

ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ



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



ದಿನಾಂಕ: 11-07-2025

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

ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (12-07-2025 ರಿಂದ 16-07-2025)

Parameter	12.07.2025	13.07.2025	14.07.2025	15.07.2025	16.07.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	1	1	2	1	4
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	31	31	32	31	32
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	21	21	21	21	21
ಮೋಡ (ಆರ್ದ್ರತೆ)	4	4	5	4	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	86	86	85	84	85
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	57	58	59	56	57
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	12	12	10	8	8
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಡಿಗ್ರಿ)	360	272	360	263	263
ಹವಾಮಾನ ಎಚ್ಚರಿಕೆ	ಜೋರಾದ ಗಾಳಿ	ಜೋರಾದ ಗಾಳಿ	ಜೋರಾದ ಗಾಳಿ	-	-

ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಸಾರಾಂಶ:

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಚಾಮರಾಜನಗರ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ: 12-07-2025 ರಿಂದ 16-07-2025 ವರೆಗೆ ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣವಿದ್ದು, ತುಂತುರು ಮಳೆ ಬರುವ ಸಂಭವವಿದೆ. ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 31-32°C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 21°C ವರೆಗೆ ದಾಖಲಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ. ಬೆಳಗಿನ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 84-86% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 56-59% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ 08-12 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) ಮೇಲ್ದಾಖಲೆ 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 ಅತಿ 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.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, ಜಿಪಿಯುಕೆ -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

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, ದಾಳಿಂಬೆ, ಅನಾನಸ್, ಗೋಡಂಬಿ, ಬೆಳ್ಳುಳ್ಳಿ, ಶುಂಠಿ, ಅರಿಶಿನ, ಎಲಕ್ಕಿ

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	- ಕಡಿಮೆ ಮಳೆ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದ್ರವತೆಯಿಂದಾಗಿ ನರ್ಸರಿ ಹೊಲಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಬಿರುಗಾಳಿಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನರ್ಸರಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. - ನೀರು ನಿಲ್ಲುವುದನ್ನು ತಡೆಯಲು ಕಟ್ಟುಗಳೊಂದಿಗೆ ಎತ್ತರಿಸಿದ ಹಾಸಿಗೆಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿ.
------	----------------	---

ಜೋಳ	ಹೂವಾಡುವ ಹಂತ	- ಕಡಿಮೆ ಮಳೆಯು ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತದೆ; ಅಂತರಸಂಸ್ಕೃತಿ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಿ. - ಬಲವಾದ ಗಾಳಿಯಿಂದ ನೆಲೆಗೊಳ್ಳುವುದನ್ನು ತಡೆಯಲು ಪೊದೆಗಳನ್ನು ನೆಡುವುದು / ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ. - ಕಾಂಡ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳುವನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.
ಟೋಮೆಟೊ	ಹಣ್ಣು ರಚನೆಯ ಹಂತ	- ಹೆಚ್ಚಿನ ತೇವಾಂಶವು ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಬಹುದು; ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ. - ಓವರ್‌ಹೆಡ್ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ; ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಹಸಿಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಬಳಸಿ. - ಗಾಳಿಯ ಹಾನಿಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಪೊದೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿ.
ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಹಣ್ಣು ರಚನೆಯ ಹಂತ	- ಹಣ್ಣಿನ ಕೊಳೆತವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಹೊಲದ ನೈರ್ಮಲ್ಯವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಉತ್ತಮ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ನಿಶ್ಚಲತೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. - ಥ್ರಿಪ್ಸ್ ಮತ್ತು ಹುಳುಗಳನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.
ಬಾಳೆ	ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತ	- ಗಾಳಿಯ ಹಾನಿಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಆಸರೆ ಅಥವಾ ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ. - ಸಿಗಟೋಕಾದಂತಹ ಎಲೆಗಳ ರೋಗಗಳಿಗೆ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ; ಅಗತ್ಯವಿರುವಂತೆ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ. - ಸರಿಯಾದ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ.
ಹೆಸರು, ಉದ್ದು, ತೊಗರಿ, ಅವರೆ ಮತ್ತು ಅಲಸಂದೆ	ಸಸ್ಯಕ	- ಮಳೆಯ ನಂತರ ಕಳೆ ತೆಗೆಯುವುದು ಮತ್ತು ಭೂಮಿ ತೆಗೆಯುವುದನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ. - ಬೇರು ರೋಗಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಸರಿಯಾದ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಆದ್ರ್ವ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳ ಬಗ್ಗೆ ನಿಗಾ ಇರಿಸಿ.
ಕಬ್ಬು	ಸಸ್ಯಕ	- ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿಯಾದ ಕಡಿಮೆ ಮಳೆ; ಫಲೀಕರಣ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಿ. - ಕೀಟಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಆರಂಭಿಕ ಚಿಹ್ನೆಗಳಿಗಾಗಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ. - ಬೆಳೆ ತೆರೆದ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿದ್ದರೆ ಗಾಳಿತಡೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.
ತರಕಾರಿ ಬೆಳೆಗಳು	ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳು	- ಗಾಳಿಯಿಂದಾಗಿ ಎಳೆಯ ಸಸ್ಯಗಳು ನೆಲೆಗೊಳ್ಳದಂತೆ ರಕ್ಷಿಸಿ. - ನಷ್ಟವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಸಕಾಲಿಕವಾಗಿ ಪ್ರೌಢ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿ. - ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದ್ರ್ವತೆ ಮತ್ತು ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣದಿಂದಾಗಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳಿಗೆ ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಸ್ಪ್ರೇಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ	ಸಲಹೆ
ಪಶುಗಳು	ಮಧ್ಯಮ ತಾಪಮಾನ ಇರುವ ಕಾರಣ, ನಿರಂತರವಾಗಿ ಶುದ್ಧ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ನೀಡಬೇಕು. ಪಶುಗಳಿಗೆ ಒಣ, ನೇರವಾಯು ಹಂಚಿಕೆ ಮತ್ತು ನೆರಳಿನ ಆಶ್ರಯ ಒದಗಿಸಿ, ಆದ್ರತೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಉಸಿರಾಟದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಗಮನವಿಟ್ಟು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ.
ಕೋಳಿ	ಕೋಳಿ ಮಠಗಳನ್ನು ಒಣ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಗಾಳಿ ಹರಿದಂತೆ ನಿರ್ವಹಿಸಿ. ಆದ್ರತೆಯ 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 (12-07-2025 ರಿಂದ 16-07-2025)

ಚಾಮರಾಜನಗರ					
Parameter	12.07.2025	13.07.2025	14.07.2025	15.07.2025	16.07.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	1.5	1	1.6	1.2	4.1

ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	29.5	29.2	28.4	27.1	27.7
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	20.8	21	21.1	20.8	20.7
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	5	7	7	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	88.6	87.1	82.5	85.1	87.7
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	46.8	48.3	48.8	53.5	52.4
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	10.6	14.9	15	16.3	13.8
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	287.8	278.3	281	277.6	276

ಗುಂಡ್ಲುಪೇಟೆ

Parameter	12.07.2025	13.07.2025	14.07.2025	15.07.2025	16.07.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	1.3	1	1.5	0.9	6
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	28.2	28.1	27.2	26	26.5
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	20.6	20.7	20.8	20.6	20.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	5	7	7	7	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	88.1	87.2	83.6	84.9	87.9
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	53.1	51.8	53.5	58.6	56.5
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	12.6	16.7	17	18.2	16.8
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	268.4	263.8	265.1	260.9	260.1

ಕೊಳ್ಳೇಗಾಲ

Parameter	12.07.2025	13.07.2025	14.07.2025	15.07.2025	16.07.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	1.9	1.5	3.8	1.3	2
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	30	29.7	29	27.4	28
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	21.2	21.5	21.2	21.2	21.1
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	5	7	7	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	87.9	85.8	85.4	86.4	88.9
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	46.9	48.1	49.1	55.2	52.7
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	10.1	13.9	15	16.2	14.2
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	253.5	253.4	259	257.2	253.8

ಯಳಂದೂರು

Parameter	12.07.2025	13.07.2025	14.07.2025	15.07.2025	16.07.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	2.1	1.7	5	1.2	2.9
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	29.8	29.4	28.8	27	27.7
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	21.1	21.2	21.2	21.1	20.9

ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	5	7	7	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	88.3	86.9	85.5	85.6	88.4
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	47.5	49	49.6	55.9	52.9
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	9.2	13.4	14.5	16.1	13.7
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	258.7	256	262.9	259.7	256.3

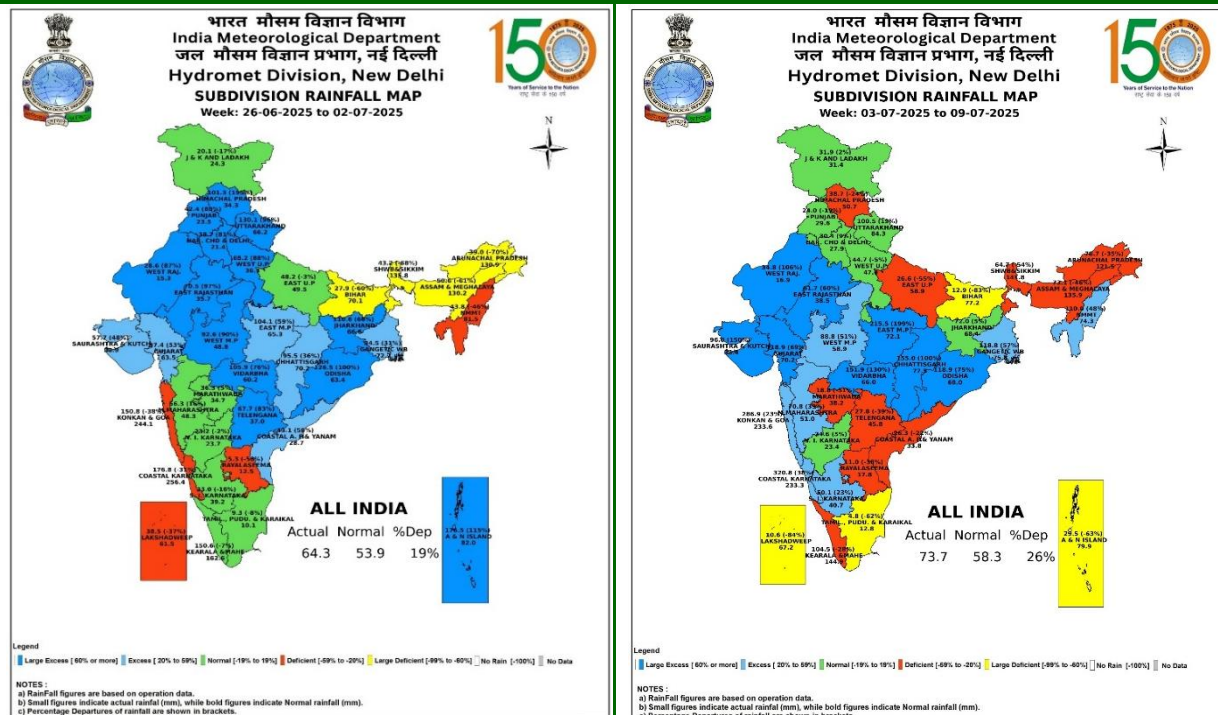
ಹನೂರು					
Parameter	12.07.2025	13.07.2025	14.07.2025	15.07.2025	16.07.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	3	2.5	4.2	1	1.9
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	29.2	28.7	28	26.5	27.2
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	20.6	20.5	20.7	20.7	20.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	5	7	7	8	8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	89.4	87	85.1	84.5	88.8
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	45.7	48.3	48.7	54.5	51
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	10.1	13	14.8	15.5	14.8
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	265.9	266.8	360	266	265.8

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

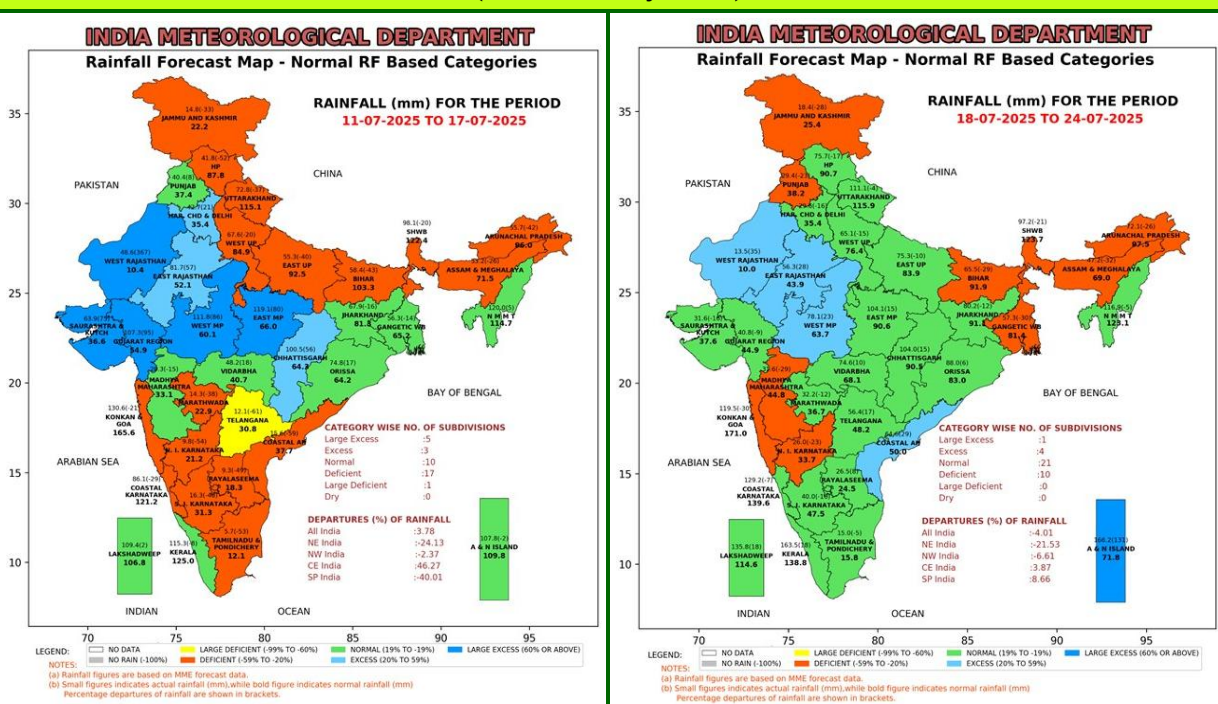
ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಕ್ಷೇತ್ರ ವಿಭಾಗ,
ನಾಗನಹಳ್ಳಿ, ಮೈಸೂರು

Realized Rainfall (26th June to 09th July, 2025)



Extended Range Forecast System

Rainfall forecast maps for the next 2 weeks (IC- 09th July, 2025) (11th to 24th July, 2025)



- Week1(11.07.2025 to 17.07.2025):** Rainfall is likely to be above normal over Central India, Gujarat, Rajasthan, Punjab, Haryana and Odisha.
- Week 2 (18.07.2025 to 24.07.2025):** Rainfall is likely to be above normal over Central India, East Rajasthan, Odisha, Coastal Andhra Pradesh and Kerala.

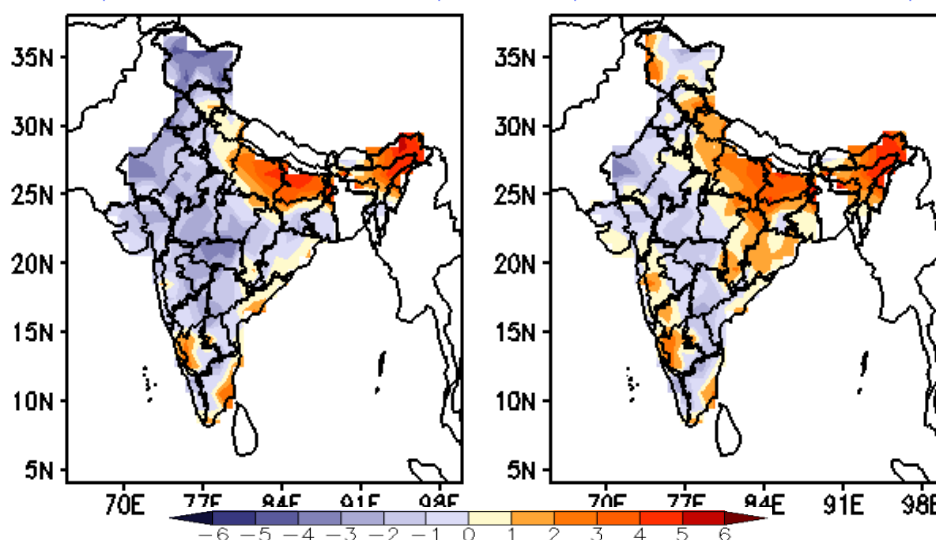
Maximum and Minimum temperature anomaly (°C) forecast for the next 2 weeks (IC- 09th July, 2025)

(11th to 24th July, 2025)

MME forecast Tmax anomaly (Deg C)

(Week1: 11Jul–17Jul)

(Week2: 18Jul–24Jul)



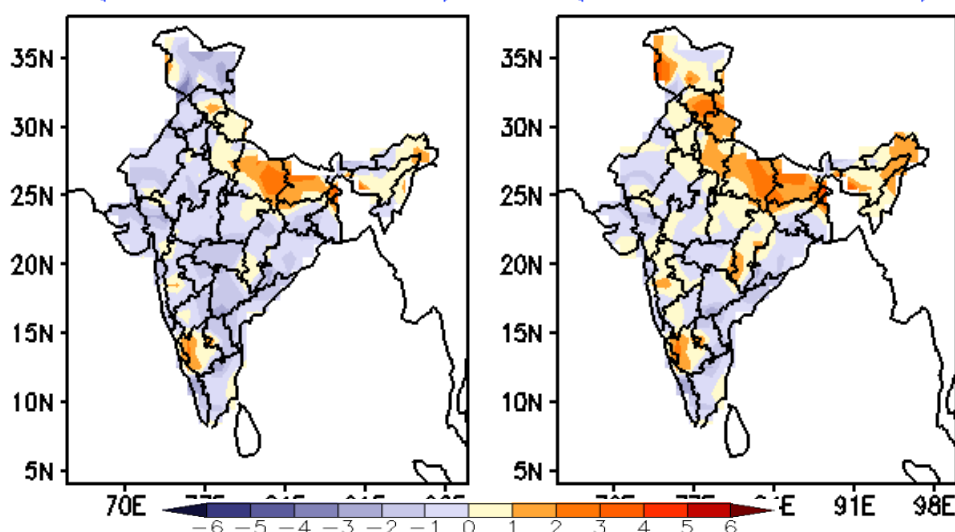
Maximum Temperature (Tmax)

- **Week 1 (11.07.2025 to 17.07.2025):** Maximum temperature is likely to be above normal over Bihar, East Uttar Pradesh, many parts of North East India, some parts in South Karnataka and coastal regions of Tamil Nadu and Coastal Andhra Pradesh.
- **Week 2 (18.07.2025 to 24.07.2025):** Maximum temperature is likely to be above normal over East India, North East India, Himachal Pradesh, Uttarakhand, Uttar Pradesh, Chhattisgarh, Karnataka, Madhya Maharashtra and coastal regions of Tamil Nadu.

MME forecast Tmin anomaly (Deg C)

(Week1: 11Jul–17Jul)

(Week2: 18Jul–24Jul)



Minimum Temperature (Tmin)

- **Week 1 (11.07.2025 to 17.07.2025):** Minimum temperature is likely to be below normal over most parts of the country except East Uttar Pradesh, Bihar and South Karnataka.
- **Week 2 (18.07.2025 to 24.07.2025):** Minimum temperature is likely to be above normal over North East India, Himachal Pradesh, Uttarakhand, Uttar Pradesh, Bihar, Chhattisgarh and South Karnataka.