ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು

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

ಪಟ್ರೇನಹಳ್ಳಿಯ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ

ದಿನಾಂಕ: 12.06.15

ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (13-06-15 to 17.06.15 ವರೆಗೆ)

ನಿಯತಾಂಕಗಳು	13.06.15	14.06.15	15.06.15	16.06.15	17.06.15
ಮಳೆ (ಮಿ ಮಿ)	9	5	6	5	8
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ(ಡಿ.ಸೆ.)	32	32	32	31	31
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಡಿ.ಸೆ.)	22	22	21	21	21
ಮೋಡ (ಪ್ರಮಾಣ)	7	6	7	7	7
ಅರ್ದ್ರತೆ ೭.೨೦ ಬೆ (ಶೇ)	82	82	82	80	81
ಅರ್ದ್ರತೆ ೨.೨೦ ಮ (ಶೇ)	48	56	56	55	59
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮಿ/ಗಂಟೆಗೆ)	9	10	8	6	6
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಡಿಗ್ರಿ)	260	250	250	260	250

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ ಹಾಗೂ ಸುತ್ತಮುತ್ತ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳು ಹಗುರ ಮಳೆಯ ನಿರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ. ದಿನದ ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶವು 31–33.0°C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ 21-22°C ಇರಲಿದೆ. ಬೆಳಿಗಿನ ಆರ್ದ್ರತೆ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ 80-82% ಇದ್ದು, ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 48-59% ಇರುವುದು ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ ಸರಾಸರಿ 6-10 ಕಿ.ಮೀ.ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಂಭವವಿದೆ.

ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ವಿವರ

- ಹವಾಮಾನ ವರಧಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಇನ್ನೂ ಒಂದು ವಾರ ಮಳೆಯನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಬಹುದು. 8 ನೇ ತಾರೀಖಿನ ನಂತರ ಈ ವರ್ಷದ ನಖತ್ಯ ಮುಂಗಾರು ರಾಜ್ಯಕ್ಕೆ ಕಾಲಿಡಲಿದೆ.
- ಮುಂದಿನ ಮೂರ್ನಾಲ್ಕು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಹಗುರವಾದ ಮಳೆಯ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಿದೆ.
- ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಬೆಳೆಗಳಾದ ತೊಗರಿ ಔಡಲ ಇತ್ಯಾದಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬಹುದು. ಎರಡು ಬೆಳೆ ತೆಗೆಯಲು ಇಚ್ಚಿಸುವವರು ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಬಿತ್ತನೆಯನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು.
- ಬೇಸಿಗೆ ಮಳೆಯಲ್ಲಿ ಬಹುತೇಕ ಕಡೆ ಆಲಿ ಕಲ್ಲು ಬೀಳುವ ಸಂಭವವಿರುವುದರಿಂದ ತರಕಾರಿ ಹಾಗೂ ಇನ್ನಿತರ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ರಕ್ಷಣಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು.

ಜೂನ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದಾದ ಬೆಳೆ ಹಾಗೂ ತಳಿಗಳು:

ಶಕ್ತಿಮಾನ್ ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ: ಗಂಗಾ–೧೧, ಡೆಕ್ಕನ್–೧೦೩, ವಿಜಯ ಕಾಂಪೋಸಿಟ್; ಶಕ್ತಿಮಾನ್ ಜೋಳ: ಸಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್.–೫, ಸಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್.–೯, ಸಿ.ಎಸ್.ವಿ.–೪; **ರಾಗಿ**: ಇಂಡಾಫ್ಲ್–೨೮, ಎಮ್.ಎಲ್–೩೬೫, ಎಮ್.ಆರ್–೧, ೨, ೬.

ಪಾಪ್‌ಕಾರ್ನ್: ಅಂಬರ್. **ಅಲಸಂದೆ**: ಟಿ.ವಿ.ಎಕ್ಸ್–೯೪೪

ಬಿತ್ತನೆಗೆ **ಬೇಕಾಗುವ** ಬೀಜಗಳನ್ನು **ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆಯಿಂದ ಅಥವಾ ರೈತ ಸಂಪರ್ಕ ಕೇಂದ್ರದಿಂದ ಖರೀದಿಸಿ ಇಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಬೆಳೆಗಳಾದ ಎಳ್ಳು, ಅಲಸಂದೆ, ಸಜ್ಜೆ, ಉದ್ದು, ಹೆಸರು ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಯಬಹುದು**

ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ:

ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳು ಕಂಡುಬಂದರೆ ಆಕ್ಟ್ರ (೧.೦ ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀ ಗೆ) ಅಥವಾ ಲ್ಯಾನ್ಸರ್ ಗೋಲ್ಡ್ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.

ಮಾವಿನ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಯಿಕೊರಕ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಬರಿಲ್ (೪ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀಗೆ) ಸಿಂಪಡಿಸಿ. ಚಿಬ್ಬುರೋಗಕ್ಕೆ ಕಾರ್ಬಂಡ್ಯೆಜಿಮ್ (೧ ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀಗೆ) ಸಿಂಪಡಿಸಿ.

ನೋಡಲ್ ಅಧಿಕಾರಿ:

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ವಿಭಾಗ

ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು