

**ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು**  
**ಕೃಷಿ ಹಾರುವಾನ ವಿಭಾಗ, ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು-65**  
**ತುಮಕೂರು ಕೃಷಿ ಹಾರುವಾನ ಮುನ್ಡೂಚನೆ**

ದಿನಾಂಕ: 13.8.2020

**ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಡೂಚನೆ (13.8.20 ರಿಂದ 17.8.20 ವರೆಗೆ)**

ನಿಂತಾಂಕಗಳು	13-08-20	14-08-20	15-08-20	16-08-20	17-08-20
ಪುಳ್ಳೆ (ಮೀ ಮೀ)	8.0	0.3	2.3	0.0	0.4
ಗರಿಷ್ಟು ಉಷ್ಣಿಂಶ (ಡಿ.ಸೇ.)	28.9	29.7	29.7	32.0	29.6
ಕನಿಷ್ಟು ಉಷ್ಣಿಂಶ (ಡಿ.ಸೇ.)	19.2	19.2	19.3	19.6	19.3
ವೋಡೆ (ಪ್ರಮಾಣ)	8	8	8	8	8
ಅಧ್ರ್ಯತೆ 7.20 ಬೇ (ಶೇ)	90	87	85	83	87
ಅಧ್ರ್ಯತೆ 2.20 ಪು (ಶೇ)	66	62	58	51	58
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕ.ಮೀ/ಗಂಟೆಗೆ)	18.0	17.0	20.0	22.0	18.0
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಡಿಗ್ರಿ)	283	257	248	248	248

ಭಾರತೀಯ ಹಾರುವಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಮುನ್ಡೂಚನೆಯ ಪ್ರಕಾರ **ತುಮಕೂರು** ಹಾಗೂ ಸುತ್ತಮುತ್ತ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳು ವೋಡೆ ಕ್ರಿಯಾಗಿದ್ದು, ಹನುರ ಮುಳೊಯಾಗುವ ಸಂಭವವಿದೆ, ದಿನದ ಗರಿಷ್ಟು ಉಷ್ಣಿಂಶವು  $28-32^{\circ}\text{C}$  ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಟು  $19-20^{\circ}\text{C}$  ಇರಲಿದೆ. ಬೆಳಿಗಿನ ಆಧ್ರ್ಯತೆ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ 88-92% ಇದ್ದು, ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 58-63 % ಇರುವುದು ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ ಸರಾಸರಿ 16-22 ಕ.ಮೀ. ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಂಭವವಿದೆ.

**ಆಶ್ಲೇಷ ಮುಳೊಯು ಕಾಲವು ಆಗಸ್ಟ್ 03 ರಿಂದ ಆಗಸ್ಟ್ 16 ರ ವರೆಗೆ ಇರುತ್ತದೆ.** ಈ ನಕ್ಷೆಯ ಪ್ರಾರ್ಥ ಒಂದು ವರ್ಷದ ಸರಾಸರಿ ಮುಳೊಯು 54.3 ಮೀ.ಮೀ. ವರೆಗೆ ಮುಳೊಯಾಗುತ್ತದೆ.

### **ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ವಿವರ**

- ವೋಡೆ ಕ್ರಿಯಾಗಿ ಮತ್ತು ತುಂತರು ಮುಳೊಯು ಮುನ್ಡೂಚನೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಸಿಂಪಡಣೆಗಳನ್ನು ಕೇಲ ದಿನಗಳವರೆಗೆ ಮುಂದೂಡಿ.
- ಕಳೆದ ಒಂದು ತಿಂಗಳಿನಿಂದ ವಾಡಿಕೆಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಮುಳೊಯಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಕೃಷಿ ಹೊಂಡದಲ್ಲಿ ಶೇಕರಣೆಯಾಗಿರುವ ನೀರನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ಕೊಡುವುದು ಸ್ವಲ್ಪ.
- ಗಾಳಿಯ ವೇಗವು ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಸೈಷದ ಸಿಂಪಡಣೆಯನ್ನು ಮುಂದೂಡಿ.
- ಎಲ್ಲಾಲ್ಲಿ ದೀರ್ಘಾವದ ಬೆಳೆಗಳು ( ತೋಗರಿ ಮತ್ತು ಹರಳು) ಬಿತ್ತನೆ ವಾಡಿದಲ್ಲಿ ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಮಣ್ಣ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಅಂತರ ಬೇಸಾಯವನ್ನು ಕೈಗೊಳಿಸುವುದು.

