



ದಿನಾಂಕ: 11.07.2023

ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ಸೀಮಿತವಾಗಿದೆ
ಈ ವಾರದ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಝಳಿನೆ(ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ)
(ದಿನಾಂಕ 12-07-2023 ರಿಂದ 16-07-2023 ವರಗೆ)

ಸಿಯಾಂಕಾಗಳು	12.07.2023	13.07.2023	14.07.2023	15.07.2023	16.07.2023
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮಿ)	12	4	4	4	2
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಡಿ.ನೇ.)	28	28	28	28	28
ಕರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಡಿ.ನೇ.)	20	20	20	20	20
ಮೊಡ (ಪ್ರಮಾಣ)	8	8	7	8	8
ಅಧ್ರತೆ 7.20 ಬೆ (ಶೇ)	90	90	92	92	92
ಅಧ್ರತೆ 2.20 ಮ (ಶೇ)	89	89	91	91	91
ನಾಲ್ಕಿಯ ವೇಗ (ಕ.ಮಿ/ಗಂಟೆಗೆ)	8	7	8	8	7
ನಾಲ್ಕಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಡಿರ್)	249	252	257	270	252

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಮುಂದಿನ ನಾಲ್ಕೆಂದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಹನುರದಿಂದ ಸಾದಾರಣ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ದಿನದ ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ **28.0°C** ಮತ್ತು ಕರಿಷ್ಠ **20.0°C** ಇರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಬೆಳೆಗಿನ ಅಧ್ರತೆ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ **90-92 %** ಇದ್ದು ಮಧ್ಯಾಹ್ನ **89-91 %** ಇರುವುದು ಮತ್ತು ನಾಲ್ಕಿಯ ಗಂಟೆಗೆ ಸರಾಸರಿ **7-8 ಕ.ಮಿ.** ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೇಸುವ ಸಂಭವವಿದೆ.

- ಪ್ರಾರ್ಥನೆ ನಾಲ್ಕೆಂದು ಮಳೆಯ ಕಾಲವು ಜುಲೈ 19 ರ ವರೆಗೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಈ ನಾಲ್ಕೆಂದು ಪ್ರಾರ್ಥನೆ ಒಂದು ವರಿಯದ ಸರಾಸರಿ ಮಳೆಯು 48.3 ಮಿ.ಮಿ. ವರೆಗೆ ಮಳೆಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಕ್ರಾಸ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ವಿಷಯ

ಬೆಳೆಗಳು	ಬೆಳೆಯ ಹಂತ	ಕ್ರಾಸ್ ಸಲಹಾಗಳು
ಸಾಮಾನ್ಯ		<ul style="list-style-type: none"> ಹನುರದಿಂದ ಸಾದಾರಣ ಮಳೆಯ ಮುನ್ಝಳಿನೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಖಾಲಿ ಜರ್ಮಿನಿನಲ್ಲಿ ಬದು ಮತ್ತು ಬಸಿಗಳಾಲ್ವೆಗಳನ್ನು ಸ್ವಾಷ ಮಾಡುವುದು ಹಾಗು ಕೃಷಿ ಹೋಂಡಗಳನ್ನು ದುರಸ್ತಿಗೋಳಿಸಿ ನೀರು ನಿಧಾನವಾಗಿ ಹರಿಯುವುದೆ ಮಾಡುವುದು ಮಣ್ಣಿನ ಸರಕಳೆ ತಪ್ಪಿಸಿ ಹಾಗು ಮಣ್ಣಿನ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡುವುದು. ಮುಂಗಾರು ಬಿತ್ತನೆಯನ್ನು ತೇವಾಂಶದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಬಿತ್ತನೆ ಮುಂದುವರಿಸಿ. ಆಯಾ ವರಿಯ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಶಿಥಾರಸ್ನು ಮಾಡಿದ ತಳಿಗಳನ್ನೇ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಬಳಸುವುದು ಸೂಕ್ತ. ಮಳೆಯ ಏರುಪೆರಿಗೆ ಸುಸ್ತಿರ ಆದಾಯಕೋಷ್ಟರ ಜರ್ಮಿನಿನ ಬದುಗಳ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚೆಷ್ಟು, ಸಿಲ್ವರ್ ಓಕ್ ಮತ್ತು ಸರ್ವೆ ಮರಗಳನ್ನು ನೆಡುವುದು ಸೂಕ್ತ. ಮಳೆಯ ಏರುಪೆರಿಗೆ ಸುಸ್ತಿರ ಆದಾಯಕೋಷ್ಟರ ಜರ್ಮಿನಿನ ಬದುಗಳ ಮೇಲೆ/ಸುತ್ತಲು ಮಾಪು(ಮಲ್ಲಿಕ ಮತ್ತು ಬಾದಾಮಿ ಕೆ.ಗಡ) ಬೆಳೆಯುವುದು ಸೂಕ್ತ.
ಮುಂಗಾರು ಬೆಳೆಗಳು	ಬಿತ್ತನೆ ಮತ್ತು ಮೊಳಕೆ, ಬೆಳೆವರ್ಗಿಗೆ ಹಂತ	<p>ಹಿಕೆಳಿ ಪದ್ದತಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ದೀರ್ಘಾವಧಿ ತಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಲು ಸಂಚಿಸಲಾಗಿದೆ</p> <p>ತೆಗಳಿ : ಟಿ.ಟಿ.ಬಿ-7, ಬಿ.ಆರ್.ಜಿ-1,2,4 ಮತ್ತು 5 ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ : ಗಂಗಾ-11, ಡೆಕ್ಕನ್-103, ವಿಜಯ ಕಾಂಪೌಲೆಸೆಟ್, ಕಾಂಪೌಲೆಸೆಟ್ ಎನ್.ಪಿ.-6004,6002, ನೀತ್ಯಶ್ರೀ-ಸಂಕರಣ ತಳಿ.</p> <p>ಎರಡು ಹಿಕೆಳಿ ಪದ್ದತಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಧ್ಯಮಾವಧಿ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ ತಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಲು ಸಂಚಿಸಲಾಗಿದೆ</p> <p>ನೆಲಗಡಲೆ : ಟಿ.ಎ.ಎ.ಪಿ-2, ಜ.ಪಿ.ಲೋ-24 ಮತ್ತು ಕೆ.ಸಿ.ಜಿ-6 ಅಲನದೆ : ಟಿ.ವಿ.ಎಕ್ಸ್-944, ಕೆ.ಬಿ.ಸಿ-1 ಹೆಸರು : ಹಿ.ಎಸ್-16, ಹಿ.ಡಿ.ಎಮ್-84, 178, ಉದ್ದು : ಕರ್ನಾಟಕ-3, ಟಿ-9, ರಶ್ಮಿ ತೆಗಳಿ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಮಂಜಿ ಬೀಜೊಪಚಾರ ಮಾಡುವುದು ಉತ್ತಮ, ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್ @ 2 ನ್ಯಾ/ ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ ಬೀಜಕ್ಕೆ ಉಪಚರಿಸಿ, ಮತ್ತು ಜೀವಿಕ ಕೀರ್ತನಾಶಕಗಳಾದ ಟ್ರೈಕೋಡಮ್ ವಿರಿಡೆ</p>

		<p>@ 4 ಗ್ರಾ/ ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ ಬೀಜಕ್ಕೆ ಅಥವಾ ಸುಡೋಮೋನಾನ್ ಪ್ಲ್ಯಾರೆಸೆನ್ಸ್ @ 10 ಗ್ರಾ/ ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ ಬೀಜಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ರೈಫ್ಲೊಬಿಯಂ @ 10 ಗ್ರಾ/ ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ ಬೀಜಕ್ಕೆ ಬೇರೆ ಉಪಚರಿಸಿ.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ಈಗಾಗಲೇ ಮೇ ಮತ್ತು ಜೂನ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿರುವಂತಹ ದೀರ್ಘಾವದಿ ಬೆಳೆಗಳಾದ ಹೊಗರಿ, ಹರಳು ಬಿತ್ತನೆಯಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿರುವ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳ ಜೊತೆಗೆ, ಸಾಲುಗಳ ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿರುವ ಮಣಿನ್ನು ಗಿಡದ ಬುಡಕ್ಕೆ ಹಾಪುದರಿಂದ ಭೂಮಿಯ ದಿಂಡು ಸಾಲಾಗಿ ಪರಿವರ್ತನೆಯಾಗುತ್ತದೆ ಇದರಿಂದ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಸಿಗುವಂತಾಗಿ ಒಂಹತವೆಯ ಅನಾನುಕೂಲತೆಯನ್ನು ಮುಂದೂಡಬಹುದು. ➤ ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಹೆಚ್ಚಿರುವುದರಿಂದ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿರುವ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೀಟ ಹಾಗೂ ರೋಗಗಳು ಹೆಚ್ಚಬಹುದು. ಅದುದರಿಂದ ಬೆಳೆಗಳನ್ನಾಧರಿಸಿ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳಿಸಬೇಕು.
ಮಾವು		<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಗಿಡಗಳ ಸುತ್ತಲು ಪಾತಿ ಮಾಡಿ, ಶಿಫಾರಸ್ನು ಮಾಡಿದ ಗೊಬ್ಬರೆಗಳನ್ನು ಮಳೆಗಾಲ(ಜೂನ್-ಜುಲೈ) ದಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಬೇಕು. ➤ ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಮತ್ತು ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡಬೇಕು. ➤ ಮಾವಿನಲ್ಲಿ ಒತ್ತಾಗಿ ಬೆಳೆದಿರುವ ರೆಂಬೆಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಬೇಕು ಇದರಿಂದ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳೆ ಒಳಭಾಗಕ್ಕೆ ಬೀಳುತ್ತದೆ ಇದರಿಂದ ಒಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಬಾರಿ ಹೂ ಮತ್ತು ಕಾಯಿ ಕಟ್ಟುತ್ತವೆ.
ಪಶುಸಂರಕ್ಷಣೆ		<ol style="list-style-type: none"> 1. ಚಪ್ಪೆ ರೋಗ : ಈ ರೋಗವು ಬ್ಯಾಕ್ಟೆರಿಯಾದಿಂದ ಹರಡುತ್ತದೆ. 2. ಈ ರೋಗವು ದನ, ಎಮ್ಸೆ, ಕುರಿಗಳಲ್ಲಿ ಹರಡುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಈ ರೋಗವು ಮಳೆಗಾಲದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಳುತ್ತದೆ. ಚಪ್ಪೆ ರೋಗದ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿ ವರ್ಷವೂ ಜೂನ್/ಜುಲೈ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಸುವುದು. 3. ಹೆಚ್ಚು ಕರಾವು ಕೊಡುವ ರಾಸುಗಳ ಆಹಾರದಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ಶೇ. 17 ರಷ್ಟು ನಾರಿನ ಅಂಶವಿರಬೇಕು (ಎನ್.ಡಿ.ಎಫ್. ಶೇ.22 ರಷ್ಟಿರಬೇಕು.) 4. ಹೆಚ್ಚು ಪಶು ಆಹಾರ ತಿನ್ನಿಸುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು 3-4 ಸಮಭಾಗ ಮಾಡಿ ನಿತ್ಯ ನಾಲ್ಕು ಬಾರಿ ತಿನ್ನಿಸುವುದು ಉತ್ತಮ. 5. ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಶೇ. 65-70 ರಷ್ಟು ತೇವಾಂಶ ಇರಬೇಕು. ತೇವಾಂಶ ಇದಕ್ಕಿಂತಲೂ ಕಡಿಮೆಯಾದರೆ ಹುದುಗುವಿಕೆ ವಿಫಲಗೊಂಡು ಕಳಬೇ ಗುಣಮಟ್ಟಿದ್ದ ಕಂದು ಬಣ್ಣದ ರಸಮೇವು ತಯಾರಾಗುತ್ತದೆ. ಇದೆ ರೀತಿ ಮೇವಿನಲ್ಲಿ ತೇವಾಂಶ ಶೇ.70 ಕ್ಷಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಿದ್ದರೆ ರಸಸಾರ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಮೇವು ಹುಳಿಯಾಗಿ ಕೊಳಿತ ವಾಸನೆಯಿಂದ ಕೂಡಿರುತ್ತದೆ.

ನೋಡಲ್ರ ಅಧಿಕಾರಿ:

ಕೃಷಿ ಹಿರಾಮಾನ ವಿಭಾಗ

ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಮಂಬೆಲ್ ಆಫ್:

- ದ್ಯುತರು “ದಾಮಿನಿ” ಎಂಬ ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ಗೂಗಲ್ ಫ್ಲೇಸ್ ಸ್ಕ್ಯೂಲ್ಸ್‌ನೀಂದ ಡೊನ್ ಲೋಡ್ ಮಾಡಿಕೊಂಡರೆ ಇದರಿಂದ ಮಿಂಚಿನ ಮನ್ಯಾಜನೆಯನ್ನು ಅಳ್ಳಂತ ನಿರುಪಿಸಾಗಿ ತಿಳಿಯಬಹುದು.
- ಹಾಗೆಯೇ “ಮಾಸಮ್” ಮತ್ತು “ಮೇಫಾದೊತ್” ತಂತ್ರಾಂಶಗಳಿಂದ ಮಳೆಯ ಮನ್ಯಾಜನೆ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

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