ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯ
ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ವಿಭಾಗ
ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ., ಬೆಂಗಳೂರು-560065
*** ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ವರದಿ ಪತ್ರಿಕೆ ***

ದಿನಾಂಕ: 08-10-2013

ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ಸೀಮಿತವಾಗಿದೆ.

ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (ದಿನಾಂಕ 09.10.13 –13.10.13 ವರೆಗೆ)

	09.10.13	10.10.13	11.10.13	12.10.13	13.10.13
ಮಳೆ (ಮಿ ಮಿ)	8	7	6	1	2
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ(ಡಿ.ಸೆ.)	29	30	29	29	29
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಡಿ.ಸೆ.)	20	20	18	17	16
ಮೋಡ (ಪ್ರಮಾಣ)	8	8	7	7	7
ಅರ್ದ್ರತೆ ೭.೨೦ ಬೆ (ಶೇ)	90	91	92	88	89
ಅರ್ದ್ರತೆ ೨.೨೦ ಮ (ಶೇ)	60	67	61	52	53
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮಿ/ಗಂಟೆಗೆ)	4	5	6	6	5
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಡಿಗ್ರಿ)	270	260	270	260	260

ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳ ಸಮೀಕ್ಷೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಸಂಜೆ ಅಥವಾ ರಾತ್ರಿಯ ವೇಳೆ ತುಂತುರು ಅಥವಾ ಸಾಧಾರಣ ಮಳೆಯಾಗುವ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ದಿನದ ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 29.0-30.0^{o}C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ 16.0-20.0 ^{o}C ಇರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಬೆಳಿಗಿನ ಆರ್ದ್ರತೆ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ 88-92 % ಇದ್ದು, ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 52-67 % ಇರುವುದು ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ನೈರುತ್ಯ ಧಿಕ್ಕಿನಿಂದ ಗಂಟೆಗೆ ಸರಾಸರಿ 4-6 ಕಿ.ಮೀ. ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಂಭವವಿದೆ.

ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ವಿವರ

- ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಮುಂದಿನ ನಾಲ್ಕು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ತುಂತುರು ಅಥವಾ ಸಾಧಾರಣ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಂಭವವಿರುದರಿಂದ ಹಾಗೂ ಭೂಮಿ0ಯಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ತೇವಾಂಶವಿರುವುದರಿಂದ್ಲ ಹಿಂಗಾರು ಬೆಳೆ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಲು ಸೂಕ್ತ ಸಮ0ಯ ಹಾಗೂ ರೈತ ಬಾಂಧವರು ಧೃಡೀಕರಿಸಿದ/ಸಂಸ್ಕರಿಸಿದ ಬಿತ್ತನೆ ಬೀಜವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು ಸೂಕ್ತ.
- ಅಲ್ಪಾವಧಿಯ ದ್ವಿದಳ ದಾನ್ಯ ಬೆಳೆಗಳ ತಳಿಗಳಾದ ಉದ್ದು (ರಶ್ಮಿ), ಅಲಸಂದೆ (ಟಿ.ವಿ.ಎಕ್ಸ್-944), ಅವರೆ (ಹೆಚ್,ಎ-3,4) ಮತ್ತು ಹುರಳಿ (ಕೆ,ಬಿ,ಹೆಚ್-1, ಪಿ,ಹೆಚ್,ಜಿ-9) ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವದು ಉತ್ತಮ.
- ತೊಗರಿಯಲ್ಲಿ ಗೂಡು ಮಾರು ಹುಳು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಮಿಥೊಮಿಲ್ 40 ಎಸ್. ಪಿ. ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು 2 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಮಳೆ ಲ್ಲದಿರುವಾಗ ಸಿಂಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ನೆಲೆಗಡಲೆಯಲ್ಲಿ ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ (ಟಿಕ್ಕಾ) ರೋಗ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಬೆಂಡಜಿಮ್ ಶಿಲಿಂದ್ರನಾಶಕವನ್ನು 1 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಮಳೆ ಇಲ್ಲದಿರುವಾಗ ಸಿಂಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ರಾಗಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಂಕಿರೋಗ ತೀವ್ರವಾಗಿ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಬೀಮ್ (ಟ್ರೈಸೈಕ್ಲಜೋಲ್) ಶಿಲಿಂದ್ರನಾಶಕವನ್ನು 0.6 ಗ್ರಾಂನಷ್ಟು ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ, ತೊಗರಿ, ನೆಲೆಗಡಲೆ, ಹಾಗೂ ರಾಗಿ ಮುಂತಾದ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೇಸಾ0ಯ ಮಾಡಿ ಕಳೆ0ಯನ್ನು ತೆಗೆ0ಯಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಬೆಳಗಿನ ಜಾವ ಹಾಗು ಸಂಜೆ ವೇಳೆ ವಾತವರಣದ ಉಷ್ಣಾಂಶದಲ್ಲಿ ಸ್ವಲ್ಪ ಇಳಿತವಿರುವುದರಿಂದ ರೇಷ್ಮೆ ಮತ್ತು ಕೋಳಿಸಾಕಣೆ ಕೊಠಡಿಯ ಉಷ್ಣಾಂಶದ ಸ್ಥಿರತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು

ನೋಡಲ್ ಅಧಿಕಾರಿ:
ಡಾ.ಎಮ್.ಬಿ. ರಾಜೇಗೌಡ
ಬೆಂಗಳೂರು.