

ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ



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



ದಿನಾಂಕ: 12-11-2024

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

ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (13-11-2024 ರಿಂದ 17-11-2024)

Parameter	13.11.2024	14.11.2024	15.11.2024	16.11.2024	17.11.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	4	15	3	4
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	26.9	26.2	26.4	26.6	26.9
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	19.1	20.1	20	19.9	19.6
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	7	7	6	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	89.9	90.9	93.5	92.9	94.7
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	55.7	62.1	62.7	62.4	64.4
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	1.9	3.4	4.3	3.3	4
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಡಿಗ್ರಿ)	21.8	71.6	0	96.3	100.3

ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಸಾರಾಂಶ:

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಚಾಮರಾಜನಗರ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ: 13-11-2024 ರಿಂದ 17-11-2024 ವರೆಗೆ ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣವಿದ್ದು, ತುಂತುರು ಮಳೆ ಬರುವ ಸಂಭವವಿದೆ. ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 26.2 -26.9°C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 19.1-20.1°C ವರೆಗೆ ದಾಖಲಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ. ಬೆಳಗಿನ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ ಶೇಕಡ 89.9-94.7% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ತೇವಾಂಶ ಶೇಕಡ 55.7-64.4% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ 1.9-4.3 ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ.

ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಸರಿಸಬಹುದಾದ ವಿವರ:

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

ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆ:

- ನೀರಾವರಿ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ; ಸಣ್ಣ ಮಳೆ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ನೀರುಹಾಕುವುದನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ.
- ಹೆಚ್ಚುವರಿ ನೀರಾವರಿ ಅಗತ್ಯವಿದೆಯೇ ಎಂದು ನಿರ್ಧರಿಸಲು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.
- ಸಕಾಲಿಕ ಕಳೆ ಕಿತ್ತಲು ಅಳವಡಿಸಿ, ಸಣ್ಣ ಮಳೆಯು ಕಳೆ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ.
- ಕಳೆಗಳನ್ನು ನಿಗ್ರಹಿಸಲು ಮತ್ತು ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಮಲ್ಚ್ ಬಳಸಿ.
- ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳನ್ನು ನಿರುತ್ತಾಹಗೊಳಿಸಲು ಸಸ್ಯಗಳ ಸುತ್ತಲೂ ಉತ್ತಮ ಗಾಳಿಯ ಹರಿವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ರೋಗಗಳು ಮತ್ತು ತುಕ್ಕು ಮುಂತಾದ ರೋಗಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಒಳಗಾಗುವ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.
- ಟಾಪ್ ಡ್ರೆಸ್ಸಿಂಗ್ ಅಥವಾ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ, ಏಕೆಂದರೆ ಸಣ್ಣ ಮಳೆಯು ಹರಿವಿನ ಅಪಾಯವಿಲ್ಲದೆ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಹೀರಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

- ಮಿಶ್ರಗೊಬ್ಬರದಂತಹ ಸಾವಯವ ತಿದ್ದುಪಡಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ, ಇದು ಬೆಳಕಿನ ತೇವಾಂಶದೊಂದಿಗೆ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಸಂಯೋಜಿಸುತ್ತದೆ.
- ಮಳೆ ಕಡಿಮೆಯಾದರೂ, ನೀರು ನಿಲ್ಲುವುದನ್ನು ತಡೆಯಲು ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.
- ಸಣ್ಣ ಮಳೆಯಿಂದ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಮಲ್ಚ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಿ, ಮಣ್ಣನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಕಾಲ ಹೈಡ್ರೀಕರಿಸಿದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ.

### ಹವಾಮಾನ ಆಧಾರಿತ ಸಲಹೆ

ಬೆಳೆ	ಹಂತ	ಸಲಹೆ
ಎಲೆಕೋಸು ಮತ್ತು ಹೂ ಕೋಸು	ಕೋಸು ಆಗುವ ಹಂತ	ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ನೀರಾವರಿಯೊಂದಿಗೆ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ; ಮೂಲ ರೋಗಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಉತ್ತಮ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
ತಿಂಗಳ ಹುರುಳಿ ಕಾಯಿ	ಕಾಯಿ ಬಲಿಯುವ ಹಂತ	ಗಿಡಹೇನುಗಳಿಗೆ ಮಾನಿಟರ್; ಪಾಡ್ ಕೊಳೆತವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಓವರ್ಹೆಡ್ ನೀರಾವರಿ ತಪ್ಪಿಸಿ.
ಟೋಮ್ಯಾಟೋ	ಹಣ್ಣು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಂತ	ಬ್ಲಾಸಮ್ ಎಂಡ್ ಕೊಳೆತವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಸ್ಪ್ರೇ ಬಳಸಿ; ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಮಲ್ಚ್ ಅನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.
ತೊಗರಿ	ಹೂವು ಬಿಡುವ ಹಂತದಿಂದ ಕಾಳು ಕಟ್ಟುವ ಹಂತ	ಲಘು ನೀರಾವರಿ ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿ; ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.
ಭತ್ತ	ತೆನೆ ಒಡೆಯುವ ಹಂತ	ಸ್ಥಿರವಾದ ನೀರಿನ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ; ತೇವಾಂಶದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಂಡ ಕೊರೆಯುವ ಕೀಟಗಳಂತಹ ಕೀಟಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.
ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತ	ಮಧ್ಯಮ ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸಿ; ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಮಲ್ಚ್ ಅನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.
ಅವರೆ	ಕಾಯಿ ಬಲಿಯುವ ಹಂತ	ಅತಿಯಾದ ನೀರಾವರಿ ತಪ್ಪಿಸಿ; ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗದ ಘಟನೆಗಳನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ.
ಬಾಳೆ	ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತ	ನಿಯಮಿತ ನೀರುಹಾಕುವುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ; ಗಾಳಿಯ ಹಾನಿಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಸುರಕ್ಷಿತ ಸಸ್ಯಗಳು.
ಅರಿಶಿನ, ಶುಂಠಿ	ಕಟಾವು ಹಂತ	ಶುಷ್ಕ ಕಾಲದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕೊಯ್ಲು; ಭಾಗಶಃ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕಿನಲ್ಲಿ ಒಣ ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿದ ರೈಚೋಮ್‌ಗಳು.
ಕಪ್ಪು ಮೆಣಸು	ಬೆರಳು ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತ	ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ಹನಿ ನೀರಾವರಿ ಬಳಸಿ; ಬೇರುಗಳ ಸುತ್ತಲೂ ನೀರಿನ ನಿಶ್ಚಲತೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.
ಕಾಫಿ	ಬೆರಳು ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತ	ಶಿಲೀಂಧ್ರಗಳ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಗಾಳಿಯ ಪ್ರಸರಣಕ್ಕಾಗಿ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಎಲೆಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿ.
ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳು	ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳು	ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸಿ; ಕೀಟಗಳ ಏಕಾಏಕಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ; ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ತೇವಾಂಶದ ಒತ್ತಡವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.
ಜಾನುವಾರು	ಆಶ್ರಯ ಮತ್ತು ಆಹಾರ	ಮೋಡ, ಆದ್ರ್ವತೆಯ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಆಶ್ರಯವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ; ಶುದ್ಧ, ಒಣ ಹಾಸಿಗೆ ಮತ್ತು ವಾತಾಯನವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ.
ರೇಷ್ಮೆ ಕೃಷಿ	ಬೆಳೆಸುವ ಹಂತ	ಆದರ್ಶ ಕೋಣೆಯಲ್ಲಿ ಆದ್ರ್ವತೆ ಮತ್ತು ತಾಪಮಾನವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ; ಶುದ್ಧ, ತಾಚಾ ಹಿಪ್ಪುನೇರಳೆ ಎಲೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ; ಶಿಲೀಂಧ್ರಗಳ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ.

**ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಶಿಫಾರಸುಗಳು**

ಬೆಳೆ	ಹಂತ	ಸಲಹೆ
ಎಲೆಕೋಸು ವಜ್ರ ಗುರುತಿನ ಬೆನ್ನಿನ ಪತಂಗ	ಕೋಸು ಆಗುವ ಹಂತ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಡೈಕ್ಲೋರೊವಾಸ್ 76 ಇಸಿ. - 0.5 ಮಿಲಿ. /ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.</li> <li>ಎಲೆಕೋಸು ನಾಟಿ ಮಾಡುವ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ 15 ದಿನಗಳ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಪ್ರತಿ 25 ಸಾಲು ಎಲೆಕೋಸು ಸಾಲುಗಳಿಗೆ ಒಂದು ಸಾಲು ಸಾಸಿವೆ ಮತ್ತು ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 15 - 25 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಮತ್ತೊಂದು ಸಾಲು ಸಾಸಿವೆಯನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವುದು ಸೂಕ್ತ.</li> <li>ಸಾಸಿವೆ ಬೆಳೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಎಲೆಕೋಸು ಕೀಟಗಳು ಆಕರ್ಷಿಸಲ್ಪಡುತ್ತವೆ. ಸಾಸಿವೆ ಎಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ಡೈಕ್ಲೋರೊವಾಸ್ 76 ಇಸಿ. ಯನ್ನು ಲೀ. ನೀರಿಗೆ 0.5 ಮಿಲಿ. ಸೇರಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.</li> <li>ಗೆಡ್ಡೆ ಕಟ್ಟುವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆ ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ ಶೇ. 5 ರ ಬೇವಿನ ಬೀಜದ ಕಷಾಯವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು. ಪಕ್ಷಿಗಳು ಕೂರಲು ಕವಲೊಡೆದ ರೆಂಬೆಗಳನ್ನು ಅಲ್ಲಲ್ಲಿ ನೆಡಬೇಕು.</li> </ul>
ಟೊಮ್ಯಾಟೊ ಬಿಳಿನೋಣ	ಹಣ್ಣು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಂತ	ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ 17.8 ಎಸ್‌ಎಲ್. - 0.3 ಮಿಲಿ. /ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಅಥವಾ ಟ್ರೈಯೆಜೋಫಾಸ್ 40 ಇಸಿ. - 2.0 ಮಿಲಿ. /ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ ಪೀಡೆ ಕಾಣಿಸಿ ಕೊಂಡಾಗ ಸಿಂಪರಣೆ ಎಕರೆಗೆ 200 ರಿಂದ 250 ಲೀಟರ್ ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣ ಬೇಕಾಗುತ್ತವೆ.
ತಿಂಗಳ ಹುರುಳಿ ಕಾಯಿ ಕೊರಕ	ಕಾಯಿ ಬಲಿಯುವ ಹಂತ	ಮೆಲಾಥಿಯಾನ್ 50 ಇ. ಸಿ. @ 2 ಮಿ. ಲೀ. /ಲೀ. ನೀರಿಗೆ, 400 - 500 ಮಿ. ಲೀ./ಎಕರೆಗೆ ಕಾಯಿ ಕೊರಕದ ಬಾಧೆ ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ ಎಕರೆಗೆ 200 ರಿಂದ 250 ಲೀಟರ್ ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬಳಸಬೇಕು
ಟೊಮ್ಯಾಟೊ ಮೊದಲ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ ಮತ್ತು ತಡವಾಗಿ ಬರುವ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ	ಹಣ್ಣು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಂತ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ತಡ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗದ ಸಮಗ್ರ ಹತೋಟಿಗೆ ನಾಟಿ ಮಾಡುವ 15 ದಿನಗಳ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಜೈವಿಕ ಪೀಡನಾಶಕಗಳಾದ ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮ ಮತ್ತು ಸುಡೋಮೊನಾಸ್ ಗಳಿಂದ ವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದಿದ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಮಣ್ಣಿಗೆ ಸೇರಿಸುವುದು.</li> <li>ಮೊದಲ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ ಹತೋಟಿಗೆ ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ 75 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. - 2.0 ಗ್ರಾಂ ಅಥವಾ ಮ್ಯಾನೆಬ್ 75 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. - 2.0 ಗ್ರಾಂ ಅಥವಾ ಮೆಟಲಾಕ್ಸಿಲ್ 18 + ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ 75 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. ಅಥವಾ ಡೈಮಿಥೋಮಾರ್ಫ್ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. + ಪಾಲಿಮ್ - 2.0 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.</li> <li>ಇದರಿಂದ ಇತರೆ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗುತ್ತದೆ. ಇದಾದ ನಂತರ ಇದರೊಂದಿಗೆ ತಡ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾದಾಗ ವಾತಾವರಣವಿದ್ದರೆ ಮುಂಜಾಗ್ರತೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಸೂಚಿಸಿದ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ನಾಶಕವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.</li> <li>ನಂತರ ರೋಗದ ತ್ರಿವತೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಸಂಯುಕ್ತ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ನಾಶಕಗಳಾದ 2.0 ಗ್ರಾಂ ಮೆಟಲಾಕ್ಸಿಲ್ 18 + ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ 75 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. ಅಥವಾ 2.0 ಗ್ರಾಂ ಫೋಸೆ ಟ್ರೈಲ್ ಎಎಲ್ 80 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. ಅಥವಾ 2.0 ಗ್ರಾಂ ಡೈಮಿಥೋಮಾರ್ಫ್ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. + ಪಾಲಿಯಾರ್ಮ್ ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 5 ವಾರಗಳ ನಂತರ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.</li> <li>ಇದೇ ಸಿಂಪರಣೆಯನ್ನು 7, 9 ಮತ್ತು 11 ನೇ ವಾರಗಳ ನಂತರ ಅನುಸರಿಸಬೇಕು.</li> <li>ರೋಗದ ತೀವ್ರತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ 200 ಲೀ. ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.</li> </ul>
ಭತ್ತ ತೆನೆ ತಿಗಣೆ	ತೆನೆ ಒಡೆಯುವ ಹಂತ	<p>&gt; ಕಾಳು ಹಾಲು ತುಂಬುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಎರಡು ಮಿಲಿ.ಮಾಲಾಥಿಯಾನ್ 50 ಇಸಿ. ಸೇರಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.</p> <p style="text-align: center;">ಅಥವಾ</p> <p>&gt; ಬೆಳಗಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಧೂಳೀಕರಿಸುವುದು.ಎಕರೆಗೆ 8.0 - 10 ಕಿಗ್ರಾಂ. ಮಾಲಾಥಿಯಾನ್</p>

		ಶೇ. 5 ಡಿ. ಧೂಳಿಕರಿಸುವುದು.
ಭತ್ತ ಕಂದು ಜಿಗಿಹುಳು	ತೆನೆ ಒಡೆಯುವ ಹಂತ	> ಈ ಕೆಳಗೆ ಸೂಚಿಸಿದ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಸಿಂಪರಣಾ ರೂಪದ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಕೀಟ ಹತೋಟಿ ಮಾಡುವುದು. ಅ)ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ 17.8 ಎಸ್‌ಎಲ್. - 0.5 ಮಿಲಿ. ಆ)ಥಯೋಮೆಥಾಕ್ಸಿಮ್ 25 ಡಬ್ಲ್ಯೂಜಿ. - 0.7 ಗ್ರಾಂ. ಇ)ಮಾನೋಕ್ರೋಟೊಫಾಸ್ 36 ಎಸ್‌ಎಲ್.-1.5 ಮಿಲಿ. ಈ)ಕ್ಲೋರೋಪೈರಿಪಾಸ್ 20 ಇಸಿ. - 2.0 ಮಿಲಿ. ಉ)ಬುಪ್ರೋಫೀಜಿನ್ 25 ಇಸಿ. - 1.4 ಮಿಲಿ. ಬಾದೆ ಕಂಡು ಬಂದಾಗ ಎಕರೆಗೆ 400 - 450 ಲೀ. ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು. ಹರಳು ರೂಪದ ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಬಳಸುವುದಾದರೆ ಸೂಚಿಸಿದ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಕಿ.ಗ್ರಾಂ/ಎಕರೆಗೆ. ಬಳಸುವುದು. ಅ)ಕಾರ್ಬೊಫ್ಯುರಾನ್ 3 ಜಿ. - 8.0 ಆ)ಫೋರೇಟ್ 10 ಜಿ. - 5.0 ಇ)ಕ್ಲಿನಾಲ್ ಫಾಸ್ 5 ಜಿ. - 12.0 ಹರಳು ರೂಪದ ಕೀಟನಾಶಕ ಬಳಸುವಮುನ್ನ ಗದ್ದೆಯ ನೀರನ್ನು ಬಸಿದು ನಂತರ ಕೀಟನಾಶಕ ಬಳಸುವುದು. ಎರಡು ದಿನಗಳ ನಂತರ ತೆಳುವಾಗಿ ನೀರಾಯಿಸುವುದು.
ತೋಗರಿ ಸೊರಗು ರೋಗ	ಹೂವು ಬಿಡುವ ಹಂತದಿಂದ ಕಾಳು ಕಟ್ಟುವ ಹಂತ	ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಹದ ಮಾಡಿದ ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮ ಮಿಶ್ರಿತ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವುದು. ಪದೇ ಪದೇ ಸೊರಗು ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ನೀರೋಧಕ ತಳಿಗಳಾದ ಬಿಆರ್ ಜಿ. 5 ಅಥವಾ ಮಾರುತಿ (ಐ.ಸಿ.ಪಿ. 8863) ತಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವುದು.
ತೋಗರಿ ಬಂಜೆ ರೋಗ	ಹೂವು ಬಿಡುವ ಹಂತದಿಂದ ಕಾಳು ಕಟ್ಟುವ ಹಂತ	ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಬಂಜೆ ಪೀಡಿತ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ಸುಡುವುದು. ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ 20 - 25 ಮತ್ತು 40 - 45 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ 2.5 ಮಿಲಿ. ಡೈಕೋಪಾಲ್ 18.5 ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು. ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ತಳಿಯಾದ ಐಸಿಪಿ. 7035 ತೋಗರಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವುದು.
ಬಾಳೆ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ (ಸಿಗಟೋಕ)	ಹಣ್ಣು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಂತ	ಸಿಗಟೋಕಾ ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗದ ತೀವ್ರತೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ನಿರೋಧಕ ತಳಿ ಸಕ್ಕರೆ ಬಾಳೆ ಬೆಳೆಯುವುದು. ಕಂದುಗಳನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡುವಾಗ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಒಂದು ಮಿಲಿ. ಪ್ರೋಪಿಲೋನಾಜೋಲ್ ಅಥವಾ ಒಂದು ಗ್ರಾಂ. ಥಯೋಪಿನೇಟ್ ಮಿಥೈಲ್ ಅಥವಾ ಒಂದು ಗ್ರಾಂ. ಕಾರ್ಬೆಂಡಜಿಂ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂಪಿ ಅಥವಾ ಒಂದು ಗ್ರಾಂ ಮೆಥಾಮ್ ಸೋಡಿಯಂ (ವೇಪಮ್) ಸೇರಿಸಿ ಗೆಡ್ಡೆಗಳನ್ನು ಅದ್ದಿ ನಾಟಿ ಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ಗಿಡದ ಸುತ್ತ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಮಣ್ಣಿಗೆ ಹಾಕುವುದು. ಬಸಿಗಾಲುವೆ ಮಾಡಬೇಕು.
ಅವರೆ ಕಾಯಿ ಕೊರಕ	ಕಾಯಿ ಬಲಿಯುವ ಹಂತ	ಹೇನಿನ ಬಾಧೆ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಾಗ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ 1.75 ಮಿಲಿ. ಡೈಮಿಥೋಯೇಟ್ - 30 ಇಸಿ. ಸೇರಿಸಿ ಬೆಳೆಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.
ಭತ್ತದ ಗರಿ ಮಡಿಸುವ ಹುಳು	ತೆಂಡೆ ಒಡೆಯುವ ಹಂತ	> ಸೂಚಿಸಿರುವ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ ಬಳಸಿ ಅ)ಕ್ಲಿನಾಲ್ ಫಾಸ್ 25 ಇಸಿ. - 2.0 ಮಿಲಿ. ಆ)ಇಂಡಾಕ್ಸಿಕಾರ್ಬ್ 14.5 ಎಸ್ ಸಿ. - 0.5 ಮಿಲಿ. ಇ)ಪ್ಲೂಬೆಂಡಿಅಮೈಡ್ 48 ಎಸ್ ಸಿ. - 0.08 ಮಿಲಿ. ಈ)ಪ್ಲೂಬೆಂಡಿಅಮೈಡ್ 20 ಡಬ್ಲ್ಯೂಜಿ. - 0.2 ಗ್ರಾಂ. ಗದ್ದೆಯ ನೀರನ್ನು ಬಸಿದು ಬಾವುಟದ ಗರಿ ಬಂದಾಗ ಎಕರೆಗೆ 250 - 300 ಲೀ. ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.
ಭತ್ತ (ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ	ತೆಂಡೆ ಒಡೆಯುವ ಹಂತ	> ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 25, 50 ನೇ ಮತ್ತು ಕಾಳು ಕಟ್ಟುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಸ್ಪೆಪ್ಲೋಸೈಕ್ಲಿನ್ ಮತ್ತು 2.5 ಗ್ರಾಂ. ಮತ್ತು 3.0 ಗ್ರಾಂ. ತಾಮ್ರದಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ 50

ರೋಗ)		ಡಬ್ಲ್ಯು.ಪಿ. ಸೇರಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ. > ಎಕರೆಗೆ 200 - 250 ಲೀಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.
ಶುಂಠಿ ಗಡ್ಡೆಕೊಳೆ ರೋಗ	ಕಟಾವು ಹಂತ	ರೋಗರಹಿತ ಆರೋಗ್ಯವಂತ ಗೆಡ್ಡೆಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆಗಾಗಿ ಬಳಸುವುದು. ಬಿತ್ತನೆ ಗೆಡ್ಡೆಗಳನ್ನು ಲೀ. ನೀರಿಗೆ 4 ಗ್ರಾಂ ಮ್ಯಾಂಕೋಜಿಬ್ ಸೇರಿಸಿ ತಯಾರಿಸಿದ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ ಉಪಚರಿಸುವುದು. ರೋಗದ ಬಾಧೆ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಾಗ ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ 2 ಗ್ರಾಂ ಕ್ಯಾಪ್ಟನ್ ಅಥವಾ 2 ಗ್ರಾಂ ಮೆಟಲಾಕ್ಸಿಲ್ + ಮ್ಯಾಂಕೋಜಿ ದ್ರಾವಣದಿಂದ ರೋಗ ತಗುಲಿದ ಬುಡಭಾಗವನ್ನು ನೆನೆಸಬೇಕು. ಬಿತ್ತನೆ ಗೆಡ್ಡೆಗಳನ್ನು ಶೇಖರಿಸುವ ಮೊದಲು 3 ಗ್ರಾಂ ಮ್ಯಾಂಕೋಜಿಬ್ 75 ಡಬ್ಲ್ಯು. ಪಿ. ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಸೇರಿಸಿದ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ 30 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ ನೆನೆಸಿ, ನಂತರ ನೆರಳಿನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸಿ ಶೇಖರಿಸುವುದು.
ಕರಿ ಮೆಣಸು ಕಪ್ಪು ಕೊಳೆರೋಗ ಮತ್ತು ಸೊರಗು ರೋಗ (ಶೀಘ್ರ ಸೊರಗು ರೋಗ)	ಕಾಯಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಂತ	ಶೇ. 0.125 ಮೆಟಲಾಕ್ಸಿಲ್ ಎಂ. ಜೆಡ್. 72 ಡಬ್ಲ್ಯು. ಪಿ. ಅಥವಾ ಶೇ. 2 ರ ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ 50 ಡಬ್ಲ್ಯು. ಪಿ. ಪ್ರತಿ ಬಳ್ಳಿಗೆ 5 - 10 ಲೀಟರ್. ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಉಣಿಸಬೇಕು. ಶೇ. 1 ರ ಬೋರ್ಡೋ ದ್ರಾವಣ ಮತ್ತು ಶೇ. 3 ರ ಪೊಟ್ಯಾಷಿಯಂ ಪೋಸ್ಫೋನೇಟ್ ಅಥವಾ ಶೇ. 1 ರ ಸೋಡೋಮೋನಾಸ್ ಫ್ಲೂರೋಸೆನ್ಸ್ ಆಗ್ವಾ-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು. ಪ್ರತಿ ಬಳ್ಳಿಯ ಬುಡಕ್ಕೆ 50 ಗ್ರಾಂ ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮ್ ವಿರಿಡೆ 5 ಕೆ. ಗ್ರಾಂ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರದೊಂದಿಗೆ ಮಿಶ್ರ ಮಾಡಿ ಹಾಕುವುದು.

**ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (13-11-2024 ರಿಂದ 17-11-2024)**

ಚಾಮರಾಜನಗರ					
Parameter	13.11.2024	14.11.2024	15.11.2024	16.11.2024	17.11.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	6.3	8.5	2.8	4.4
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	26.5	26.7	26.6	26.5	26.5
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	18.9	19.9	19.7	19.7	19.4
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	8	7	7	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	91.6	93.7	92.5	92.2	92.8
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	60.8	62.7	63.3	62.8	62.9
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	2.3	1.6	5.8	3.9	3.9
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	341.6	116.6	119.8	123.7	123.7

ಗುಂಡ್ಲುಪೇಟೆ					
Parameter	13.11.2024	14.11.2024	15.11.2024	16.11.2024	17.11.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	5.2	3.4	2.2	3.6
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	26.5	26.8	27	26.6	26.7
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	18.7	19.8	19.6	19.5	19.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	7	6	7	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	91.7	89.9	88.4	90	92.2
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	60.2	59.8	58.5	60.2	62.4
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	1.3	4	6.6	5.1	6.2
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	56.3	0	102.5	94.1	100

**ಕೊಳ್ಳೇಗಾಲ**

<b>Parameter</b>	<b>13.11.2024</b>	<b>14.11.2024</b>	<b>15.11.2024</b>	<b>16.11.2024</b>	<b>17.11.2024</b>
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	5.8	13.1	2.3	4.6
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	27.5	27.1	27.5	27.5	27.4
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	19.5	20.7	20.6	20.4	20.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	8	7	7	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	92.4	97.4	95.9	95.1	96.3
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	56.9	60.6	60.5	58.3	58.7
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	2.3	2.6	4.3	3.2	3.2
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	18.4	56.3	65.5	63.4	63.4

**ಯಳಂದೂರು**

<b>Parameter</b>	<b>13.11.2024</b>	<b>14.11.2024</b>	<b>15.11.2024</b>	<b>16.11.2024</b>	<b>17.11.2024</b>
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	5.9	14.3	2.8	5.3
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	27.2	26.9	27.2	27.2	27.2
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	19.2	20.6	20.5	20.2	20.1
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	8	7	7	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	92.5	95.4	94.3	93.8	94.2
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	57.5	62.7	62.5	59.7	61.2
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	2.3	2.1	4.1	3.1	2.7
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	18.4	59	74.7	69.4	66.8

**ಹನೂರು**

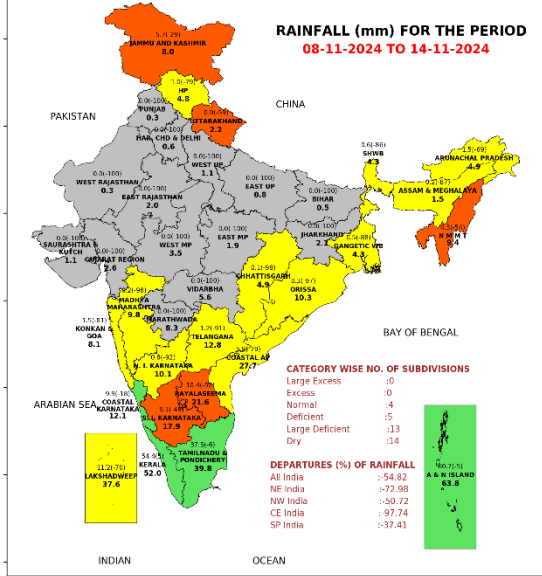
<b>Parameter</b>	<b>13.11.2024</b>	<b>14.11.2024</b>	<b>15.11.2024</b>	<b>16.11.2024</b>	<b>17.11.2024</b>
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	8	17.5	5	7.7
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	25.9	25.4	25.6	25.7	25.7
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	18.9	19.9	19.8	19.5	19.4
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	8	7	7	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	91.9	94.1	94.4	94.1	95.5
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	60.7	68.1	68.3	64.3	64.7
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	1.4	2.9	4.5	4.4	4.4
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	90	0	104	99.5	99.5



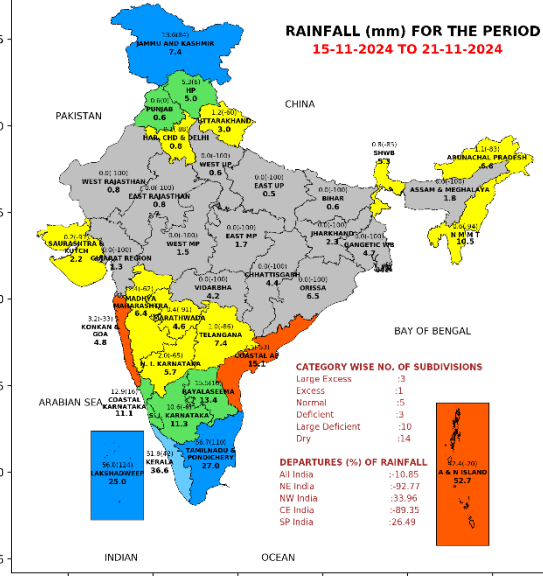
## Extended Range Forecast System

### Rainfall forecast maps for the next 2 weeks (IC- 06<sup>th</sup>November, 2024) (08<sup>th</sup> to 21<sup>st</sup>November, 2024)

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



#### 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 (60% TO 99%)

NOTE: (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.

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 (60% TO 99%)

NOTE: (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 (08.11.2024 to 14.11.2024):** Rainfall is likely over Tamil Nadu, Kerala and some parts of Karnataka & Andhra Pradesh. Above normal rainfall is likely over Tamil Nadu coast.
- **Week 2 (15.11.2024 to 21.11.2024):** Rainfall is likely over Jammu & Kashmir, Tamil Nadu, Kerala and some parts of Karnataka & Andhra Pradesh. Above normal rainfall is likely over Tamil Nadu and south Kerala.

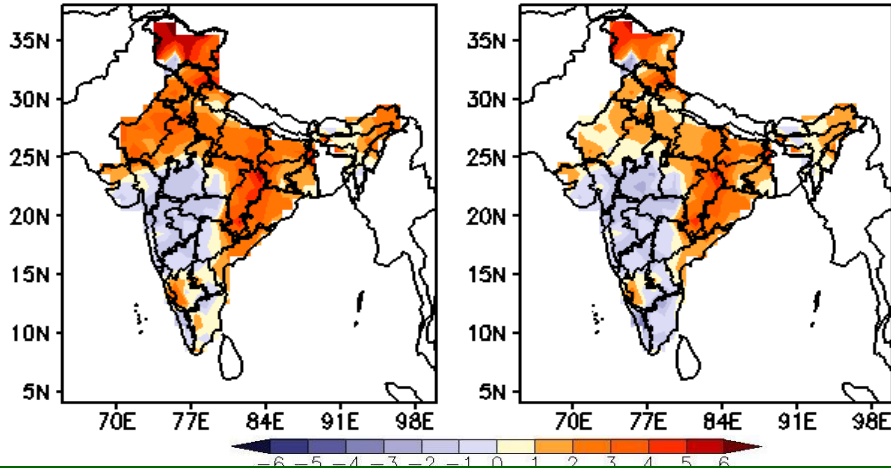


**Maximum and Minimum temperature anomaly ( °C) forecast  
for the next 2 weeks (IC- 06<sup>th</sup>November, 2024)  
(08<sup>th</sup> to 21<sup>st</sup>November, 2024)**

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

(Week1: 08Nov–14Nov)

(Week2: 15Nov–21Nov)



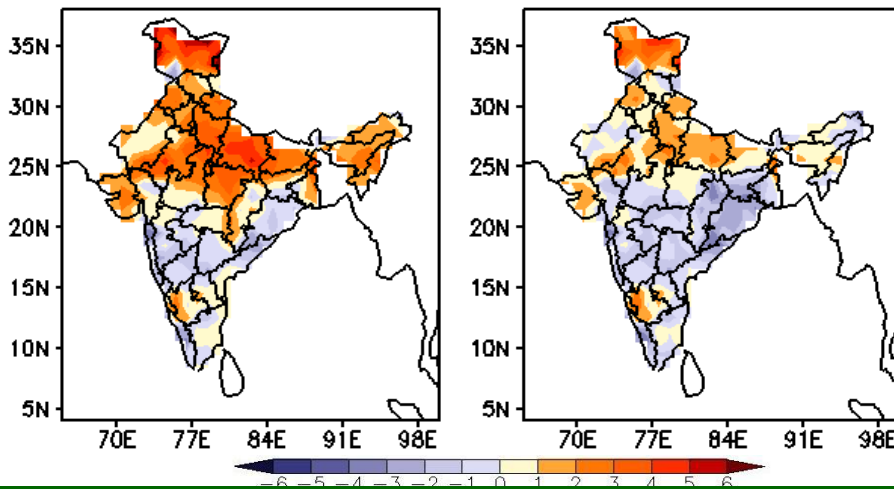
**Maximum Temperature (Tmax)**

- **Week 1 (08.11.2024 to 14.11.2024) and Week 2 (15.11.2024 to 21.11.2024):** Maximum temperature is likely to be above normal over Northwest, East & Northeast India, Chhattisgarh, Coastal Andhra Pradesh and Karnataka. It is likely to be below normal over parts of Central India and West India.

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

(Week1: 08Nov–14Nov)

(Week2: 15Nov–21Nov)



**Minimum Temperature (Tmin)**

- **Week 1 (08.11.2024 to 14.11.2024):** Minimum temperature is likely to be above normal over Northwest, East & Northeast India. It is likely to be normal to below normal over rest of the country.
- **Week 2 (15.11.2024 to 21.11.2024):** Minimum temperature is likely to be above normal over parts of Northwest India. It is likely to be below normal in many parts of Central and West India.