

ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ



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



ದಿನಾಂಕ: 29-07-2025

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

ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (30-07-2025 ರಿಂದ 03-08-2025)

Parameters	30.07.2025	31.07.2025	01.08.2025	02.08.2025	03.08.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	2	2	1	1	4
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	28	27	28	27	27
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	20	20	20	21	21
ಮೋಡ (ಆರ್ಟ್ಸ್)	6	5	6	5	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	91	88	88	90	91
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	73	64	63	60	57
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	12	12	10	10	10
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	262	260	254	261	266

ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಸಾರಾಂಶ

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ: 30-07-2025 ರಿಂದ 03-08-2025 ವರೆಗೆ ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣವಿದ್ದು, ತುಂತುರು ಮಳೆ ಬರುವ ಸಂಭವವಿದೆ. ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 27-28°C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 20-21°C ವರೆಗೆ ದಾಖಲಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ. ಬೆಳಗಿನ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 88-91 ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 57-73 ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ 10-12 ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ.

ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆ:

- ಗಾಳಿಯ ಎಚ್ಚರಿಕೆ: ಎಲ್ಲಾ ಬೆಳೆಗಳು ಬಲವಾದ ಗಾಳಿಯಿಂದ ನೆಲೆಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಅಥವಾ ಭೌತಿಕ ಹಾನಿಗೆ ಗುರಿಯಾಗುತ್ತವೆ - ತಡೆಗಟ್ಟುವ ರಚನಾತ್ಮಕ/ಯಾಂತ್ರಿಕ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ.
- ರೋಗ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ: ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಪೇಕ್ಷ ಆದ್ರವ್ಯತೆ (ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ) ಶಿಲೀಂಧ್ರ/ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾದ ರೋಗಗಳಿಗೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ - ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿ ಗಮನಿಸಿ.
- ಕ್ಷೇತ್ರ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳು: ಮಳೆಯಿಲ್ಲದ, ಕಡಿಮೆ ಗಾಳಿಯ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಅಂತರಸಂಸ್ಕೃತಿ ಮತ್ತು ಕೀಟನಾಶಕ ಅನ್ವಯಿಕೆಗಳನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಿ.

SMS ಸಲಹೆ:

ಮಳೆ ಮತ್ತು ಬಲವಾದ ಗಾಳಿ ನಿರೀಕ್ಷೆ; ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಬೆಂಬಲ, ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಗಾಳಿಯ ತೀವ್ರತೆ ಹೆಚ್ಚಾದಾಗ ಭತ್ತದ ನಾಟಿ ವಿಳಂಬ ಮತ್ತು ಟೊಮೆಟೋ ಮತ್ತು ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿಗಳನ್ನು ರೋಗದಿಂದ ರಕ್ಷಿಸುವುದು.

ಜುಲೈ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದಾದ ಬೆಳೆ ಹಾಗೂ ತಳಿಗಳು

ಭತ್ತ: ಎಂ.ಎಸ್.ಎನ್-99

ಭತ್ತ (3-4ನೇ ವಾರ): ಬಿ.ಆರ್-2655, ಜಯ

ಏರೋಬಿಕ್ ಭತ್ತ: ದಕ್ಷ (ಕೆ.ಎಮ್.ಪಿ-175), ಒಣಸಿರಿ (ಎಂ.ಏ.ಎಸ್-26), ಶಾರದ (ಎಂ.ಏ.ಎಸ್-946), ಅನಘ (ಏ.ಆರ್.ಬಿ-6), ರಾಶಿ ರಾಗಿ: ಇಂಡಾಫ್-8, ಎಂ.ಆರ್-1, ಎಂ.ಆರ್-6, ಎಲ್-5, ಕೆ.ಎಂ.ಆರ್-301, ಜೆ.ಪಿ.ಯು-45, ಕೆ.ಎಂ.ಆರ್-316

ಶಕ್ತಿಮಾನ್‌ಜೋಳ: 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-15-84

ಪಾಪ್ ಕಾರ್ನ್: ಅಂಬರ್

ಸಜ್ಜೆ: ಡಬ್ಲ್ಯು.ಪಿ.ಸಿ.-75, ಪಿ.ಹೆಚ್.ವಿ.ಬಿ-910

ಸಜ್ಜೆ (3-4ನೇ ವಾರ): ಐ.ಸಿ.ಟಿ.ಪಿ-8203, ಎಸ್.ಎಂ.ಎ-221, ಎಂ.ಹೆಚ್-946 (ಜೆ.ಹೆಚ್.ಬಿ-558)

ನವಣೆ: ಪಿ.ಎಸ್-4, ಎಸ್.ಐ.ಎ-326, ಜೆ.ಪಿ.ಯು.ಎಫ್-3

ಹಾರಕ: ಆರ್ ಬಿ ಕೆ -155, ಜೆಪಿಯುಕೆ -3

ಸಾಮೆ: ಸಿ.ಬಿ-2, ಓ.ಎಲ್.ಎಂ-203, ಜೆ.ಪಿ.ಯು.ಎಲ್-6, ಜೆ.ಪಿ.ಯು.ಎಲ್-11

ಊದಲು: ಡಿ.ಹೆಚ್.ಬಿ.ಎಂ-93-3

ಕೊರಲೆ: ಜೆ.ಪಿ.ಯು.ಬಿ.ಟಿ-2

ತೊಗರಿ: ಬಿ.ಆರ್.ಜೆ-1, ಬಿ.ಆರ್.ಜೆ-2, ಬಿ.ಆರ್.ಜೆ-3 ಬಿ.ಆರ್.ಜೆ-4, ಬಿ.ಆರ್.ಜೆ-5, ಐ.ಸಿ.ಪಿ-7035, ಟಿ.ಟಿ.ಬಿ-7, ಹೈದರಬಾದ್-3ಸಿ

ನೆಲಗಡಲೆ: ಜೆ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ-5, ಕೆ.ಸಿ.ಜೆ-6 (ಚಿಂತಾಮಣಿ-6), ಜೆ.ಪಿ.ಬಿ.ಡಿ-4, ಐ.ಸಿ.ಜೆ.ವಿ-91114, ಜೆ.ಎಲ್-24, ಟಿ.ಎಂ.ವಿ-2, ಜೆ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ-27

ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ: ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-41, 90, 44, 53, 78, 85

ಸೋಯಾ ಅವರೆ: ಎಂ.ಎ.ಯು.ಎಸ್-2 (ಪೂಜಾ), ಕರುಣೆ (ತರಕಾರಿ ಸೋಯಾ ಅವರೆ), ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್-23

ಹರಳು: ಡಿ.ಸಿ.ಎಸ್-9 (ಜ್ಯೋತಿ), 48-1 (ಜ್ವಾಲಾ) ಸಂಕರಣ ತಳಿಗಳು: ಡಿ.ಸಿ.ಹೆಚ್-177, ಜೆ.ಸಿ.ಹೆಚ್-4, 30.0.23-66

ಹುಚ್ಚೆಳ್ಳು (4ನೇ ವಾರ): ಕೆ.ಬಿ.ಎನ್-1, ನಂ.71, ಕೆ.ಬಿ.ಎನ್-2 52: 2.2-62175, 2.2-86032, 2.2.ಆ.2-18061

ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳು: ಟೊಮ್ಯಾಟೊ, ಆಲೂಗಡ್ಡೆ, ಬದನೆ, ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ, ಎಲೆಕೋಸು, ಮೂಲಂಗಿ, ಗೆಡ್ಡೆಕೋಸು, ಕ್ಯಾರೆಟ್, ಈರುಳ್ಳಿ, ಮಾವು, ಬಾಳೆ, ನಿಂಬೆ, ಸೀಬೆ, ಮೂಸಂಬಿ, ಸಪೋಟ, ಪಪಾಯ, ದಾಳಿಂಬೆ, ಅನಾನಸ್, ಗೋಡಂಬಿ, ಬೆಳ್ಳುಳ್ಳಿ, ಶುಂಠಿ, ಅರಿಶಿನ, ಏಲಕ್ಕಿ

ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳು:

