

## ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ



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



ದಿನಾಂಕ: 21-02-2025

### ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಕೊಡಗು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹವಾಮಾನ ಮತ್ತು ಕೃಷಿಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ವರದಿ ಪತ್ರಿಕೆ

ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (22-02-2025 ರಿಂದ 26-02-2025)

Parameters	22.02.2025	23.02.2025	24.02.2025	25.02.2025	26.02.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	33	33	33	33	33
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	18	18	18	18	18
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	2	2	2	1	4
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	84	83	87	86	89
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	69	71	77	74	74
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	2.9	2.3	3.3	5.6	6.7
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	83	72	78	75	75

#### ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಸಾರಾಂಶ

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಕೊಡಗು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ: 22-02-2025 ರಿಂದ 26-02-2025 ವರೆಗೆ **ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣವಿದ್ದು, ಮಳೆ ಬರುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿಲ್ಲ**. ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 33°C. ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 18°C ವರೆಗೆ ದಾಖಲಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ. ಬೆಳಗಿನ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 83-89 ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 69-74 ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ 2.3-6.7 ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ.

#### SMS ಸಲಹೆ

ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ತಾಪಮಾನವು 34-35°C ಅ ಆಗಿದೆ. ರೈತರು ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ನೀರುಣಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು ಮಲ್ಚಿಂಗ್ ಬಳಸಬೇಕು. ಶಾಖದ ಒತ್ತಡವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಜಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ ನೆರಳು ಮತ್ತು ಸಾಕಷ್ಟು ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಿ. ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಪಾಲಿಹೌಸ್ ಮತ್ತು ಮಬ್ಬಾದ ರಚನೆಗಳಲ್ಲಿ ವಾತಾಯನವು ಶಾಖ-ಸಂಬಂಧಿತ ಹಾನಿಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

#### ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಸರಿಸಬಹುದಾದ ವಿವರ:

ಬೆಳೆ/ಚಟುವಟಿಕೆ	ಸಲಹಾ
---------------	------

ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆ:

- ಮುಂದಿನ 5 ದಿನಗಳ ಕಾಲ ಯಾವುದೇ ಮಳೆಯಿಲ್ಲದೆ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶದ ನಷ್ಟವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ. ನೀರಿನ ಒತ್ತಡವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಸರಿಯಾದ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿ ಅತ್ಯಗತ್ಯ.
- ಸಾವಯವ ವಸ್ತುಗಳೊಂದಿಗೆ ಮಲ್ಚಿಂಗ್ (ಎಲೆಗಳು, ಒಣಹುಲ್ಲಿನ, ಒಣಗಿದ ಹುಲ್ಲು) ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ಆವಿಯಾಗುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಸಲಹೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಸಮರ್ಥ ನೀರಿನ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಹನಿ ಮತ್ತು ತುಂತುರು ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

- ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ: ಶುಷ್ಕ ಹವಾಮಾನವು ಥೈಪ್ಸ್, ಹುಳಗಳು, ಗಿಡಹೇನುಗಳು ಮತ್ತು ಕೊರಕಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು; ನಿಯಮಿತ ಸೌಟಿಂಗ್ ಮತ್ತು ತಡೆಗಟ್ಟುವ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ನೇರ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕು ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಒತ್ತಡದಿಂದ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ಕಾಫಿ ಮತ್ತು ಏಲಕ್ಕಿಯಂತಹ ತೋಟದ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ನೆರಳು ನಿರ್ವಹಣೆ ಅಗತ್ಯ.

**ಹವಾಮಾನ ಆಧಾರಿತ ಸಲಹೆ**

ಬೆಳೆ	ಹಂತ	ಸಲಹೆ (ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ)
ಭತ್ತ	ನರ್ಸರಿ ತಯಾರಿ/ಕಸಿ	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ನರ್ಸರಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರಾವರಿ ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಮೊಳಕೆ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಸರಿಯಾದ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ.
ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ	ಸಸ್ಯ ಹಂತ	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ನೀರಿನ ಒತ್ತಡವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಿ. ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು ಮಲ್ಚಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಪತನದ ಆರ್ಮಿವರ್ಮ್ ಅನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ.
ರಾಗಿ	ಸಸ್ಯ ಹಂತ	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಅಗತ್ಯವಿರುವಷ್ಟು ಲಘು ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸಿ. ಬೆಳೆಗಳ ಅವಶೇಷಗಳೊಂದಿಗೆ ಮಲ್ಚಿಂಗ್ ತೇವಾಂಶದ ನಷ್ಟವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು.
ಟೊಮೆಟೊ	ಹಣ್ಣಿನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ನಿಯಮಿತ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿ. ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಮಲ್ಚ್ ಅನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ. ಹಣ್ಣು ಕೊರೆಯುವ ಹುಳುಗಳು ಮತ್ತು ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಶಿಲೀಂಧ್ರದಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಿ.
ಬದನೆಕಾಯಿ	ಹೂ ಬಿಡುವ/ಹಣ್ಣಾಗುವ ಹಂತ	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಹೂವು ಬಿಡುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸಿ. ಬಿಳಿ ನೋಣಗಳು ಮತ್ತು ಹುಳಗಳಂತಹ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ.
ಬೀನ್ಸ್	ಸಸ್ಯ/ಹೂಬಿಡುವ ಹಂತ	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಹೂಬಿಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು ನೀರಾವರಿ ಅನ್ವಯಿಸಿ. ವಸತಿ ತಡೆಯಲು ಬೆಂಬಲ ಬಳಿಗಳು. ಮಲ್ಚಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಸೂಚಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಹೂಬಿಡುವ ಹಂತ	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಹೂವು ಬಿಡುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಿ. ಶುಷ್ಕ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಿಂದಾಗಿ ಥೈಪ್ಸ್ ಮತ್ತು ಹುಳಗಳನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ.
ಎಲೆಕೋಸು	ತಲೆಯ ರಚನೆ	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಲಘು ನೀರಾವರಿ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಡೈಮಂಡ್‌ಬ್ಯಾಕ್ ಪತಂಗದ ಹಾವಳಿಯನ್ನು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.
ಹೂಕೋಸು	ತಲೆಯ ರಚನೆ	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಉತ್ತಮ ತಲೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವವನ್ನು ಇರಿಸಿ. ಗಿಡಹೇನುಗಳು ಮತ್ತು ಮರಿಹುಳಗಳನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ.
ಕಾಫಿ	ಬೆರ್ರಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ (ಸುಗ್ಗಿಯ ನಂತರದ ನಿರ್ವಹಣೆ)	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸಿ. ಮಲ್ಚಿಂಗ್ ಮತ್ತು ನೆರಳು ಮರದ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಅತಿಯಾದ ಸಮರುವಿಕೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.
ಅಡಿಕೆ	ಹಣ್ಣಾಗುವುದು/ಪ್ರಬುದ್ಧತೆ	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಅಡಿಕೆ ತುಂಬುವಿಕೆಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು 10-15 ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಿ. ಹುಳಗಳು ಮತ್ತು ಸ್ಪಿಂಡಲ್ ಬಗ್ ಮುತ್ತಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಿ.
ತೆಂಗಿನಕಾಯಿ	ಅಡಿಕೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಕಾಯಿ ಉದುರುವುದನ್ನು ತಡೆಯಲು ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಿ. ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಾವಯವ ಮಲ್ಚ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ. ಅಂಗೈಗಳನ್ನು ರುಗೋಸ್ ಬಿಳಿನೋಣದಿಂದ ಮುಕ್ತವಾಗಿಡಿ.
ಮೆಣಸು	ಹಣ್ಣಾಗುವುದು	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಲಘು ನೀರಾವರಿ ಮೂಲಕ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. ನೆರಳು ಮತ್ತು ಹಸಿಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ. ಪೊಲು ಜೀರುಂಡೆಗಳ ಹಾವಳಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.
ಏಲಕ್ಕಿ	ನಿರ್ವಹಣೆ/ಕೊಯ್ಲಿನ ನಂತರದ ಹಂತ	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ನೀರಾವರಿ. ಮಲ್ಚಿಂಗ್ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ನೆರಳಿನ ಮರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.
ಬಾಳೆಹಣ್ಣು	ಗೊಂಚಲು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಹಣ್ಣು ಕುಗ್ಗುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಿ. ಒಣ ಗಾಳಿಯಿಂದಾಗಿ ವಸತಿಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಆಧಾರ ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ.
ಸಿಟ್ರಸ್ ಹಣ್ಣುಗಳು	ಕೊಯ್ಲು	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಮುಂಚಾನೆ ಸಂಪೂರ್ಣ ಕೊಯ್ಲು. ತೇವಾಂಶದ ಒತ್ತಡವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಮರಗಳಿಗೆ ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸಬೇಕು.
ಸಪೋಟ	ಹಣ್ಣಾಗುವುದು/ಕೊಯ್ಲು	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಹಣ್ಣಿನ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಿ. ಹಣ್ಣುಗಳು ಬಿರುಕು ಬಿಡುವುದನ್ನು ತಡೆಯಲು ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಲು ಸಲಹೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ.
ಪೇರಲ	ಹಣ್ಣಾಗುವುದು	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಹಣ್ಣಿನ ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಿ. ಮಲ್ಚಿಂಗ್ ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿಯಾಗಿದೆ.

ಶುಂಠಿ	ಕೊಯ್ಲು	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಆರಂಭಿಕ ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೊಯ್ಲು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬೇಕು. ರೈಚೋಮ್‌ಗಳ ಸರಿಯಾದ ಕ್ಯೂರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಒಣಗಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
ಅರಿಶಿನ	ಕೊಯ್ಲು	ಮಳೆಯಿಲ್ಲ; ಸಂಪೂರ್ಣ ಕೊಯ್ಲು ಮತ್ತು ನೆರಳಿನಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಒಣಗಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ರೈಚೋಮ್ ಕೊಳೆತವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಶೇಖರಣಾ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.

ಜಾನುವಾರು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಲಹೆ	
ವರ್ಗ	ಸಲಹೆ
ಜಾನುವಾರು	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಒಣ ಹಾಸಿಗೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸಿ, ಬೆಳಗಿನ ಶೀತಕ್ಕೆ ಒಡ್ಡಿಕೊಳ್ಳುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ ಮತ್ತು ಶೆಡ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಗಾಳಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.</li> <li>ಬೆಳಿಗ್ಗೆ ಮತ್ತು ಸಂಜೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸ್ವಲ್ಪ ಬೆಚ್ಚಗಿನ ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ನೀಡಿ.</li> <li>ಶುಚಿತ್ವವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ, ನೋಣ ಬಲೆಗಳು ಅಥವಾ ನಿವಾರಕಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.</li> <li>ಉಸಿರಾಟದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಮಾನಿಟರ್; ಶಕ್ತಿ-ಸಮೃದ್ಧ ಆಹಾರವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ.</li> </ul>
ಕೋಳಿ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ರಾತ್ರಿಯಲ್ಲಿ ಶೆಡ್‌ಗಳನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ, ಬೆಚ್ಚಗಿನ ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಿ ಮತ್ತು ಮರಿಗಳಿಗೆ ಬ್ರೂಡರ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.</li> <li>ಉತ್ತಮ ಗಾಳಿಯ ಪ್ರಸರಣವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಆದರೆ ಶೀತ ಕರಡುಗಳನ್ನು ನಿಬಂಧಿಸಿ.</li> <li>ಆಹಾರಕ್ಕಾಗಿ ಶಕ್ತಿಯ ಪೂರಕಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿ (ಉದಾ., ಜೋಳ).</li> <li>ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಕಸವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ ಮತ್ತು ಅನುಮೋದಿತ ನೋಣ ಬಲೆಗಳು ಅಥವಾ ಸ್ಟ್ರೇಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.</li> </ul>

ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (22-02-2025 ರಿಂದ 26-02-2025)					
ಮಡಿಕೇರಿ					
Parameter	22.02.2025	23.02.2025	24.02.2025	25.02.2025	26.02.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	32.9	33.4	33.5	33.2	33.2
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	17.1	17.1	17.8	17.7	18.1
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	91.6	93.1	95.5	88.3	88.2
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	20.5	20.8	28.5	24.6	28.8
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	2	1	1	1	2
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	1.6	1.9	1.9	3	1.6
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	63.4	68.2	68.2	76	116.6

ಸೋಮವಾರಪೇಟೆ					
Parameter	22.02.2025	23.02.2025	24.02.2025	25.02.2025	26.02.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	32.8	33.2	33.2	33.2	32.7
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	17.2	17.4	17.4	17.6	17.9
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	91.3	93.7	93.9	86.6	84.8
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	19.7	20	28.6	23.2	27.9
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	3	1	1	1	2

ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	3.1	2.6	3.2	4.2	3.1
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	110.6	106	116.6	110	110.6

### ವಿರಾಜಪೇಟೆ

Parameter	22.02.2025	23.02.2025	24.02.2025	25.02.2025	26.02.2025
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	33.9	34.5	34.6	34.1	34.4
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	18.4	18.5	18.8	19.1	19
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	94.7	97.5	97.4	93.2	91.3
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	26.6	28.6	38.2	37.5	32.8
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	2	1	0	3	2
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	3.6	3.6	3.1	3.4	2.3
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	53.1	53.1	54.4	58	51.3

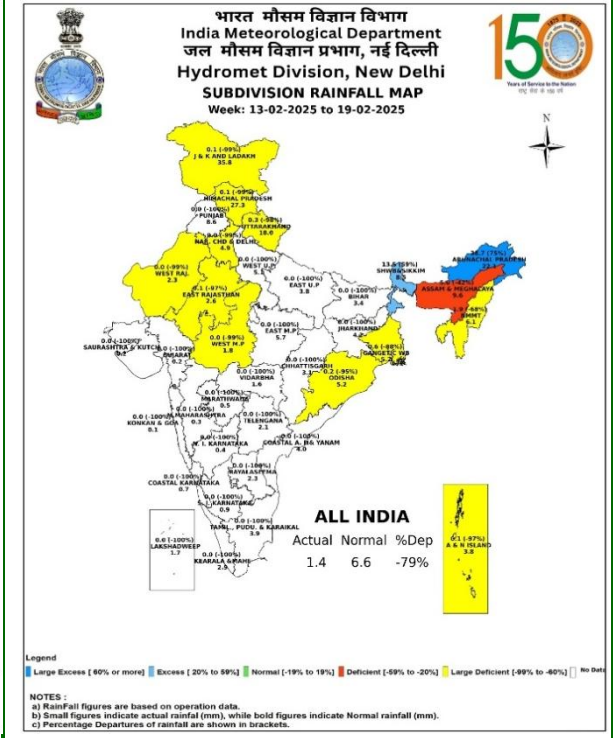
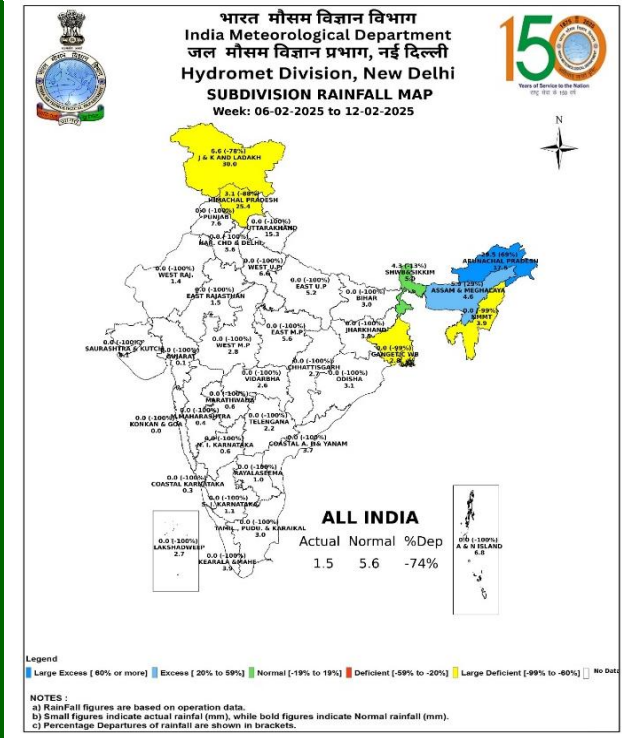
- ರೈತರು “ದಾಮಿನಿ” ಎಂಬ ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ಗೂಗಲ್ ಪ್ಲೇ ಸ್ಟೋರ್‌ನಿಂದ ಡೌನ್ ಲೋಡ್ ಮಾಡಿಕೊಂಡರೆ ಇದರಿಂದ ಮಿಂಚಿನ ಮನ್ಸೂಚನೆಯನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ನಿಖರವಾಗಿ ತಿಳಿಯಬಹುದು.
- ಹಾಗೆಯೇ “ಮೌಸಮ್” ಮತ್ತು “ಮೇಘದೂತ್” ತಂತ್ರಾಂಶಗಳಿಂದ ಮಳೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ರೈತರು ದೂರವಾಣಿ ಮೂಲಕ ಡಾ|| ಸಿ. ರಾಮಚಂದ್ರ, 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)

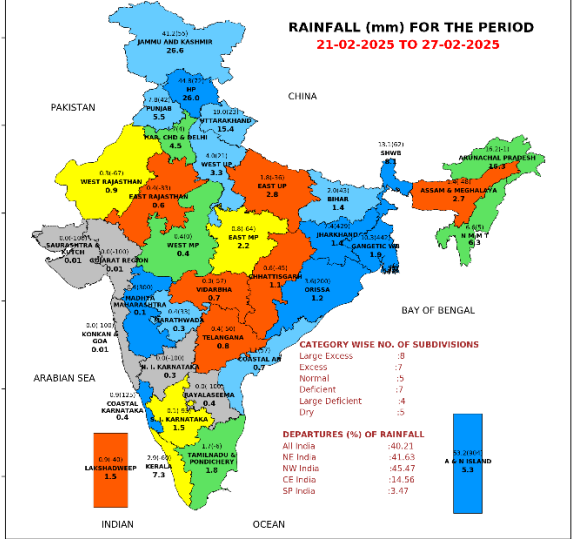
**Realized Rainfall**  
 (06<sup>th</sup> to 19<sup>th</sup> February, 2025)



# Extended Range Forecast System

## Rainfall forecast maps for the next 2 weeks (IC- 19<sup>th</sup>February,2025) (21<sup>st</sup> February to 06<sup>th</sup>March, 2025)

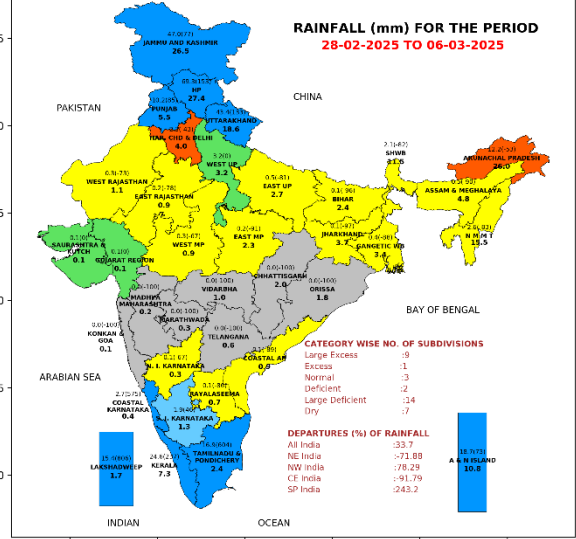
### INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT Rainfall Forecast Map - Normal RF Based Categories



LEGEND: NO DATA, NO RAIN (-100%), LARGE DEFICIENT (-99% TO -60%), DEFICIENT (-59% TO -20%), NORMAL (19% TO 19%), EXCESS (20% TO 59%), LARGE EXCESS

NOTES: (a) Rainfall figures are based on MME forecast data. (b) Small figures indicates actual rainfall (mm), while bold figure indicates normal rainfall (mm). Percentage departures of rainfall are shown in brackets.

### INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT Rainfall Forecast Map - Normal RF Based Categories



LEGEND: NO DATA, NO RAIN (-100%), LARGE DEFICIENT (-99% TO -60%), DEFICIENT (-59% TO -20%), NORMAL (19% TO 19%), EXCESS (20% TO 59%), LARGE EXCESS

NOTES: (a) Rainfall figures are based on MME forecast data. (b) Small figures indicates actual rainfall (mm), while bold figure indicates normal rainfall (mm). Percentage departures of rainfall are shown in brackets.

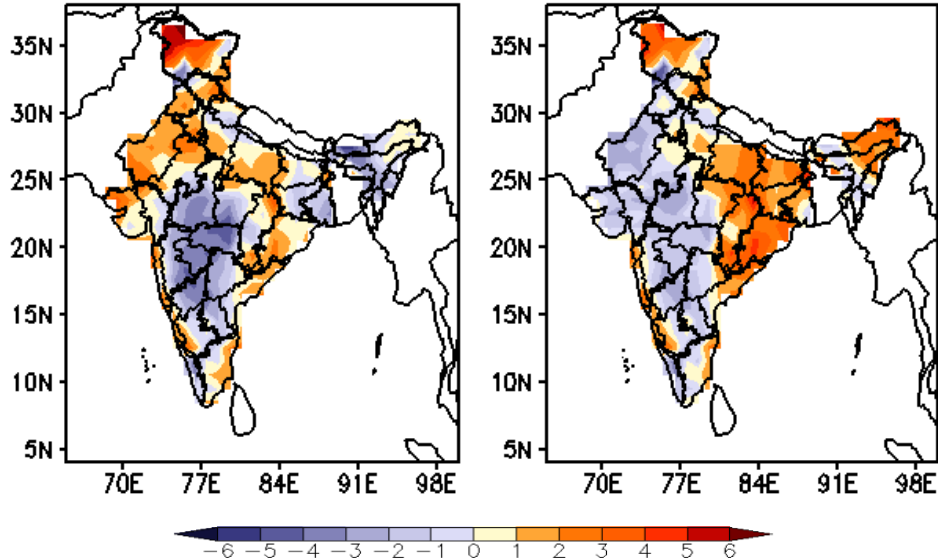
- **Week1(21.02.2025 to 27.02.2025):**Rainfall is likely to be above normal over Jammu & Kashmir, Himachal Pradesh and Gangetic West Bengal. Rainfall activity is also likely over Uttarakhand, Arunachal Pradesh, Odisha and Jharkhand.
- **Week 2 (28.02.2025 to 06.03.2025):**Rainfall is likely to be above normal over Jammu & Kashmir, Himachal Pradesh, Uttarakhand, south Kerala and south Tamil Nadu. Rainfall activity is also likely over Punjab and Arunachal Pradesh.

**Maximum and Minimum temperature anomaly (°C) forecast  
for the next 2 weeks (IC- 19<sup>th</sup>February,2025)  
(21<sup>st</sup> February to 06<sup>th</sup>March, 2025)**

**MME forecast Tmax anomaly (Deg C)**

(Week1: 21Feb-27Feb)

(Week2: 28Feb-06Mar)



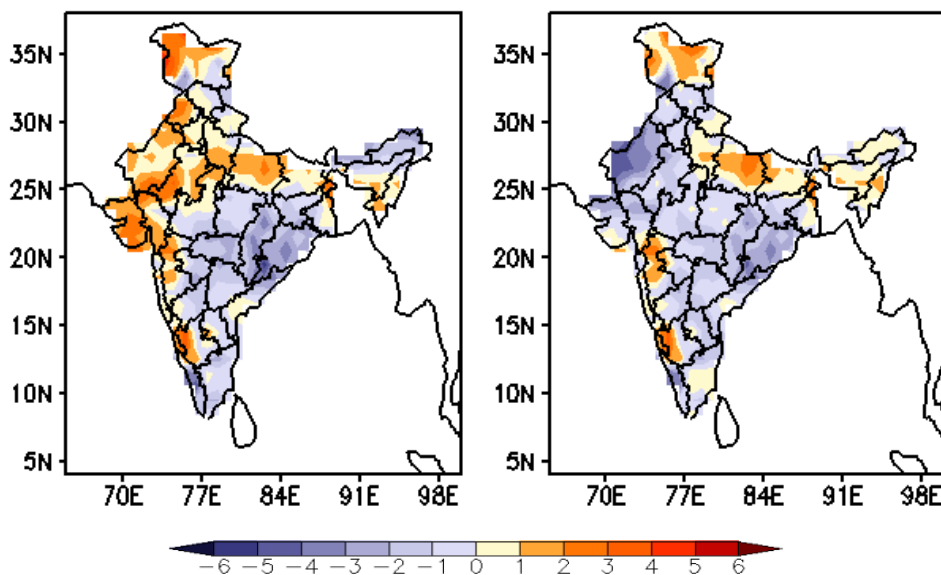
**Maximum Temperature (Tmax)**

- **Week 1 (21.02.2025 to 27.02.2025):** Maximum temperature is likely to be below normal over many parts of Central India and some parts of West India, Jharkhand, Gangetic West Bengal, Northeast India, Telangana, Rayalaseema, Interior Karnataka and Kerala. However, it is likely to be above normal over many parts of Northwest India, Gujarat, Odisha, Chhattisgarh, Coastal Andhra Pradesh, Tamil Nadu, Konkan-Goa and Coastal Karnataka.
- **Week 2 (28.02.2025 to 06.03.2025):** Maximum temperature is likely to be below normal over Rajasthan and many parts of Central India and West India. However, it is likely to be above normal over East India, Uttar Pradesh, Jammu & Kashmir, Chhattisgarh, Coastal Andhra Pradesh, coastal regions of Tamil Nadu, Konkan-Goa, Coastal Karnataka and many parts of Northeast India.

**MME forecast Tmin anomaly (Deg C)**

(Week1: 21Feb-27Feb)

(Week2: 28Feb-06Mar)



**Minimum Temperature (Tmin)**

- **Week 1 (21.02.2025 to 27.02.2025):** Minimum temperature is likely to be below normal over Central India and many parts of East India and South India. However, it is likely to be above

normal over Gujarat, Northwest India and some parts of Northeast India, Madhya Maharashtra and Karnataka.

- **Week 2 (28.02.2025 to 06.03.2025):** Minimum temperature is likely to be below normal over many parts of Gujarat, Northwest India, Central India, East India and South India. However, it is likely to be above normal over Jammu & Kashmir, Uttar Pradesh, Bihar, Northeast India, Madhya Maharashtra and Karnataka.