ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ವಿಭಾಗ

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

ಕೋರ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ

ದಿನಾಂಕ: **20.02.15**

ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (21-02-15 to 25.02.15 ವರೆಗೆ)

ನಿಯತಾಂಕಗಳು	21.02.15	22.02.15	23.02.15	24.02.15	25.02.15
ಮಳೆ (ಮಿ ಮಿ)	0	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ(ಡಿ.ಸೆ.)	34	34	34	33	34
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಡಿ.ಸೆ.)	16	17	17	17	18
ಮೋಡ (ಪ್ರಮಾಣ)	0	1	0	2	2
ಅರ್ದ್ರತೆ ೭.೨೦ ಬೆ (ಶೇ)	64	66	63	66	68
ಅರ್ದ್ರತೆ ೨.೨೦ ಮ (ಶೇ)	38	38	36	35	35
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮಿ/ಗಂಟೆಗೆ)	4	4	5	5	4
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಡಿಗ್ರಿ)	120	140	135	125	115

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳು ಒಣಹವೆ ಮುಂದುವರೆಯಲಿದೆ. ದಿನದ ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶವು 33.0-34.0^{o}C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ 16-18°C ಇರಲಿದೆ. ಬೆಳಿಗಿನ ಆರ್ದ್ರತೆ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ 63-68% ಇದ್ದು, ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 35-38% ಇರುವುದು ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ ಸರಾಸರಿ 4-5 ಕಿ.ಮೀ.ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಂಭವವಿದೆ.

ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ವಿವರ

ಸಾಮಾನ್ಯ ಸೂಚನೆಗಳು:

- ಹಣ್ಣಿನ ಮರಗಳ ತೋಟದಲ್ಲಿ (ಮಾವು, ಸೀಬೆ) ನೆಲಕ್ಕೆ ತಾಕುವ ರೆಂಬೆ ಕೊಂಬೆಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿ ಕೀಟ ರೋಗಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಿಸುವುದು.
- ಕಟಾವು ಮಾಡಿದ ಧಾನ್ಯಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬಿಸಿಲಿನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸಿ ಶೇಖರಣೆ ಮಾಡುವುದು.

ಫೆಬ್ರವರಿ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದಾದ ಬೆಳೆ ಹಾಗೂ ತಳಿಗಳು:

ಶೇಂಗಾ: ಟಿ.ಎಂ.ವಿ–೨, ಜೆ.ಎಲ್–೨೪, ಜಿ.ಪಿ.ಬಿ.ಡಿ–೪, ಚಿಂತಾಮಣಿ–೨ (ಕೆ.ಸಿ.ಹೆಚ್–೨).

ರಾಗಿ: ಇಂಡಾಫ್ಟ್–೫, ಇಂಡಾಫ್ಟ್–೮, ಜಿ.ಪಿ.ಯು–೨೮, ಜಿ.ಪಿ.ಯು–೪೮,

ಪಾಪ್‌ಕಾರ್ನ್: ಅಂಬರ್.

ಟೊಮ್ಯಾಟೊ: ಅಭಿನವ್, ಅರ್ಕಾ ಸಾಮ್ರಾಟ್, ಪಿ.ಕೆ.ಎಮ್–೧

ಕೋಳಿ ಸಾಕಣೆ ಹಾಗೂ ರೇಷ್ಮೆ ಕೃಷಿ: ಸರಿಯಾದ ತಾಪಮಾನವನ್ನು ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಬೇಕು

ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ:

ಮಾವು: ಒಣ ಹವೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಬೂದಿ ರೋಗ ಹರಡುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಸೂಕ್ತ ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು. ಸಲ್ಫೆಕ್ಸ್ (೨ ಗ್ರಾಂ/ಲೀ) ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಜಿಗಿ ಹುಳು ಕಂಡುಬಂದರೆ ಕಾನ್ಫಿಡಾರ್ (೦.೬ ಮಿ.ಲೀ) ಅನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.

ನೋಡಲ್ ಅಧಿಕಾರಿ:
ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ವಿಭಾಗ
ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು