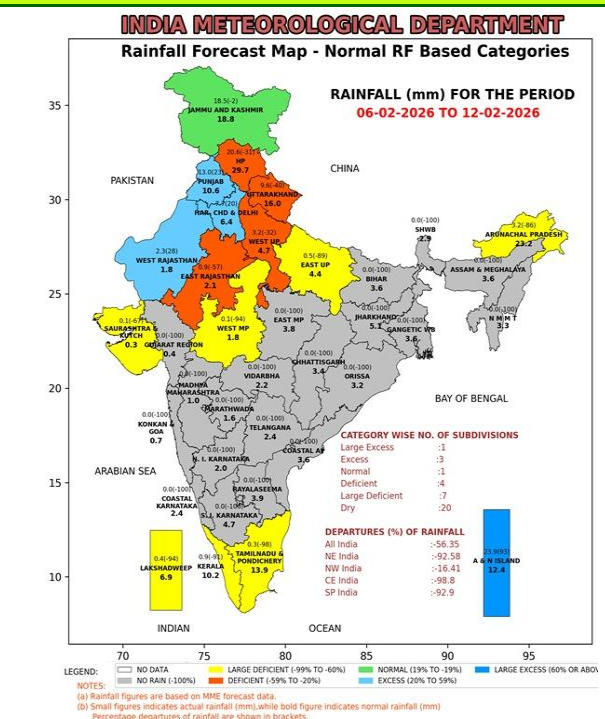
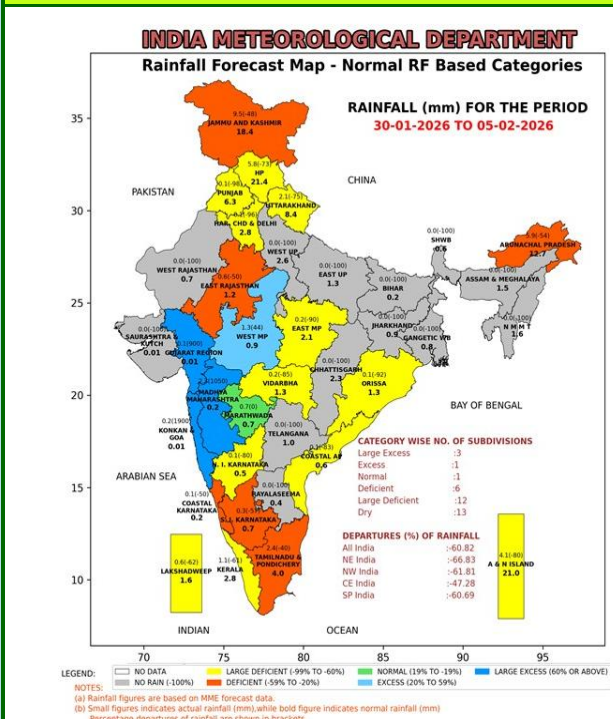
वास्तविक वर्षा तथा विस्तारित अवधि पूर्वानुमान
Realized Rainfall and Extended Range Forecast
 (वर्षा और तापमान)
 (Rainfall and Temperature)

Realized Rainfall
 (15th to 28th January 2026)



Extended Range Forecast System

Rainfall forecast maps for the next 2 weeks (IC-28th January, 2026)
 (30th January to 12th February, 2026)



• **Week 1(30.01.2025 to 05.02.2026):** Rainfall activity is likely over Jammu&Kashmir, some parts of Himachal Pradesh, Arunachal Pradesh and coastal regions of Tamil Nadu.

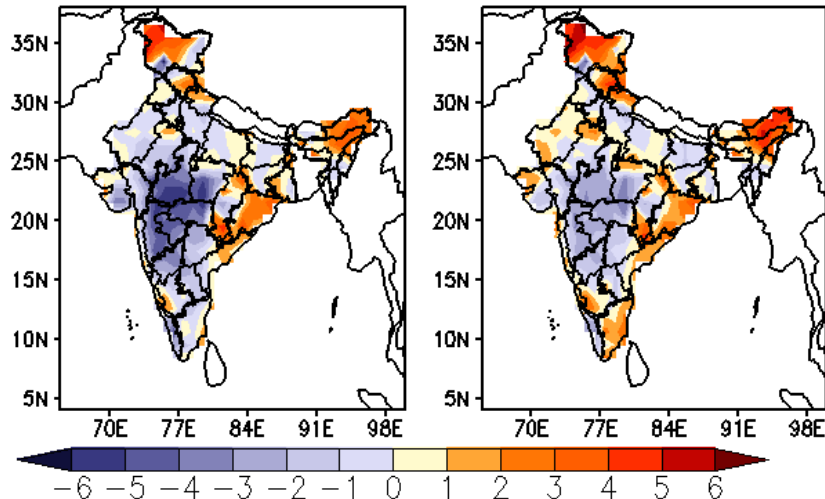
- **Week 2 (06.02.2025 to 12.02.2026):** Rainfall activity is likely over Jammu & Kashmir, Himachal Pradesh, some parts of Uttarakhand, Punjab, Haryana, Arunachal Pradesh and Andaman Nicobar Islands.

**Maximum and Minimum temperature anomaly (°C) forecast
for the next 2 weeks (IC- 28th January,2026)
(30th January to 12th February, 2026)**

MME forecast Tmax anomaly (Deg C)

(Week1: 30Jan-05Feb)

(Week2: 06Feb-12Feb)



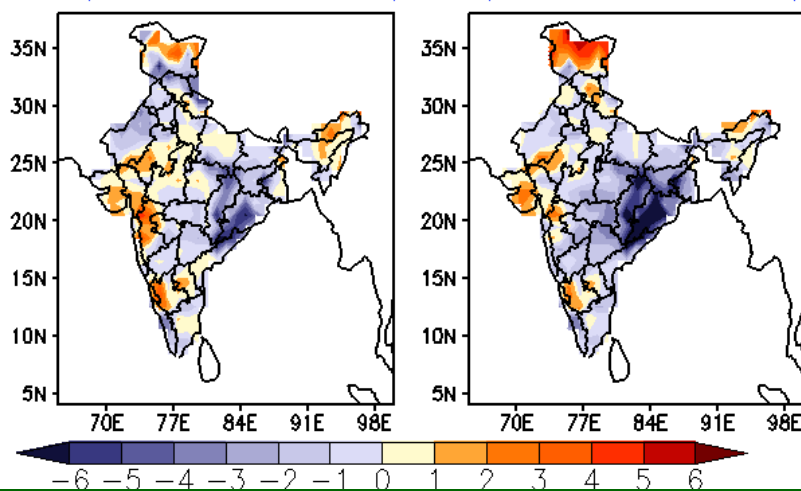
Maximum Temperature (Tmax)

- **Week 1 (30.01.2025 to 05.02.2026):** Maximum temperature is likely to be above normal in Jammu & Kashmir, Himachal Pradesh, Uttarakhand, Chhattisgarh, Odisha, North Coastal Andhra Pradesh, Arunachal Pradesh, Assam and some parts of South Karnataka. However, it is likely to be below normal over many parts of Central India, West India and South India.
- **Week 2 (06.02.2025 to 12.02.2026):** Maximum temperature is likely to be above normal over many parts of North West India, North East India, Chhattisgarh, Odisha and South India. However, it is likely to be below normal over many parts of Central India and West India.

MME forecast Tmin anomaly (Deg C)

(Week1: 30Jan-05Feb)

(Week2: 06Feb-12Feb)



Minimum Temperature (Tmin)

- **Week 1 (30.01.2025 to 05.02.2026):** Minimum temperature is likely to be below normal over East India, West Rajasthan, Chhattisgarh, Vidarbha, North Karnataka, Telangana and Kerala. However, it is likely to be above normal over Jammu & Kashmir, Gujarat, East

Rajasthan, Madhya Pradesh, Madhya-Maharashtra, South Karnataka and North East India.

- **Week 2 (06.02.2025 to 12.02.2026):** Minimum temperature is likely to be below normal over East India, Central India, West Rajasthan, Vidarbha, Marathwada and many parts of South India. However, it is likely to be above normal over many parts of Jammu & Kashmir, Himachal Pradesh, East Rajasthan, some parts of North East India, Gujarat, Madhya Maharashtra, South Karnataka.