



“Azadi Ka Amrit Mahotsav” INDIA@75

ಕ್ರೈಸ್ತ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನೀಲಯ

ಕ್ರೈಸ್ತ ಹವಾಮಾನ ಕ್ಷೇತ್ರ ವಿಭಾಗ (IMD)
ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ., ಬೆಂಗಳೂರು-560065



* ಗ್ರಾಮೀಣ ಕ್ರೈಸ್ತ ಹವಾಮಾನ ಸೇವಾ ಪರದಿ ಪತ್ರಿಕೆ *

ದಿನಾಂಕ: 20.07.2021

ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ಸೀಮಿತವಾಗಿದೆ

ಈ ವಾರದ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಝಳಿನೆ(ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ)

(ದಿನಾಂಕ 21-07-2021 ರಿಂದ 25-07-2021ವರೆಗೆ)

ನಿಯತಾಂಕಗಳು	21.07.2021	22.07.2021	23.07.2021	24.07.2021	25.07.2021
ಮಳೆ (ಮೀ ಮೀ)	5	3	7	10	9
ತರಿಷ್ಟ ಉಪ್ಪಾಂಶ (ಡಿ.ಸೆ.)	28	28	28	28	28
ಕನಿಷ್ಠ ಉಪ್ಪಾಂಶ (ಡಿ.ಸೆ.)	20	21	21	20	20
ಮೋಡ (ಪ್ರಮಾಣ)	7	7	7	8	8
ಅಧ್ರುತ 7.20 ಬೆ (ಶೇ)	93	93	93	95	95
ಅಧ್ರುತ 2.20 ಮು (ಶೇ)	88	88	88	90	90
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ಗಂಟೆಗೆ)	8	9	9	8	7
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಕಿರು)	288	257	249	248	252

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಮುಂದಿನ ನಾಲ್ಕೆಯ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಹನುರ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ದಿನದ ಗರಿಷ್ಟ ಉಪ್ಪಾಂಶ **28.0°C** ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ **20.0-21.0°C** ಇರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಬೆಳಿಗಿನ ಆಧ್ರುತ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ **93-95 %** ಇಲ್ಲಿ ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ್ವಾರೆ **88-90 %** ಇರುವುದು ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯ ಗಂಟೆಗೆ ಸರಾಸರಿ **7-9 ಕಿ.ಮೀ.** ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೇಸುವ ಸಂಭವವಿದೆ.

“ಅರಿಷ್ಟದಲ್ಲಿ ಅಧಷ್ಟು ಬಿತ್ತು , ಅರಿದ್ದ ಇಲ್ಲದಿಂದ ದಿಂದ”

- ಪ್ರಾಚ್ಯ ನ್ಯಾಕ್ಟುದ ಮಳೆಯ ಕಾಲವು ಜುಲೈ ತೀರ್ಣಾತ್ಮಕ 20 ರಿಂದ ಅಗಸ್ಟ್ 02 ರ ವರೆಗೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಈ ನ್ಯಾಕ್ಟುದ ಪ್ರೋಫೆ ಒಣ ವಲಯದ ಸರಾಸರಿ ಮಳೆಯು 56.4 ಮಿ.ಮೀ. ವರೆಗೆ ಮಳೆಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಕ್ರೈಸ್ತ ಹವಾಮಾನ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ವಿವರ

ಬೆಳಿಗಳು	ಹವಾಮಾನ ಆಧಾರಿತ ಕ್ರೈಸ್ತ ಸಲಹಾಗಳು
ಸಾಮಾನ್ಯ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಉತ್ತರಮ ಮಳೆಯ ಅವಕಾಶ ಇರುವುದರಿಂದ ತೇವಾಂಶದ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಮುಂಗಾರ ಬಿತ್ತನೆಯನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಿ. ➤ ಈಗಾಗಲೇ ಬಿತ್ತನೆಯಾಗಿರುವ ತೋಗರಿ ಮತ್ತು ಜೋಡಿ ಬೆಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಮೇಲು ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು. ➤ ಗಾಳಿಯ ವೇಗವು ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಬಾಳೆ ಮತ್ತು ಇನ್ನಿತರ ತರಕಾರಿ ಬೆಳಿಗಳಿಗೆ ರಕ್ಷಣೆ ಕೊಡಿ. ➤ ಗಾಳಿಯ ವೇಗವು ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಕ್ರೈಸ್ತ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಓವಡ ಸಿಂಪಡಣೆಯನ್ನು ಮುಂದೂಡಿ. ➤ ಆಧ್ರುತ ಹೆಚ್ಚಿರುವುದರಿಂದ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿರುವ ಬೆಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಟ್ಟ ಹಾಗೂ ರೋಗಗಳು ಹೆಚ್ಚಬಹುದು. ಆದುದರಿಂದ ಬೆಳಿಗಳನ್ನಾಧರಿಸಿ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು. ➤ ಎಲ್ಲಾಲ್ಲಿ ದಿಫಾಂ ವರದಿ ಬೆಳಿಗಳು (ತೋಗರಿ ಮತ್ತು ಹರಳು) ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಮಣ್ಣ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಅಂತರ ಬೇಸಾಯವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬುದು. ➤ ಎಲ್ಲಾಲ್ಲಿ ಶಿಥಾರಿಸಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಗಿಡಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಇಡೀಯೋ ಅಲ್ಲಿ ಬೆಳೆ ಸಸೀಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸುವುದರಿಂದ ಮಣಿನ ತೇವಾಂಶದ ಸದ್ಯಾಳಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ➤ ಏಕಬೆಳೆ ಪಂಡ್ಯತಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ದಿಫಾಂ ವರದಿ ತೋಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ ತೋಗರಿ : ಟಿ.ಟಿ.ಬಿ-7, ಬಿ.ಆರ್.ಜಿ-1,2,4ಮತ್ತು 5 ➤ ಎರಡುಬೆಳೆ ಪಂಡ್ಯತಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಧ್ಯಮಾವದಿ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಅಷಢಿ ತೋಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ

	<p>ನೆಲಗಡಲೆ: ಟಿ.ಎಂ.ವಿ-2, ಜಿ.ಎಲ್-24 ಮತ್ತು ಕೆ.ಸಿ.ಜಿ-6 ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ: ಗಂಗಾ-11, ಚೆಕ್ಕನ್-103, ವಿಜಯ ಕಾಂಪೌಸೆಟ್, ಕಾಂಪೌಸೆಟ್ ಎನ್.ಆರ್.ಎಸ್-60046002, ನಿತ್ಯಶ್ರೀ-ಸಂಕರಣ ತಳಿ.</p> <p>ಅಲಸಂದೆ : ಟಿ.ವಿ.ಎಕ್ಸ್-944, ಕೆ.ಬಿ.ಸಿ-1 ಹೆಸರು :ಪಿ.ಎಸ್-16, ಪಿ.ಡಿ.ಎಮ್-84, 178 , ಉದ್ದು: ಕರಗಾವ್-3, ಟಿ-9, ರಶ್ಮಿ ನವಣಿ: ಆರ್.ಎಸ್-118, ಕೆ-221-1,ಪಿ.ಎಸ್-4, ಎನ್.ಆರ್.ಎ-326 ಸಾಮೆ: ಸಿ.ಒ-2, ಪಿ.ಆರ್.ಸಿ-3,ಒ.ಎಲ್.ಎ-203 ಹಾರಕ: ಹಿ.ಎನ್.ಸಿ-1, ಜಿ.ಎನ್.ಕೆ-364, ಆರ್.ಬಿ.ಕೆ-155, ಜಿ.ಪಿ.ಯು.ಕೆ-3</p>
ಮಾವು	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಮಾವಿನಲ್ಲಿ ಒತ್ತಾಗಿ ಬೆಳೆದಿರುವ ರೆಂಬೆಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಬೇಕು ಇದರಿಂದ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕು ಒಳಭಾಗಕ್ಕೆ ಬೀಳುತ್ತದೆ ಇದರಿಂದ ಒಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಬಾರಿ ಹೂ ಮತ್ತು ಕಾಯಿ ಕಚ್ಚುತ್ತದೆ. ➤ ಗಿಡಗಳ ಸುತ್ತಲು ಹಾತಿ ಮಾಡಿ, ಶಿಥಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿದ ಗೊಬ್ಬರೆಗಳನ್ನು ಮಳೆಗಾಲ(ಜಾನ್‌ಜುಲ್) ದಲ್ಲಿ ಬದಗಿನಬೇಕು. ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಮತ್ತು ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡಬೇಕು.
	ಹೈನುಗಾರಿಕೆ
ಪರ್ಯಾಸಂಕೋಷಣೆ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಗಂಟಿಲು ಬೇನೆ: ಪ್ರತಿ ವರ್ಷವೂ ಈ ರೋಗ ಮುಂಗಾರು ಮಳೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲ್ಲಿ (ಜಾನ್‌ ಮತ್ತು ಜುಲ್) ಉಲ್ಲಿಂಬಾಗುವುದರಿಂದ ಗಂಟಿಲು ಬೇನೆ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಮೇ ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಸುವುದು. ➤ ಚಪ್ಪೆ ರೋಗ : ಈ ರೋಗವು ಬ್ಯಾಕ್ಟೇರಿಯಾದಿಂದ ಹರಡುತ್ತದೆ. ಈ ರೋಗವು ದನ, ಎಮ್ಮೆ, ಕುರಿಗಳಲ್ಲಿ ಹರಡುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಈ ರೋಗವು ಮಳೆಗಾಲದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಣಲುತ್ತದೆ. ಚಪ್ಪೆ ರೋಗದ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿ ವರ್ಷವೂ ಜಾನ್/ಜುಲ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಸುವುದು. ➤ ಬಿಸಿಲು, ಮಳೆ ಮತ್ತು ಬೀನು ಗಾಳಿಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಕೋಳಿ ಮನೆಯನ್ನು ಪ್ರೂರ್ವ-ಪಟ್ಟಿಮಕ್ಕೆ ಉದ್ದ್ಯದ್ವಾಗಿ ಆಯಾಕಾರವಾಗಿ ಕಟ್ಟಿಸುವುದು ಸೂಕ್ತ.
ಸಮರ್ಪ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಮೀನಿನ ಬೇಸಾಯವನ್ನು ಮಳೆ ನೀರಿನ ಕೋಯಿನ್ನು ಮಾಡಿದ ಕೃಷಿ ಹೊಂಡ, ಚೆಕ್ಕೆ ಡ್ಯಾಮ್ ಮತ್ತು ನಾಲಾ ಬದುಗಳಲ್ಲಿ ಮೀನಿನ ಪುರಿಗಳನ್ನು ಬಿಡಿ.

ನೋಡಲ್ರೋ ಅಧಿಕಾರಿ:

ಕೃಷಿ ಹೊಮ್ಮಾನ ವಿಭಾಗ
ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಮೊಬೈಲ್ ಅಫ್:

- ರೈತರು “ದಾಮಿನಿ” ಎಂಬ ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ಗೂಗಲ್ ಪ್ಲೇ ಸೈಫ್ಲೋನ್‌ನಿಂದ ಡೋನ್ ಲೋಡ್ ಮಾಡಿಕೊಂಡರೆ ಇದರಿಂದ ಮಿಂಚಿನ ಮನ್ವಾಚಸಿಯನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ನಿವಾರಿಸಬಹುದು.
- ಹಾಗೆಯೇ “ಮೊಸಂಪ್ರೋ” ಮತ್ತು “ಮೇಫಾಡ್ರೋಲ್” ತಂತ್ರಾಂಶಗಳಿಂದ ಮಳೆಯ ಮನ್ವಾಚನೆ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗೆ mausam.imd.gov.in ಜಾಲತಾಣದಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ಪಡೆಯಿರಿ.