ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ವಿಭಾಗ, ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು–65

ತುರುವೇಕೆರೆ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ನೂಚನೆ

ದಿನಾಂಕ: 13.11.15

ಈ ವಾರದ ಮುನ್ನೂಚನೆ (14-11-15 to 18.11.15 ವರೆಗೆ)

ನಿಯತಾಂಕಗಳು	14/11/15	15/11/15	16/11/15	17/11/15	18/11/15
ಮಳೆ (ಮಿ ಮಿ)	4	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ(ಡಿ.ಸೆ.)	27	27	27	27	27
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಡಿ.ಸೆ.)	19	15	17	16	16
ಮೋಡ (ಪ್ರಮಾಣ)	6	6	5	2	5
ಅರ್ದ್ರತೆ ೭.೨೦ ಬೆ (ಶೇ)	99	98	94	88	96
ಅರ್ದ್ರತೆ ೨.೨೦ ಮ (ಶೇ)	71	67	52	49	49
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮಿ/ಗಂಟೆಗೆ)	9	7	10	10	11
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಡಿಗ್ರಿ)	66	39	68	68	51

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಮುನ್ನೂಚನೆಯ ಪ್ರಕಾರ ತುರುವೇಕೆರೆ ಹಾಗೂ ಸುತ್ತಮುತ್ತ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣವಿರಲಿದ್ದು, ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ತುಂತುರು ಮಳೆಯಾಗುವ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಿದೆ. ದಿನದ ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶವು 27-28°C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ 15-19°C ಇರಲಿದೆ. ಬೆಳಗಿನ ಆರ್ದ್ರತೆ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ 88-99% ಇದ್ದು, ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 49-71% ಇರುವುದು ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ ಸರಾಸರಿ 07-11 ಕಿ.ಮೀ. ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಂಭವವಿದೆ.

ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ವಿವರ

ಹಿಂಗಾರು ಬೆಳೆಗಳು:

- ✓ **ಮುಂದಿನ ಒಂದು ವಾರದ ಕಾಲ ಒಣಹವೆ ಮುಂದುವರೆಯಲಿದೆ. ಅಲ್ಲಲ್ಲಿ ತುಂತುರು ಮಳೆಯಾಗುವ ಮುನ್ನೂಚನೆಯಿದೆ.**
- ✓ **ತೇವಾಂಶವಿದ್ದರೆ ರೈತರು ಹಿಂಗಾರು ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬಹುದು.**
- ✓ **ಕೆಂಪು ಮಣ್ಣಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಬೆಳೆಗಳು**: ಶಕ್ತಿಮಾನ್ ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ (ಗಂಗಾ–11, ಡೆಕ್ಕನ್–103, ವಿಜಯ ಕಾಂಪೋಸಿಟ್, ಎನ್.ಎ,ಹೆಚ್–1137), ಪಾಪ್ ಕಾರ್ನ್ (ಅಂಬರ್), ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ (ಮಾರ್ಡೆನ್, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್–1, 41,42,44 ಮತ್ತು 53), ರಾಗಿ (ಇಂಡಾಫ್–7, ಇಂಡಾಫ್–9, ಇಂಡಾಫ್–15 ಮತ್ತು ಎಮ್.ಎಲ್–365) ಮತ್ತು ಅವರೆ (ಹೆಚ್.ಎ.–3, ಹೆಚ್–4).
- ✓ **ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತಬೇಕಿರುವ ಬೆಳೆಗಳ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಹದವಾದ ಮಳೆ ಬರುವವರೆಗೆ ಕಾಯಬೇಕು.**
- ✓ **ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಬೆಳೆಗಳು:** ಮಧ್ಯಮ ಆಳವುಳ್ಳ ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಹಿಂಗಾರು ಬೆಳೆಗಳಾದ ಕಡಲೆ, ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ, ಕುಸುಮೆ, ಜೋಳ ಮತ್ತು ಗೋಧಿ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬಹುದಾಗಿದೆ.

ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ:

- ➢ **ಔಷಧಿ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮುಂದೂಡಬೇಕು**

ನೋಡಲ್ ಅಧಿಕಾರಿ:
ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ವಿಭಾಗ
ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು