

ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ



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



ದಿನಾಂಕ: 18-07-2025

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

ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (19-07-2025 ರಿಂದ 23-07-2025)

Parameter	19.07.2025	20.07.2025	21.07.2025	22.07.2025	23.07.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	15	15	10	10	8
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	29	29	28	28	29
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	20	20	21	20	20
ಮೋಡ (ಆರ್ಟ್ಸ್)	7	7	6	6	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	90	91	90	89	87
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	68	68	68	68	64
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	10	12	12	14	14
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಡಿಗ್ರಿ)	268	268	268	262	264
ಹವಾಮಾನ ಎಚ್ಚರಿಕೆ	ಭಾರೀ ಮಳೆಯೊಂದಿಗೆ ಬಿರುಗಾಳಿ	ಜೋರಾದ ಗಾಳಿ	ಜೋರಾದ ಗಾಳಿ	ಜೋರಾದ ಗಾಳಿ	ಜೋರಾದ ಗಾಳಿ

ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಸಾರಾಂಶ:

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಚಾಮರಾಜನಗರ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ: 19-07-2025 ರಿಂದ 23-07-2025 ವರೆಗೆ ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣವಿದ್ದು, ತುಂತುರು ಮಳೆ ಬರುವ ಸಂಭವವಿದೆ. ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 28-29°C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 20-21°C ವರೆಗೆ ದಾಖಲಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ. ಬೆಳಗಿನ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 87-91% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 64-68% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ 10-14 ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ.

ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆ:

ನೀರಾವರಿ:

ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ಮಳೆಯಾಗುವ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಿದೆ - ಎಲ್ಲಾ ಹೊಲ ಬೆಳೆಗಳು ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ನೀರಾವರಿ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ನೀರನ್ನು ಉಳಿಸಲು ಮತ್ತು ದಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಹನಿ/ಸಿಂಪಡಣಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.

ಕಳೆ ತೆಗೆಯುವುದು:

ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ಅಂತರ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಕಳೆ ತೆಗೆಯುವ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸುವುದು.

ಒಣ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು ಕೈಯಾರೆ ಅಥವಾ ಯಾಂತ್ರಿಕ ಕಳೆ ತೆಗೆಯಲು ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ರಸಗೊಬ್ಬರ ಅನ್ವಯ:

ಸಾರಜನಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳ (ಉದಾ., ಯೂರಿಯಾ) ಮೇಲ್ಬಾಗದ ಗೊಬ್ಬರಕ್ಕೆ ಅನುಕೂಲಕರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು.

ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶ ಸಾಕಷ್ಟು ಇದ್ದರೆ ಮಾತ್ರ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.

ಸಸ್ಯ ರಕ್ಷಣೆ:

ವಿಶೇಷವಾಗಿ ತರಕಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ದ್ವಿದಳ ಧಾನ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಸಂಭವಕ್ಕಾಗಿ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ.

ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದಂತೆ ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಸಿಂಪಡಣಿಗಳು ಅಥವಾ ಸ್ಪ್ರೇಟ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ.

ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳು:

ಬಾಳೆ, ಮಾವು ಮತ್ತು ಸಪೋಟಾದಂತಹ ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ನೀರು ಹಾಕಿ.
ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು ಸಸ್ಯಗಳ ಬುಡದ ಸುತ್ತಲೂ ಮಲ್ಚಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.

ಜಾನುವಾರು ನಿರ್ವಹಣೆ:

ದಿನದ ಬಿಸಿಲಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಶುದ್ಧ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಮತ್ತು ಆಶ್ರಯವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ.
ಸೋಂಕುಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಸ್ವಚ್ಛ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯಕರ ದನಗಳ ಕೊಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.

ಕೊಯ್ಲು ಮತ್ತು ಸಂಗ್ರಹಣೆ:

ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಒಣ, ಚೆನ್ನಾಗಿ ಗಾಳಿ ಇರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ.
ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಅಥವಾ ರಾಸಾಯನಿಕ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ತೇವಾಂಶ ಮತ್ತು ಕೀಟಗಳಿಂದ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ಧಾನ್ಯಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಿ.

SMS ಸಲಹೆ:

5 ದಿನಗಳವರೆಗೆ ಕಡಿಮೆ ಮಳೆ. ಹೊಲ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ನೀರುಣಿಸಿ. ಕಳೆ ತೆಗೆಯುವುದು, ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕುವುದು, ಕೀಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾಡಿ. ಜಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ ನೀರು ಮತ್ತು ಆಶ್ರಯ ಒದಗಿಸಿ.

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: ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಸಿ.ಸಿ.-75, ಪಿ.ಹೆಚ್.ವಿ.ಬಿ-910

ಸಜ್ಜೆ (3-4ನೇ ವಾರ): ಐ.ಸಿ.ಟಿ.ಪಿ-8203, ಎಸ್.ಎಂ.ವಿ-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

ತೋಗರಿ: 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.ಪಿ.ಹೆಚ್-4, 30.0.23-66

ಹುಚ್ಚಿಳ್ಳು (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: ಟೊಮ್ಯಾಟೋ, ಆಲೂಗಡ್ಡೆ, ಬದನೆ, ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ, ಎಲೆಕೋಸು, ಮೂಲಂಗಿ, ಗೆಡ್ಡೆಕೋಸು, ಕ್ಯಾರೆಟ್, ಈರುಳ್ಳಿ, ಮಾವು,

ಬಾಳೆ, ನಿಂಬೆ, ಸೀಬೆ, ಮೂಸಂಬಿ, ಸಪೋಟ, ಪಪಾಯ, ದಾಳಂಬೆ, ಅನಾನಸ್, ಗೋಡಂಬಿ, ಬೆಳ್ಳುಳ್ಳಿ, ಶುಂಠಿ, ಅರಿಶಿನ, ಏಲಕ್ಕಿ

ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳು:

ಜೋಳ: ಜೆಸೆಟ್ -3

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

ಬಾಜ್ರಾ-ನೇಪಿಯರ್ ಹುಲ್ಲು: ಪಿ.ಬಿ.ಎನ್-342

ರೈತರಿಗೆ ಸಲಹೆ**ಹವಾಮಾನ ಆಧಾರಿತ ಸಲಹೆ**

ಭತ್ತ	ನರ್ಸರಿ ಸಿದ್ಧತೆ	- ನೀರಿನ ನಿಕ್ಷಲತೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಎತ್ತರಿಸಿದ ಹಾಸಿಗೆಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿ. - ಮಳೆಯ ಅತ್ಯಧಿಕ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಬೀಜ ಬಿತ್ತನೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.
------	----------------	--

		- ಎಳೆಯ ಸಸಿಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ಗಾಳಿತಡೆಗಳು ಅಥವಾ ನೆರಳು ಜಾಲಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.
ಜೋಳ	ಹೂವಾಡುವ ಹಂತ	- ನೀರು ನಿಲ್ಲುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಭಾರೀ ಮಳೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಹೊಲದಲ್ಲಿ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ. - ಬಿರುಗಾಳಿಯ ವಿರುದ್ಧ ಪೊದೆ/ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ. - ಕಾಂಡ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳುವನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.
ಟೊಮೆಟೊ	ಹಣ್ಣು ರಚನೆಯ ಹಂತ	- ಉತ್ತಮ ಪೋಷಕಾಂಶ ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಗಾಗಿ ಮಳೆಗೆ ಮೊದಲು ಸಾರಜನಕದ ಮೇಲ್ಕಾಗದ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಹಾಕಿ. - ಲಘು ಮಲ್ಟ್ ಬಳಸಿ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಬಿರುಕು ಬಿಡದಂತೆ ರಕ್ಷಿಸಿ. - ಸರಿಯಾದ ಪೊದೆಗಳನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಹಣ್ಣು ರಚನೆಯ ಹಂತ	- ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದ್ರ್ವತೆಯಿಂದಾಗಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳಿಗೆ (ರೋಗ, ಕೊಳೆತ) ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ. - ಉತ್ತಮ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಹಣ್ಣು ಕೊಳೆತವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.
ಬಾಳೆ	ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತ	- ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ಭೌತಿಕ ಅಡೆತಡೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಗಾಳಿಯ ಹಾನಿಯಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಿ. - ಸಸ್ಯಗಳು ಕೊಳೆಯುವುದನ್ನು ತಡೆಯಲು ಬಲವಾದ ಆಸರೆ ಒದಗಿಸಿ. - ರೋಗ ಸಂಭವವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಒಣ ಮತ್ತು ಸತ್ತ ಎಲೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ.
ಹೆಸರು, ಉದ್ದು, ತೊಗರಿ, ಅವರೆ ಮತ್ತು ಅಲಸಂದೆ	ಸಸ್ಯಕ	- ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ತಳದ ಸುತ್ತಲೂ ಹಸಿಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕಿ. - ನೀರು ನಿಲ್ಲದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ತಗ್ಗು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ. - ಹುಲ್ಲು ನಿಲ್ಲುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಹಿಂದುಳಿದ ಪ್ರಭೇದಗಳನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಿ.
ಕಬ್ಬು	ಸಸ್ಯಕ	- ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದ್ರ್ವತೆಯಿಂದಾಗಿ ಕೀಟ/ರೋಗದ ಆರಂಭಿಕ ಚಿಹ್ನೆಗಳಿಗಾಗಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ. - ಬೇರು ವಲಯದ ಬಳಿ ನೀರು ನಿಶ್ಚಲವಾಗದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಮಳೆಯ ನಂತರ ಕಳೆಗಳನ್ನು ತಕ್ಷಣ ತೆಗೆದುಹಾಕಿ.
ತರಕಾರಿ ಬೆಳೆಗಳು	ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳು	- ಹೊಲಗಳಾದ್ಯಂತ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದ್ರ್ವತೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಓವರ್‌ಹೆಡ್ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. - ಶಿಲೀಂಧ್ರ ಸೋಂಕುಗಳು ಮತ್ತು ಕೀಟಗಳ ಸಂಗ್ರಹಕ್ಕಾಗಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ.

ವಿಭಾಗ	ಸಲಹೆ
ಪಶುಗಳು	ಮಧ್ಯಮ ತಾಪಮಾನ ಇರುವ ಕಾರಣ, ನಿರಂತರವಾಗಿ ಶುದ್ಧ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ನೀಡಬೇಕು. ಪಶುಗಳಿಗೆ ಒಣ, ನೇರವಾಯು ಹಂಚಿಕೆ ಮತ್ತು ನೆರಳಿನ ಆಶ್ರಯ ಒದಗಿಸಿ, ಆದ್ರ್ವತೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಉಸಿರಾಟದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಗಮನವಿಟ್ಟು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ.
ಕೋಳಿ	ಕೋಳಿ ಮಠಗಳನ್ನು ಒಣ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಗಾಳಿ ಹರಿದಂತೆ ನಿರ್ವಹಿಸಿ. ಆದ್ರ್ವತೆಯ ಮತ್ತು ಮಳೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಕೋಳಿಗಳ ಒತ್ತಡ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ನಿರ್ಬಂಧಿಸಿ. ಬಿಸಿಲಿನ ಮುಂಜಾನೆ ಮತ್ತು ಸಾಯಂಕಾಲ ಶಾಖೆಯಲ್ಲಿ ಶುದ್ಧ ನೀರು ಮತ್ತು ಸಮತೋಲನ ಆಹಾರ ನೀಡಿ. ರೋಗ ನಿರೋಧಕವಾಗಿ ಶುದ್ಧತೆಯನ್ನೂ ಕಾಪಾಡಿ.

ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (19-07-2025 ರಿಂದ 23-07-2025)

ಚಾಮರಾಜನಗರ					
Parameter	19.07.2025	20.07.2025	21.07.2025	22.07.2025	23.07.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	5.4	12.8	7	2.4	1.4
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	25.5	24.4	24.9	24.6	26.4
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	20.7	20.6	20.2	20.4	20.6

ಮೋಡ (ಆಕ್ಸ್)	8	8	8	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	90	90.9	90.1	89.1	87.4
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	68.8	69.9	67.8	69.9	65.4
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	11.3	14.5	13.8	14.4	14
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	279.2	277.1	276	274.3	271.5

ಗುಂಡ್ಲುಪೇಟೆ

Parameter	19.07.2025	20.07.2025	21.07.2025	22.07.2025	23.07.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	9.8	10.5	7.6	2.8	3
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	24.6	23.7	23.8	23.9	25.2
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	20.5	20.4	20.2	20.2	20.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಸ್)	8	8	8	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	90.2	90.6	90	89.9	88.4
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	73.4	73.6	72.3	73.7	70.4
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	13.8	16.8	15.3	16.9	17.9
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	264	260.1	261.9	258.9	260.7

ಕೊಳ್ಳೇಗಾಲ

Parameter	19.07.2025	20.07.2025	21.07.2025	22.07.2025	23.07.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	6.1	14	8.5	4.8	4.2
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	26.2	24.9	25.5	25.1	26.8
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	21.2	21.1	20.9	20.9	21
ಮೋಡ (ಆಕ್ಸ್)	8	8	8	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	90.8	92.5	91	90.3	89.1
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	68.6	69.6	69.9	72.9	66.4
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	12	14.1	13.3	15.8	16.3
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	254.3	256.7	257.5	252.8	252

ಯಳಂದೂರು

Parameter	19.07.2025	20.07.2025	21.07.2025	22.07.2025	23.07.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	5.6	15.1	9.1	3.6	3.1
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	25.9	24.6	25.2	24.8	26.5
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	21	20.9	20.7	20.8	20.8
ಮೋಡ (ಆಕ್ಸ್)	8	8	8	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	91.7	92.9	91.1	89.9	88.6

ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	69.5	71.2	70.3	72.9	66.8
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	11.4	13.6	13.2	14.9	15.6
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	257.3	259.3	259	254.6	255.3

ಹನೂರು					
Parameter	19.07.2025	20.07.2025	21.07.2025	22.07.2025	23.07.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	7.7	14.1	10	5.7	7.2
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	25.2	24.2	24.7	24.2	25.6
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	20.6	20.5	20.2	20.4	20.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	8	8	8	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	92.1	92.3	90.2	88.2	88
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	69.2	69.1	68.5	70.2	66.8
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	11.9	14.4	13.7	15.2	14.9
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	264.8	268.6	268.5	263.2	261.7

- 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. ಎ. ತಾಂತ್ರಿಕ ಅಧಿಕಾರಿ, ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ. 08212591267/ 9535345814 ರವರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಬಹುದು.

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಕ್ಷೇತ್ರ ವಿಭಾಗ,
ನಾಗನಹಳ್ಳಿ, ಮೈಸೂರು

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

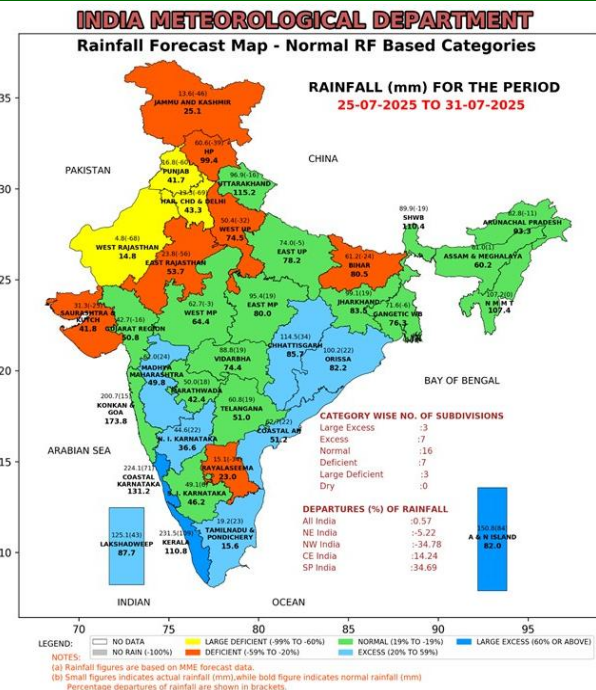
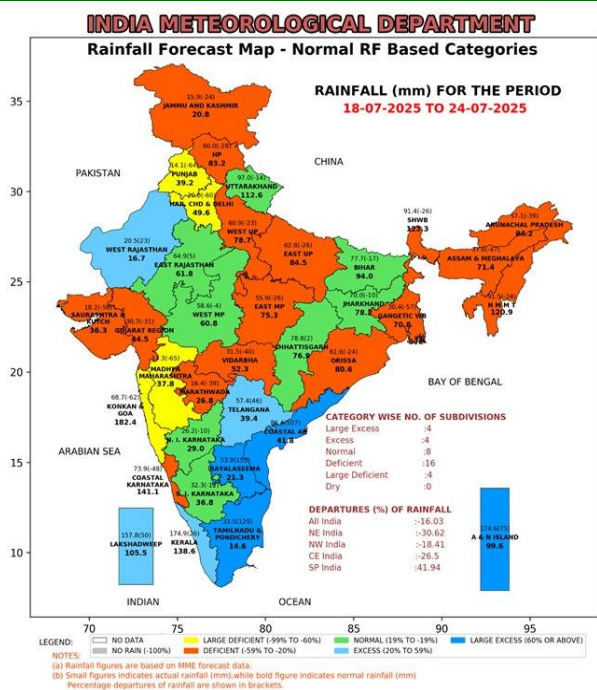
Realized Rainfall

(03rd to 16th July, 2025)



Extended Range Forecast System

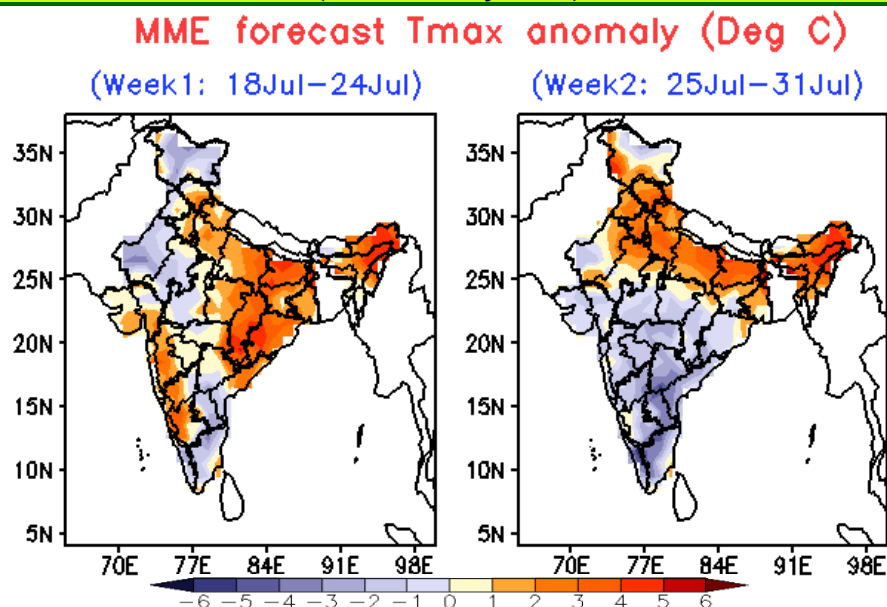
Rainfall forecast maps for the next 2 weeks (IC- 16th July, 2025)
(18th to 31st July, 2025)



- **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

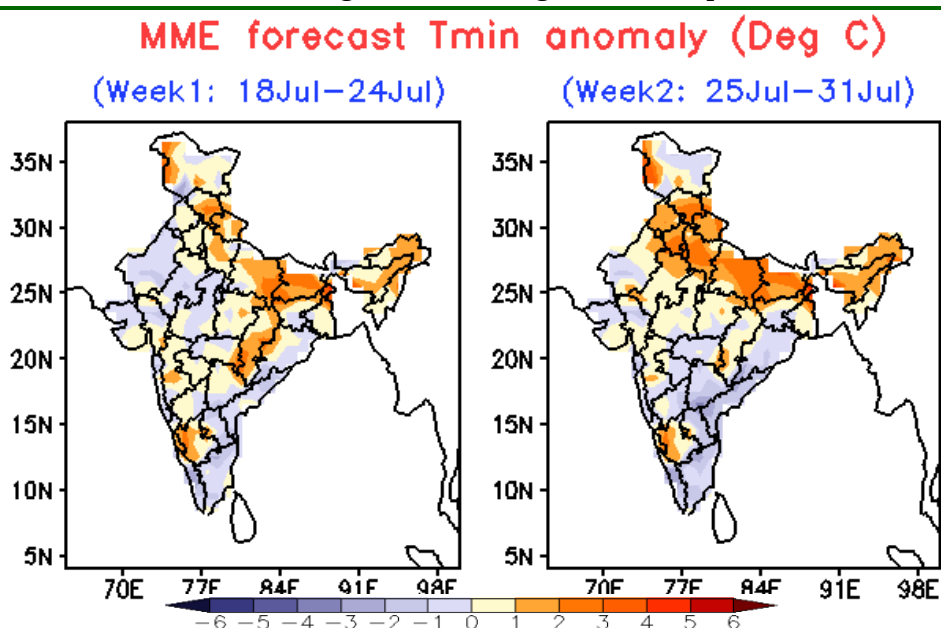
India, Odisha, Jharkhand, Maharashtra, Coastal Karnataka, Kerala, Coastal Andhra Pradesh and Telangana.

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



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.



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.