- ವಿವಿಧ ಧಾರ್ಯ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತುವ ಮುನ್ನ ಜ್ಯೋತಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳಾದ ರೈಜೋಬಿಲ್ಯಂಚ್ ನಿಂದ ಬೀಜೋಪಚಾರ ಮಾಡಬೇಕು.

- ಅಗಸ್ಟ್ ತೀಂಗಳಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಬೆಳೆಗಳು: ತೇವಾಂಶದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು

ಏಕಬೆಳೆ ಪದ್ದತಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ದೀಘಾವಧಿ ತಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ  
ತೊಗರಿ: ಟಿ.ಎ.ಬಿ-7, ಬಿ.ಆರ್.ಜಿ-1,2,4 ಮತ್ತು 5

ಎರಡುಬೆಳೆ ಪದ್ದತಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಧ್ಯಮು ಅವಧಿ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ ತಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ

ರಾಗಿ: ಎಂ.ಆರ್-365, ಕೆ.ಎಂ.ಆರ್-301 ಮತ್ತು 204, ಜಿ.ಪಿ.ಯು-28 ಮತ್ತು 66

ನೆಲಗಡಲೆ: ಟಿ.ಎಮ್.ವಿ-2, ಜೆ.ಎಲ್-24, ಕೆ.ಸಿ.ಜಿ-2 ಮತ್ತು 6

ಶಕ್ತಿಮಾನ ಜೋಳದ ತಳಿಗಳಾದ ಡೆಕ್ಸ್‌ನೇ-103, ವಿಜಯ ಕಾಂಪೌಸಿಟ್ ಮತ್ತು ನಂಗಾ-11

ಅಲನೆಂದೆ : ಟಿ.ವಿ.ಎಕ್ಸ್-944, ಕೆ.ಬಿ.ಸಿ-1

ಹೆನರು :ಪಿ.ಎನ್-16, ಪಿ.ಡಿ.ಎಮ್-84, 178 , ಉದ್ದು: ಕರಗಾವ್-3, ಟಿ-9, ರಶ್ಮಿ

ನವಣಿ: ಆರ್.ಎನ್-118, ಕೆ-221-1,ಪಿ.ಎನ್-4, ಎನ್.ಎ.ಎ-326

ಸಾಮೆ: ಸಿ.ಒ-2, ಪಿ.ಆರ್.ಸಿ-3,ಬ.ಎಲ್.ಎ-203

ಹಾರಕ: ಪಿ.ಎನ್.ಸಿ-1, ಜೆ.ಎನ್.ಕೆ-364, ಆರ್.ಬಿ.ಕೆ-155, ಜಿ.ಪಿ.ಯು.ಕೆ-3

- ಜಾನುವಾರು: ಜಾನುವಾರು, ರೇಷ್ಟ್ ಹಾಗೂ ಕೋಳಿ ಸಾಕಣೆ ಕೊತಡಿಯ ಉಷ್ಣಾಂಶದ ಸ್ಥಿರತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲ್ಪಡು.

- ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ: ಗಾಳಿಯ ವೇಗವು ಹೆಚ್ಚಿಗಿರುವುದರಿಂದ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಜೈವದ ಸಿಂಪಡಣೆಯನ್ನು ಮುಂದೂಡಿ.

**ನೋಡಲ್ ಅಧಿಕಾರಿ:**  
**ಕೃಷಿ ಹಾರ್ವಾನ ವಿಭಾಗ**  
**ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು**