ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ವಿಭಾಗ

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

ಮಾಯಸಂದ್ರ ಹೋಬಳಿಯ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ

ದಿನಾಂಕ: **27.01.15**

ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ **(28-01-15 to 01.02.15 ವರೆಗೆ)**

ನಿಯತಾಂಕಗಳು	28.01.15	29.01.15	30.01.15	31.01.15	01.02.15
ಮಳೆ (ಮಿ ಮಿ)	0	0	0	0	0
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ(ಡಿ.ಸೆ.)	29	30	30	30	30
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಡಿ.ಸೆ.)	14	14	15	16	15
ಮೋಡ (ಪ್ರಮಾಣ)	4	1	3	2	3
ಆರ್ದ್ರತೆ ೭.೨೦ ಬೆ (ಶೇ)	76	73	78	75	77
ಆರ್ದ್ರತೆ ೨.೨೦ ಮ (ಶೇ)	45	50	44	51	51
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮಿ/ಗಂಟೆಗೆ)	4	4	4	5	5
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಡಿಗ್ರಿ)	115	110	85	100	110

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ ಹಾಗೂ ಸುತ್ತಮುತ್ತ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳು ಶೀತಗಾಳಿಯ ಜೊತೆ ಒಣಹವೆ ಮುಂದುವರೆಯಲಿದೆ. ದಿನದ ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶವು **29.0-30.0°C** ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ **14-16°C** ಇರಲಿದೆ. ಬೆಳಿಗಿನ ಆರ್ದ್ರತೆ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ **73-78%** ಇದ್ದು, ಮಧ್ಯಾಹ್ನ **44-51%** 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.

ಜನವರಿ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದಾದ ಬೆಳೆ ಹಾಗೂ ತಳಿಗಳು:

ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ: ಮಾರ್ಡೆನ್, **ಹೈಬ್ರಿಡ್ ತಳಿಗಳು**: ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-೧,೪೧, ೪೨,೪೪.

ಅಲಸಂದೆ: ಸಿ-೧೫೨, ಪಿ.ಕೆ.ಬಿ.-೪ (ತರಕಾರಿಗಾಗಿ)

ಶೇಂಗಾ: ಐ.ಸಿ.ಜಿ.ಎಸ್-೧೧, ಕೆ-೧೩೪, ಜಿ.ಪಿ.ಬಿ.ಡಿ-೪, ಚಿಂತಾಮಣಿ-೨ (ಕೆ.ಸಿ.ಹೆಚ್-೨),

ರಾಗಿ: ಇಂಡಾಫ್ಟ್-೫ ಜಿ.ಪಿ.ಯು-೨೬, ಜಿ.ಪಿ.ಯು-೪೮, **ಪಾಪ್‌ಕಾರ್ನ್**: ಅಂಬರ್.

ಕೋಳಿ ಸಾಕಣೆ ಹಾಗೂ ರೇಷ್ಮೆ ಕೃಷಿ: ಚಳಿಯಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಲು ಶಾಖದ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಕೊಡಬೇಕು

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