

# 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 ಮೈಸೂರು 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	15	17	4	5
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	27.1	26.7	26.7	26.9	27.2
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°ಸೆ)	19.1	20.1	20.2	20.2	19.7
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	6	7	7	6	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	91.4	93.8	92.6	92.4	95.4
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	53	60.3	60.4	59.9	61.8
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ಗಂಟೆ)	5.4	7.7	8.9	6.4	7.3
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಡಿಗ್ರಿ)	47.7	62.2	68.6	63.4	69.8

**ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಸಾರಾಂಶ**

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ: 13-11-2024 ರಿಂದ 17-11-2024 ವರೆಗೆ ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣವಿದ್ದು, ತುಂತುರುವಿನಿಂದ ಸಾಧಾರಣ ಮಳೆ ಬರುವ ಸಂಭವವಿದೆ. ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 26.7-27.2°C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 19.1-20.2°C ವರೆಗೆ ದಾಖಲಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ. ಬೆಳಗಿನ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 91.4-95.4% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ತೇವಾಂಶ ಶೇ. 53-61.8% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ 5.4-7.7 ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ.

**ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಸರಿಸಬಹುದಾದ ವಿವರ:**

ಬೆಳೆ/ಚಟುವಟಿಕೆ	ಸಲಹಾ
<b>ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆ:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>ನೀರಾವರಿ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ; ಸಣ್ಣ ಮಳೆ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ನೀರುಹಾಕುವುದನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ.</li> <li>ಹೆಚ್ಚುವರಿ ನೀರಾವರಿ ಅಗತ್ಯವಿದೆಯೇ ಎಂದು ನಿರ್ಧರಿಸಲು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.</li> <li>ಸಕಾಲಿಕ ಕಳೆ ಕಿತ್ತಲು ಅಳವಡಿಸಿ, ಸಣ್ಣ ಮಳೆಯು ಕಳೆ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ.</li> <li>ಕಳೆಗಳನ್ನು ನಿಗ್ರಹಿಸಲು ಮತ್ತು ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಮಲ್ಚ್ ಬಳಸಿ.</li> <li>ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳನ್ನು ನಿರುತ್ತಾಹಗೊಳಿಸಲು ಸಸ್ಯಗಳ ಸುತ್ತಲೂ ಉತ್ತಮ ಗಾಳಿಯ ಹರಿವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.</li> <li>ರೋಗಗಳು ಮತ್ತು ತುಕ್ಕು ಮುಂತಾದ ರೋಗಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಒಳಗಾಗುವ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.</li> <li>ಟಾಪ್ ಡ್ರೆಸ್ಸಿಂಗ್ ಅಥವಾ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ, ಏಕೆಂದರೆ ಸಣ್ಣ ಮಳೆಯು ಹರಿವಿನ ಅಪಾಯವಿಲ್ಲದೆ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಹೀರಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.</li> <li>ಮಿಶ್ರಗೊಬ್ಬರದಂತಹ ಸಾವಯವ ತಿದ್ದುಪಡಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ, ಇದು ಬೆಳಕಿನ ತೇವಾಂಶದೊಂದಿಗೆ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಸಂಯೋಜಿಸುತ್ತದೆ.</li> </ul>	

- 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
ಟೊಮ್ಯಾಟೊ ಮೊದಲ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ ಮತ್ತು ತಡವಾಗಿ ಬರುವ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ	ಹಣ್ಣು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಂತ	ಕಡಿಮೆ ಮಳೆಯೊಂದಿಗೆ, ಮಣ್ಣು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬರಿದಾಗುವುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದ್ರತೆಯಿಂದಾಗಿ ಆರಂಭಿಕ ರೋಗಗಳಂತಹ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ; ಅಗತ್ಯವಿರುವಂತೆ ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.
ತೊಗರಿ	ಹೂವು ಬಿಡುವ ಹಂತದಿಂದ ಕಾಳು ಕಟ್ಟುವ ಹಂತ	ಅಲ್ಪ ಪ್ರಮಾಣದ ಮಳೆಯು ಹೂಬಿಡುವಿಕೆಗೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ. ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದ್ರತೆಯು ಕಾಯಿ ಕೊರೆಯುವ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು; ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಫೆರೋಮೋನ್ ಬಲೆಗಳು ಅಥವಾ ಬೇವು ಆಧಾರಿತ ಸ್ಟೇಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.
ಭತ್ತ	ತೆನೆ ಒಡೆಯುವ ಹಂತ	ಲಘು ಮಳೆಯು ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ವಿಶೇಷವಾಗಿ ದಟ್ಟವಾದ ನೆಟ್ಟ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಆದ್ರತೆಯ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ಸ್ಪೋಟವನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ. ರೋಗಲಕ್ಷಣಗಳು ಕಂಡುಬಂದರೆ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.
ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತ	ಲಘು ಮಳೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದು, ಆದರೆ ಮಣ್ಣು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬರಿದಾಗುವುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಆದ್ರ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣಿನ ಕೊಳೆತ ಮತ್ತು ಆಂಥ್ರಾಕ್ನೋಸ್ ಅನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ; ಬಾಧಿತ ಎಲೆಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ.
ಅವರೆ	ಕಾಯಿ ಬಲಿಯುವ ಹಂತ	ಕಡಿಮೆ ಮಳೆಯು ಕಾಯಿ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ತೇವಾಂಶದ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ಗಿಡಹೇನುಗಳ ದಾಳಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ; ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ಬೇವಿನ ಎಣ್ಣೆ ಸಿಂಪಡಣೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.
ಬಾಳೆ	ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತ	ಸಣ್ಣ ಮಳೆಯು ಸಂಗ್ರಹವಾಗುವುದರಿಂದ ಬೇರುಗಳ ಸುತ್ತಲೂ ನೀರು ನಿಲ್ಲದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ. ತೇವಾಂಶದ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ಎಲೆಗಳ ಕಲೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ಸೋಂಕಿತ ಎಲೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ.
ಅರಿಶಿನ, ಶುಂಠಿ	ಕಟಾವು ಹಂತ	ಕೊಯ್ಲು ಕನಿಷ್ಠ ಅಡಚಣೆಯೊಂದಿಗೆ ಮುಂದುವರಿಯಬಹುದು. ತೇವಾಂಶ-ಸಂಬಂಧಿತ ಕೊಳೆತವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಗಾಳಿ ಇರುವ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಒಣಗಿಸಿ.
ಕಪ್ಪು ಮೆಣಸು	ಬೆರ್ಲಿ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತ	ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಆದ್ರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ. ಶಿಲೀಂಧ್ರಗಳ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಚಿಹ್ನೆಗಳಿಗಾಗಿ ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ ಮತ್ತು ರೋಗಲಕ್ಷಣಗಳು ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡರೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳೊಂದಿಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸಿ.
ಕಾಫಿ	ಬೆರ್ಲಿ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತ	ಸರಿಯಾದ ಮಣ್ಣಿನ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದ್ರತೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಫಿ ತುಕ್ಕುಗಾಗಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ. ಶಿಲೀಂಧ್ರಗಳ ಅಪಾಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಸಸ್ಯಗಳ ಸುತ್ತ ಗಾಳಿಯ ಹರಿವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.
ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳು	ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳು	ಲಘು ಮಳೆಯು ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತದೆ; ಬೆಳಗಿನ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದ್ರತೆಯಿಂದಾಗಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳನ್ನು ನಿಕಟವಾಗಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ. ಸ್ಥಿರವಾದ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶಕ್ಕಾಗಿ ಮಲ್ಚಿಂಗ್ ಅನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.
ಜಾನುವಾರು	ಆಶ್ರಯ ಮತ್ತು ಆಹಾರ	ಲಘು ಮಳೆಗೆ ಕನಿಷ್ಠ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳು ಬೇಕಾಗುತ್ತವೆ. ಹಾಳಾಗುವುದನ್ನು ತಡೆಯಲು ಆಹಾರದ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಒಣಗಿಸಿ ಮತ್ತು ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಆಶ್ರಯದಲ್ಲಿ ಗಾಳಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
ರೇಷ್ಮೆ ಕೃಷಿ	ಬೆಳೆಸುವ ಹಂತ	ಸಾಕಣೆ ಕೊಠಡಿಗಳಲ್ಲಿ ವಾತಾಯನ ಮತ್ತು ಆದರ್ಶ ತಾಪಮಾನವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ. ಅಗತ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಅಭಿಮಾನಿಗಳನ್ನು ಬಳಸುವ ಮೂಲಕ ಅತಿಯಾದ ಆದ್ರತೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ ಮತ್ತು ಲಾರ್ವಾಗಳಿಗೆ ಫೀಡ್ ಎಲೆಗಳನ್ನು ತಾಜಾವಾಗಿರಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

### ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಶಿಫಾರಸುಗಳು

ಬೆಳೆ	ಹಂತ	ಸಲಹೆ
------	-----	------

<p>ಟೋಮ್ಯಾಟೋ ಮೊದಲ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ ಮತ್ತು ತಡವಾಗಿ ಬರುವ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ</p>	<p>ಹಣ್ಣು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಂತ</p>	<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 ಮ್ಯಾಂಕೋಜಿಬ್ 75 ಡಬ್ಲ್ಯೂಪಿ. - 2.0 ಗ್ರಾಂ ಅಥವಾ ಮ್ಯಾನೆಬ್ 75 ಡಬ್ಲ್ಯೂಪಿ. - 2.0 ಗ್ರಾಂ ಅಥವಾ ಮೆಟಲಾಕ್ಸಿಲ್ 18 + ಮ್ಯಾಂಕೋಜಿಬ್ 75 ಡಬ್ಲ್ಯೂಪಿ. ಅಥವಾ ಡೈಮಿಥೋಮಾರ್ಫ್ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂಪಿ. + 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 + ಮ್ಯಾಂಕೋಜಿಬ್ 75 ಡಬ್ಲ್ಯೂಪಿ. ಅಥವಾ 2.0 ಗ್ರಾಂ ಫೋಸೆ ಟ್ರೈಲ್ ಎಎಲ್ 80 ಡಬ್ಲ್ಯೂಪಿ. ಅಥವಾ 2.0 ಗ್ರಾಂ ಡೈಮಿಥೋಮಾರ್ಫ್ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂಪಿ. + 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>
<p>ಭತ್ತ ತೆನೆ ತಿಗಣೆ</p>	<p>ತೆನೆ ಒಡೆಯುವ ಹಂತ</p>	<p>&gt; ಕಾಳು ಹಾಲು ತುಂಬುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಎರಡು ಮಿಲೀ.ಮಾಲಾಥಿಯಾನ್ 50 ಇಸಿ. ಸೇರಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.</p> <p style="text-align: center;">ಅಥವಾ</p> <p>&gt; ಬೆಳಗಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಧೂಳಿಕರಿಸುವುದು.ಎಕರೆಗೆ 8.0 - 10 ಕಿಗ್ರಾಂ. ಮಾಲಾಥಿಯಾನ್ ಶೇ. 5 ಡಿ. ಧೂಳಿಕರಿಸುವುದು.</p>
<p>ಭತ್ತ ಕಂದು ಜಿಗಿಹುಳು</p>	<p>ತೆನೆ ಒಡೆಯುವ ಹಂತ</p>	<p>&gt; ಈ ಕೆಳಗೆ ಸೂಚಿಸಿದ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಸಿಂಪರಣಾ ರೂಪದ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಕೀಟ ಹತೋಟಿ ಮಾಡುವುದು.</p> <p>ಅ)ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ 17.8 ಎಸ್ಎಲ್. - 0.5 ಮಿಲೀ.</p> <p>ಆ)ಥಯೋಮೆಥಾಕ್ಸಿಮ್ 25 ಡಬ್ಲ್ಯೂಜಿ. - 0.7 ಗ್ರಾಂ.</p> <p>ಇ)ಮಾನೋಕ್ರೋಟೊಫಾಸ್ 36 ಎಸ್ಎಲ್.-1.5 ಮಿಲೀ.</p> <p>ಈ)ಕ್ಲೋರೋಪೈರಿಪಾಸ್ 20 ಇಸಿ. - 2.0 ಮಿಲೀ.</p> <p>ಉ)ಬುಪ್ರೋಫೀಜಿನ್ 25 ಇಸಿ. - 1.4 ಮಿಲೀ.</p> <p>ಬಾದೆ ಕಂಡು ಬಂದಾಗ ಎಕರೆಗೆ 400 - 450 ಲೀ. ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.</p> <p>ಹರಳು ರೂಪದ ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಬಳಸುವುದಾದರೆ ಸೂಚಿಸಿದ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಕಿ.ಗ್ರಾಂ/ಎಕರೆಗೆ. ಬಳಸುವುದು.</p> <p>ಅ)ಕಾರ್ಬೊಫ್ಯುರಾನ್ 3 ಜಿ. - 8.0</p> <p>ಆ)ಫೋರೇಟ್ 10 ಜಿ. - 5.0</p> <p>ಇ)ಕ್ಲಿನಾಲ್ ಫಾಸ್ 5 ಜಿ. - 12.0</p> <p>ಹರಳು ರೂಪದ ಕೀಟನಾಶಕ ಬಳಸುವಮುನ್ನ ಗದ್ದೆಯ ನೀರನ್ನು ಬಸಿದು ನಂತರ ಕೀಟನಾಶಕ ಬಳಸುವುದು. ಎರಡು ದಿನಗಳ ನಂತರ ತೆಳುವಾಗಿ ನೀರಾಯಿಸುವುದು.</p>
<p>ತೊಗರಿ ಸೊರಗು ರೋಗ</p>	<p>ಹೂವು ಬಿಡುವ ಹಂತದಿಂದ ಕಾಳು ಕಟ್ಟುವ ಹಂತ</p>	<p>ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಹದ ಮಾಡಿದ ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮ ಮಿಶ್ರಿತ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವುದು.</p> <p>ಪದೇ ಪದೇ ಸೊರಗು ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ನೀರೋಧಕ ತಳಿಗಳಾದ ಬಿಆರ್ ಜಿ. 5 ಅಥವಾ ಮಾರುತಿ (ಐ.ಸಿ.ಪಿ. 8863) ತಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವುದು.</p>
<p>ತೊಗರಿ ಬಂಜೆ ರೋಗ</p>	<p>ಹೂವು ಬಿಡುವ ಹಂತದಿಂದ ಕಾಳು ಕಟ್ಟುವ ಹಂತ</p>	<p>ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಬಂಜೆ ಪೀಡಿತ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ಸುಡುವುದು. ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ 20 - 25 ಮತ್ತು 40 - 45 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ 2.5 ಮಿಲೀ. ಡೈಕೋಪಾಲ್ 18.5 ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು. ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ತಳಿಯಾದ ಐಸಿಪಿ. 7035 ತೊಗರಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವುದು.</p>

ಬಾಳೆ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ (ಸಿಗಟೋಕ)	ಹಣ್ಣು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಂತ	ಸಿಗಾಟೋಕಾ ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗದ ತೀವ್ರತೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ನಿರೋಧಕ ತಳಿ ಸಕ್ಕರೆ ಬಾಳೆ ಬೆಳೆಯುವುದು. ಕಂದುಗಳನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡುವಾಗ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಒಂದು ಮಿಲೀ. ಪ್ರೋಪಿಟೋನಾಜೋಲ್ 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 ಮಿಲೀ. 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 ಮಿಲೀ. ಆ)ಇಂಡಾಕ್ಸಿಕಾರ್ಬ್ 14.5 ಎಸ್ ಸಿ. - 0.5 ಮಿಲೀ. ಇ)ಪ್ಲೂಬೆಂಡಿಅಮೈಡ್ 48 ಎಸ್ ಸಿ. - 0.08 ಮಿಲೀ. ಈ)ಪ್ಲೂಬೆಂಡಿಅಮೈಡ್ 20 ಡಬ್ಲ್ಯೂಪಿ. - 0.2 ಗ್ರಾಂ. ಗದ್ದೆಯ ನೀರನ್ನು ಬಸಿದು ಬಾವುಟದ ಗರಿ ಬಂದಾಗ ಎಕರೆಗೆ 250 - 300 ಲೀ. ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.
ಭತ್ತ (ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗ)	ತೆಂಡೆ ಒಡೆಯುವ ಹಂತ	> ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 25, 50 ನೇ ಮತ್ತು ಕಾಳು ಕಟ್ಟುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಸ್ಪೆಪ್ಲೋಸೈಕ್ಲಿನ್ ಮತ್ತು 2.5 ಗ್ರಾಂ. ಮತ್ತು 3.0 ಗ್ರಾಂ. ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂಪಿ. ಸೇರಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ. > ಎಕರೆಗೆ 200 - 250 ಲೀ. ಸಿಂಪರಣಾ 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 ಡಬ್ಲ್ಯೂ. 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 ಡಬ್ಲ್ಯೂ. ಪಿ. ಅಥವಾ ಶೇ. 2 ರ ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂ. 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 ಆಗಸ್ಟ್-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು. ಪ್ರತಿ ಬಳ್ಳಿಯ ಬುಡಕ್ಕೆ 50 ಗ್ರಾಂ ಟ್ರೈಕೋಡೆಮ್ ವಿರಿಡೆ 5 ಕೆ. ಗ್ರಾಂ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರದೊಂದಿಗೆ ಮಿಶ್ರ ಮಾಡಿ ಹಾಕುವುದು.

<b>ತಾಲ್ಲೂಕುವಾರು ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (13-11-2024 ರಿಂದ 17-11-2024)</b>					
<b>ಹೆಚ್.ಡಿ.ಕೋಟೆ</b>					
<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	5.6	12.2	3.4	3
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	27.2	27.6	27.7	27.7	27.2

ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	18.9	20.2	20.2	20.2	19.9
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್)	6	7	7	6	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	91.1	92.3	88.9	88.8	94.5
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	57.5	59.5	59.4	56.5	60.8
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	4.6	6.4	8.6	7.1	7.5
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	51.3	51.8	57	49.1	54.8

### ಹುಣಸೂರು

Parameter	13.11.2024	14.11.2024	15.11.2024	16.11.2024	17.11.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	6	7.5	4.1	2.8
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	26.7	26.6	26.7	27.2	26.9
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	18.8	20	20.1	20	19.8
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್)	6	8	7	7	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	90.4	90.8	89.3	87.2	89.8
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	58.3	61.6	62.8	58.7	60.3
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	5.6	8.2	9.2	8	8.7
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	45	61.2	69.4	63.4	65.5

### ಕೆ.ಆರ್.ನಗರ

Parameter	13.11.2024	14.11.2024	15.11.2024	16.11.2024	17.11.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	6.4	8.8	4.2	2.5
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	26.7	26.5	26.8	26.8	26.9
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	18.9	19.9	20.1	20.1	19.9
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್)	6	7	7	7	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	89.7	91.1	89.7	86.5	88.8
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	57	60.9	62.7	58.4	59.4
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	5.9	8.2	9.4	8.6	8.7
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	42.5	66.8	72.2	67.7	73.1

### ಮೈಸೂರು

Parameter	13.11.2024	14.11.2024	15.11.2024	16.11.2024	17.11.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	8.6	11.1	5	4.9
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	26.7	26.7	26.7	27.1	27
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	19.6	20.5	20.5	20.5	20.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್)	7	8	7	7	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	93.4	98	96.3	94.2	97.5
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	57.2	60	61.2	58.6	59.2

ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	5.6	8	9.8	8.9	9.4
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	50.2	63.4	66.2	63.4	67.4

**ನಂಜನಗೂಡು**

Parameter	13.11.2024	14.11.2024	15.11.2024	16.11.2024	17.11.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	6.7	7.5	2.5	3.9
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	27.2	27.2	27.6	27.6	27.4
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	19.7	20.8	20.6	20.6	20.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	8	7	7	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	91.7	95.8	93.4	91.5	96
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	56.8	58.3	57.9	57	59.2
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	4.1	5.5	7.9	6.4	6.5
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	45	66.8	74	63.4	70.6

**ಪಿರಿಯಾಪಟ್ಟಣ**

Parameter	13.11.2024	14.11.2024	15.11.2024	16.11.2024	17.11.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	5.6	15.4	4.4	3.9
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	26.2	26.5	26.2	26.7	26.4
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	18.2	19.7	19.7	19.6	19.2
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	6	8	7	7	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	92.3	92.4	90.5	89.6	91.1
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	58	64.3	63.7	58.8	61.1
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	5.6	8	8.8	7.9	8.6
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	50.2	63.4	70.8	65.8	67.7

**ಟಿ. ನರಸೀಪುರ**

Parameter	13.11.2024	14.11.2024	15.11.2024	16.11.2024	17.11.2024
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	5.4	11	2.3	3.7
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	27.4	27.2	27.6	27.6	27.4
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಸೆ)	19.9	20.8	20.8	20.8	20.4
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	7	8	7	7	6
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	93.5	96.8	97.5	95.8	98
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	56.3	59.4	60	58.3	59.6
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ ಗಂಟೆ)	4.1	6	8.1	6.6	7.8
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು( ಡಿಗ್ರಿ)	45	65	69.1	67.6	68.2

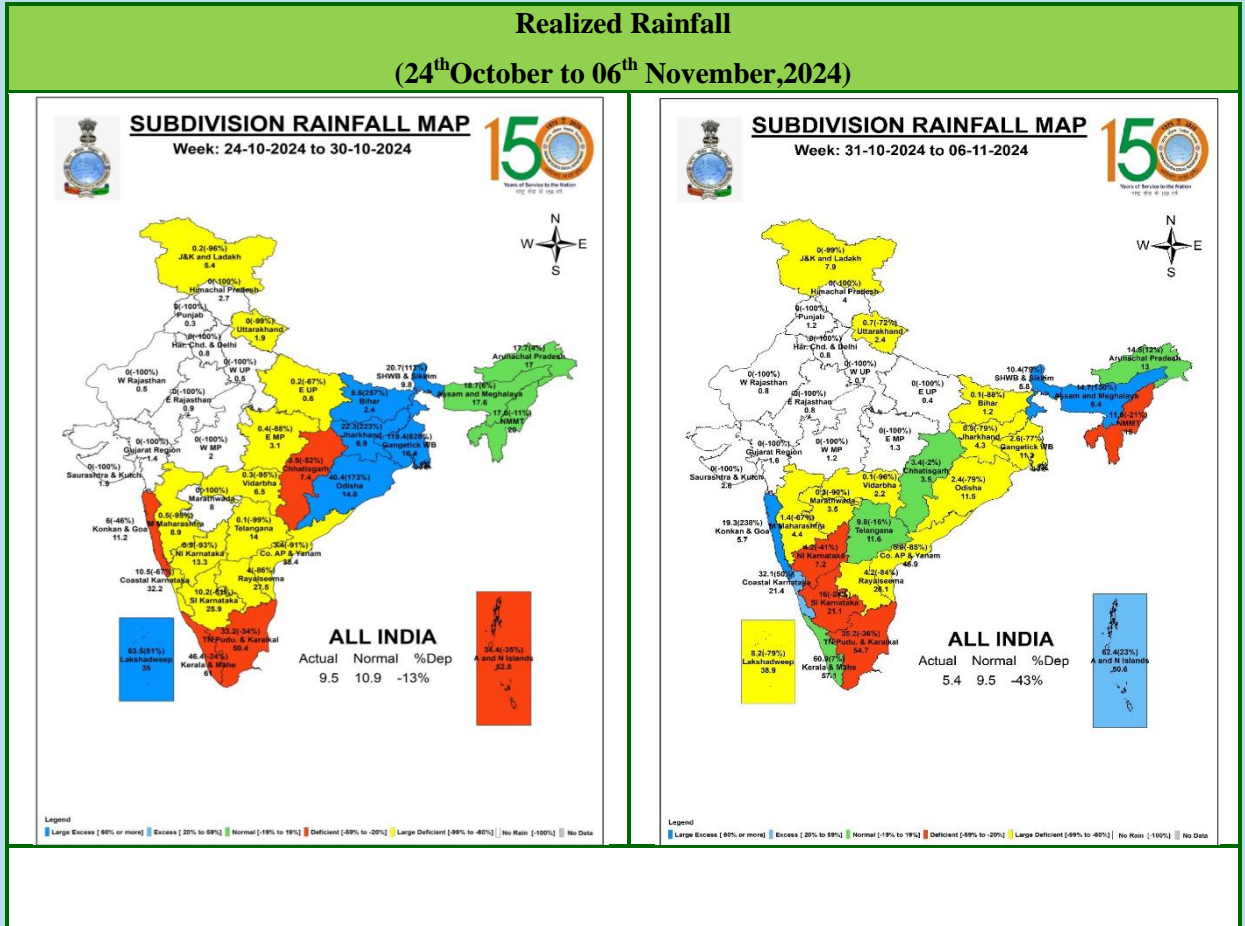


- ರೈತರು “ದಾಮಿನಿ” ಎಂಬ ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ಗೂಗಲ್ ಪ್ಲೇ ಸ್ಟೋರ್‌ನಿಂದ ಡೌನ್ ಲೋಡ್ ಮಾಡಿಕೊಂಡರೆ ಇದರಿಂದ ಮಿಂಚಿನ ಮನ್ನೂಚನೆಯನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ನಿಖರವಾಗಿ ತಿಳಿಯಬಹುದು.
- ಹಾಗೆಯೇ “ಮೌಸಮಾ” ಮತ್ತು “ಮೇಘದೂತ್” ತಂತ್ರಾಂಶಗಳಿಂದ ಮಳೆಯ ಮುನ್ನೂಚನೆ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

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

ವಾಸ್ತವಿಕವರ್ಷತಥಾವಿस्तಾರಿತಅವಧಿಪೂರ್ವಾನುಮಾನ  
Realized Rainfall and Extended Range Forecast  
(ವರ್ಷಾಔರತಾಪಮಾನ)  
(Rainfall and Temperature)

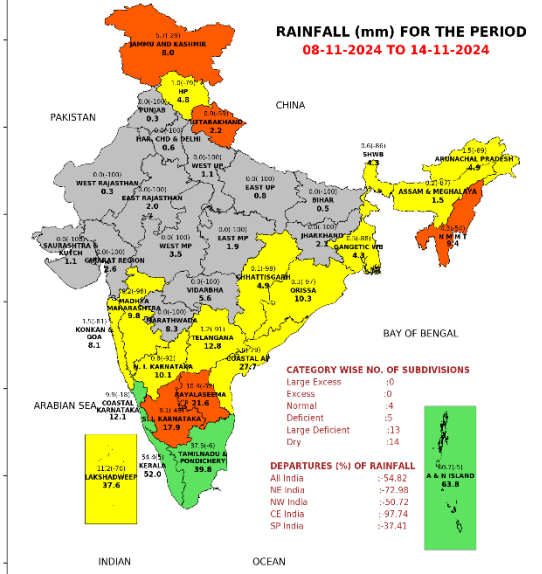


## Extended Range Forecast System

### 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)

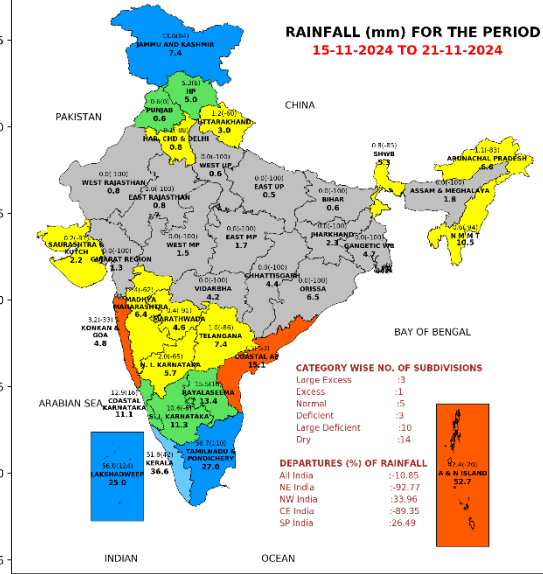
#### INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT

##### 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 (90%)

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 (90%)

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.

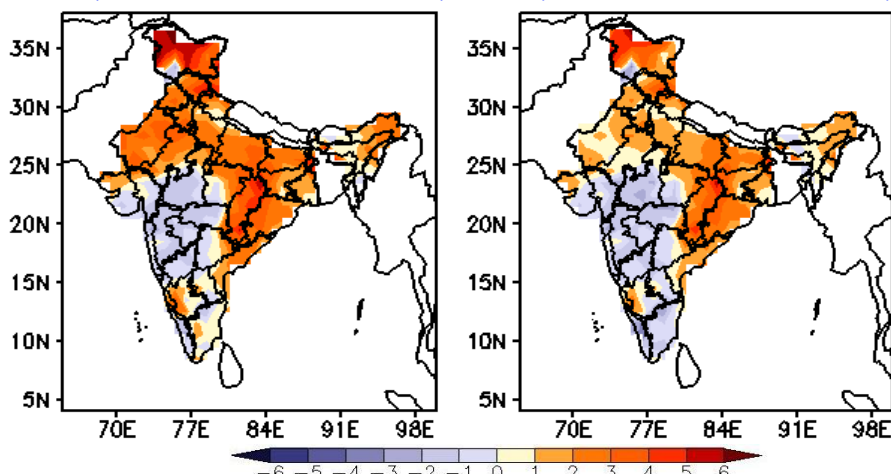


**Maximum and Minimum temperature anomaly ( °C) forecast  
for the next 2 weeks (IC- 06<sup>th</sup>November, 2024)  
(08<sup>th</sup> to 21<sup>st</sup>November, 2024)**

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

(Week1: 08Nov–14Nov)

(Week2: 15Nov–21Nov)



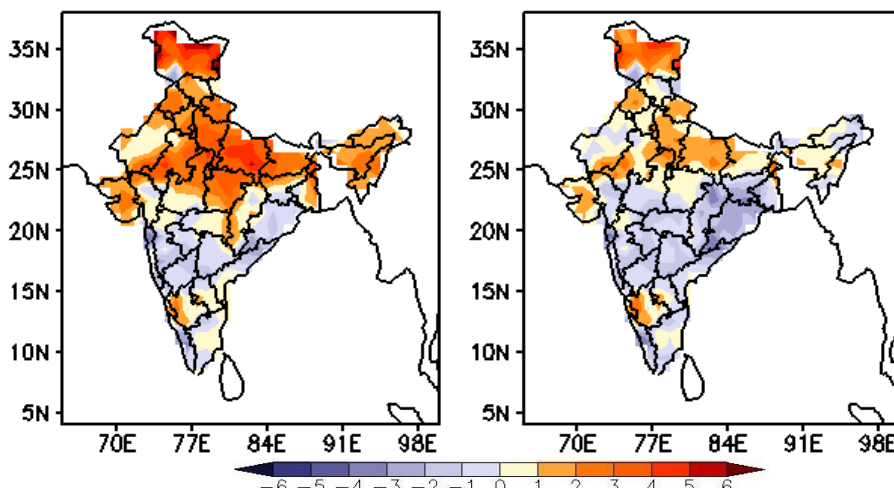
**Maximum Temperature (Tmax)**

- **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.