ಜೋಳ: ಜೆಸೆಟ್ -3

ಅಲಸಂದೆ: ಎಮ್ ಎಫ್-09-01, ಎಮ್ ಎಫ್-08- 14, 2-09-03

ಬಾಚ್ರಾ-ನೇಪಿಯರ್ ಹುಲ್ಲು: ಪಿ.ಬಿ.ಎನ್-342

ರೈತರಿಗೆ ಸಲಹೆ

ಹವಾಮಾನ ಆಧಾರಿತ ಸಲಹೆ

ಭತ್ತ	ನಸರ್‌ರಿ ಸಿದ್ಧತೆ	- ಜೋರಾದ ಗಾಳಿ ಬೀಸುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನಾಟಿ ಮಾಡುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ; ಎಳೆಯ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತಗೊಳಿಸಿ. - ಹೊಲದಲ್ಲಿ ಗರಿಷ್ಠ ನೀರಿನ ಮಟ್ಟವನ್ನು (2-3 ಸೆಂ.ಮೀ) ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. - ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾದ ಮೂಲ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.
ಜೋಳ	ಹೂವಾಡುವ ಹಂತ	- ಜೋರಾದ ಗಾಳಿಯ ವಿರುದ್ಧ ಪೊದೆಸಸ್ಯ/ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ. - ಹೆಚ್ಚಿನ ಆರ್ದ್ರತೆಯಿಂದಾಗಿ ಕಾಂಡ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳುಗಳ ಬಾಧೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ. - ಸರಿಯಾದ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
ಟೊಮೆಟೊ	ಹಣ್ಣು ರಚನೆಯ ಹಂತ	- ಹೆಚ್ಚಿನ ಆರ್ದ್ರತೆ ಮತ್ತು ಮಳೆಯಿಂದಾಗಿ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾದ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳನ್ನು (ರೋಗ) ತಡೆಗಟ್ಟಿ. - ನೀರಿನ ನಿಶ್ಚಲತೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.
ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಹಣ್ಣು ರಚನೆಯ ಹಂತ	- ಆಂಥ್ರಾಕ್ನೋಸ್ ಮತ್ತು ಹಣ್ಣಿನ ಕೊಳೆತಕ್ಕೆ ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಿ. - ಸಾಧ್ಯವಾದರೆ ಮಳೆಯ ಮೊದಲು ಮಾಗಿದ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿ.
ಬಾಳೆ	ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತ	- ಜೋರಾದ ಗಾಳಿಯಿಂದ ನೆಲೆಗೊಳ್ಳುವುದನ್ನು ತಡೆಯಲು ಆಸರೆ ಒದಗಿಸಿ. - ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಹಣ್ಣಿನ ಗುಣಮಟ್ಟಕ್ಕಾಗಿ ಪೋಟ್ಯಾಸಿಯಮ್-ಭರಿತ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.
ಹೆಸರು, ಉದ್ದು, ತೊಗರಿ, ಅವರೆ ಮತ್ತು ಅಲಸಂದೆ	ಸಸ್ಯಕ	- ಕೀಟ/ರೋಗ ಸಂಭವವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಗಿಡಹೇನುಗಳು. - ಮಳೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಎಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. - ಮಣ್ಣು ನೀರಿನಿಂದ ತುಂಬಿಲ್ಲ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
ಕಬ್ಬು	ಸಸ್ಯಕ	- ಸಾಕಷ್ಟು ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಮಣ್ಣಿನ ಮೇಲೆ ಮಣ್ಣಿನ ಸಿಂಪಡಿಸುವ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.

		- ಮಳೆಯ ನಂತರ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.
ತರಕಾರಿ ಬೆಳೆಗಳು	ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳು	- ರೋಗನಿರೋಧಕ ಸಿಂಪಡಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಶಿಲೀಂಧ್ರಗಳ ಸೋಂಕಿನಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಿ. - ಅಗತ್ಯವಿರುವಲ್ಲಿ ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ. - ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಮಳೆಯ ಮೊದಲು ಬಲಿತ ತರಕಾರಿಗಳನ್ನು ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿ.

ವಿಭಾಗ	ಸಲಹೆ
ಜಾನುವಾರು	- ಮಳೆ ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಲು ಸ್ವಚ್ಛ, ಶುಷ್ಕ ಆಶ್ರಯವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ. - ಗೊರಸು ಮತ್ತು ಚರ್ಮದ ಸೋಂಕುಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ನೈರ್ಮಲ್ಯವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಸಾಕಷ್ಟು ಶುದ್ಧ ನೀರು ಮತ್ತು ಸಮತೋಲಿತ ಪೋಷಣೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
ಕೋಳಿ	- ಶೆಡ್‌ಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಗಾಳಿ ಇರುವಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ ಆದರೆ ಮಳೆ ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಿ. - ರೋಗವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಒಣ ಕಸವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. - ರೋಗನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ವಿಟಮಿನ್ ಪೂರಕಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿ.
ರೇಷ್ಮೆ ಸಾಕಣೆ	- ಸಾಕಣೆ ಮನೆಗಳಲ್ಲಿ ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ ಮತ್ತು ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಆಹಾರ ನೀಡುವಾಗ ಮಲೆರಿ ಎಲೆಗಳು ಒದ್ದೆಯಾಗಿಲ್ಲ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. - ರೇಷ್ಮೆ ಹುಳುಗಳಲ್ಲಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ವಾತಾಯನವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಿ.

ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (30-07-2025 ರಿಂದ 03-08-2025)					
ಕೃಷ್ಣರಾಜಪೇಟೆ					
Parameter	30.07.2025	31.07.2025	01.08.2025	02.08.2025	03.08.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	1	0.8	1.1	1	2.6
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	26.1	26.7	26.9	27.8	28.6
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	20.6	20.6	20.6	20.2	20.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್‌ಸ್)	7	7	7	6	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	88.1	89	90.2	91.7	92.2
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	70.3	66.8	65.4	63.3	60.2
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	18.1	18.9	13.1	10.5	9.4
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	264.3	262.3	254	264.1	272.2

ಮದ್ದೂರು					
Parameter	30.07.2025	31.07.2025	01.08.2025	02.08.2025	03.08.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0.3	0.2	0.8	3.1	6.5
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	28.5	29	28.9	29.7	30.5
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	21.2	21.4	21.2	21	21
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್‌ಸ್)	5	7	6	5	7
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	84.2	87.1	86.8	89.2	90.9
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	57.8	61.3	60.8	58.7	51.8
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	16.5	16.9	12.3	10.2	8.8
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	258.7	257.7	249.4	259.9	260.5

ಮಳವಳ್ಳಿ

Parameter	30.07.2025	31.07.2025	01.08.2025	02.08.2025	03.08.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0.3	0.2	0.7	3.4	5.5
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	28.8	29.2	29.2	30.1	30.5
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	21.1	21.5	21.2	21.2	21.1
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	5	7	6	5	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	86.1	86.9	87.3	89.4	91.2
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	56.1	59.7	60.8	57.2	51.6
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	17.6	18.1	14.9	10.8	9.3
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	254.5	252.6	250.2	254.6	256.5

ಮಂಡ್ಯ

Parameter	30.07.2025	31.07.2025	01.08.2025	02.08.2025	03.08.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0.3	0.2	0.4	1.4	5.1
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	27.7	28.2	28.2	29.2	30
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	21	21	21	20.8	20.7
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	6	7	6	5	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	85.5	88.5	87.7	90.3	91.5
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	60.2	62.7	63	59	53.5
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	17.2	18	13.4	11	9.5
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	259.2	258.5	249.6	258.7	261.2

ನಾಗಮಂಗಲ

Parameter	30.07.2025	31.07.2025	01.08.2025	02.08.2025	03.08.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0.4	0.2	0.4	0.7	5.9
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	26.6	27	27.5	28	28.9
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	20.6	20.7	20.7	20.2	20.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	6	7	6	5	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	86.9	87.6	88.2	89.9	92.4
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	68.6	66.6	64.3	61.7	59.8
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	19.9	21.3	16.5	12.6	11.5
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	264.8	264.2	258.7	265.1	273.6

ಪಾಂಡವಪುರ

Parameter	30.07.2025	31.07.2025	01.08.2025	02.08.2025	03.08.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0.6	0.5	0.8	1.1	5.2
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	27.4	27.9	27.9	28.9	29.2
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	20.8	20.9	20.9	20.7	20.5
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	6	7	7	6	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	87.4	89.6	89.4	91	92.1
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	64.7	64.6	64	59.2	56.6
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	16.5	17.4	13.6	10.7	9.2
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	258.7	256.8	248.2	256.4	258.7

ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ

Parameter	30.07.2025	31.07.2025	01.08.2025	02.08.2025	03.08.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0.7	0.6	0.8	1.2	5.1
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	27.5	27.9	27.9	29.1	29.4
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	20.6	21	20.9	20.6	20.7
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	6	7	7	6	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	88.9	89.7	90	91	92.4
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	64.3	65.2	65.2	59.1	56.8
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	16.4	17.1	14.4	10.9	8.9
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	254.7	251.6	247.9	252.7	256

- ರೈತರು “ದಾಮಿನಿ” ಎಂಬ ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ಗೂಗಲ್ ಪ್ಲೇ ಸ್ಟೋರ್‌ನಿಂದ ಡೌನ್ ಲೋಡ್ ಮಾಡಿಕೊಂಡರೆ ಇದರಿಂದ ಮಿಂಚಿನ ಮನ್ರೂಚನೆಯನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ನಿಖರವಾಗಿ ತಿಳಿಯಬಹುದು.
- ಹಾಗೆಯೇ “ಮೌಸಮ” 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

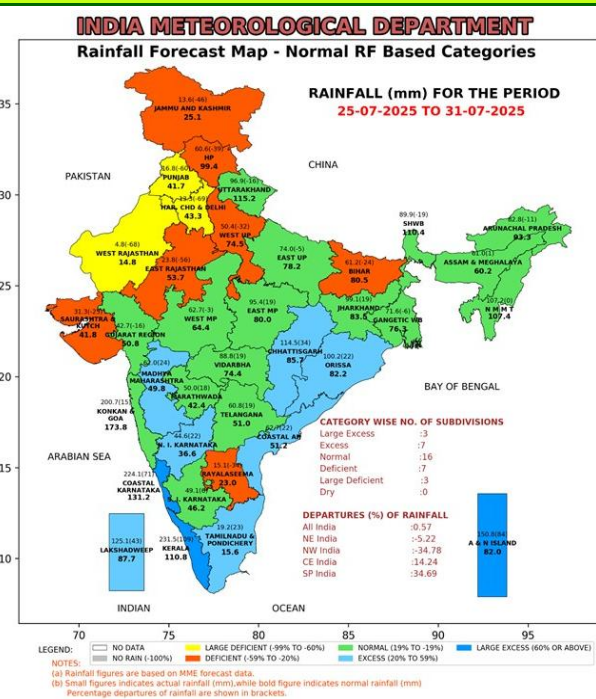
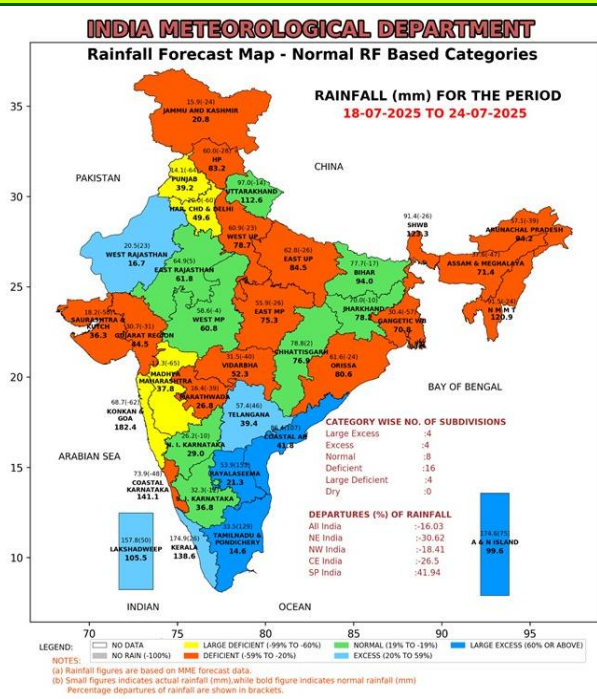
वास्तविक वर्षा तथा विस्तारित अवधि पूर्वानुमान Realized Rainfall and Extended Range Forecast (वर्षा और तापमान) (Rainfall and Temperature)

Realized Rainfall (03rd to 16th July, 2025)



Extended Range Forecast System

Rainfall forecast maps for the next 2 weeks (IC- 16th July, 2025) (18th to 31st July, 2025)



- Week1(18.07.2025 to 24.07.2025): Rainfall is likely to be above normal over Kerala, Tamil Nadu, Andhra Pradesh, Telangana and East Rajasthan.
- Week 2 (25.07.2025 to 31.07.2025): Rainfall is likely to be above normal over Central

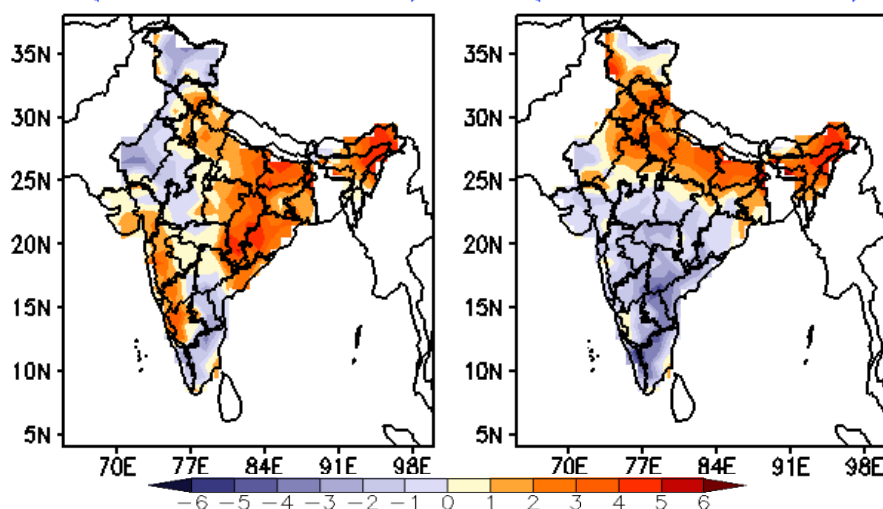
India, Odisha, Jharkhand, Maharashtra, Coastal Karnataka, Kerala, Coastal Andhra Pradesh and Telangana.

**Maximum and Minimum temperature anomaly ($^{\circ}\text{C}$) forecast
for the next 2 weeks (IC- 16th July, 2025)
(18th to 31st July, 2025)**

MME forecast Tmax anomaly ($^{\circ}\text{C}$)

(Week1: 18Jul–24Jul)

(Week2: 25Jul–31Jul)



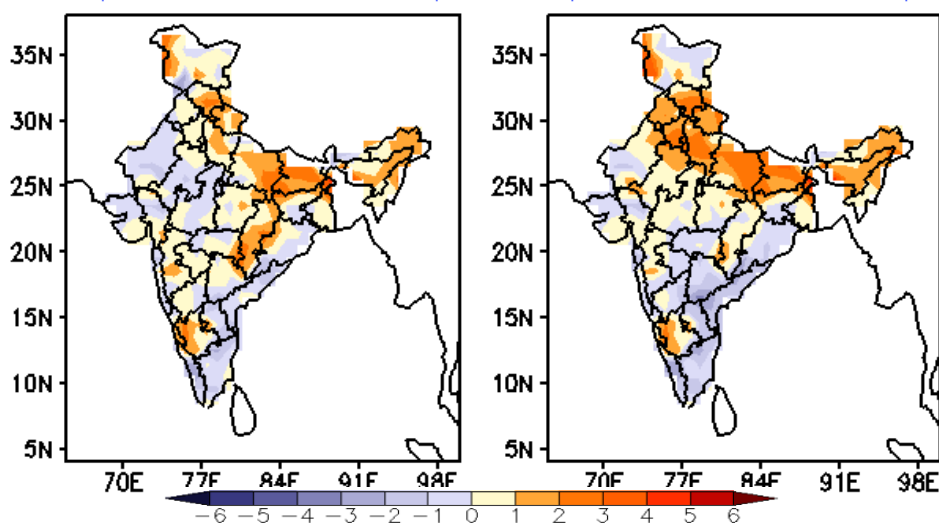
Maximum Temperature (Tmax)

- Week 1 (18.07.2025 to 24.07.2025): Maximum temperature is likely to be above normal over East and North East India, Chhattisgarh, East Madhya Pradesh, Uttar Pradesh, Haryana, Uttarakhand, Himachal Pradesh, Karnataka, Madhya Maharashtra, parts of Gujarat and Coastal Andhra Pradesh.
- Week 2 (25.07.2025 to 31.07.2025): Maximum temperature is likely to be above normal over North East India, Bihar, Gangetic West Bengal and most parts of North West India.

MME forecast Tmin anomaly ($^{\circ}\text{C}$)

(Week1: 18Jul–24Jul)

(Week2: 25Jul–31Jul)



Minimum Temperature (Tmin)

- Week 1 (18.07.2025 to 24.07.2025): Minimum temperature is likely to be above normal over Chhattisgarh, many parts of North West India, East Madhya Pradesh, North East India, Bihar, Madhya Maharashtra and Karnataka.
- Week 2 (25.07.2025 to 31.07.2025): Minimum temperature is likely to be above

normal over many parts of North West India, Central India, North East India, Madhya Maharashtra, Bihar, Gangetic West Bengal and Karnataka.