ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ

ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಸೇವಾ

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಕ್ಷೇತ್ರ ವಿಭಾಗ(IMD)

ನಾಗನಹಳ್ಳಿ, ಮೈಸೂರು 570 003

ದಿನಾಂಕ: 08-06-2021

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹವಾಮಾನ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ವರದಿ ಪತ್ರಿಕೆ

ಹವಾಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ

Parameters	09.06.2021	10.06.2021	11.06.2021	12.06.2021	13.06.2021
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	0	6	11	12	12
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°C)	33	31	30	30	29
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°C)	22	21	21	20	20
ಮೋಡ (ಆಕ್ಟ್ಸ್)	3	3	5	5	5
ಗರಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	84	84	86	87	87
ಕನಿಷ್ಠ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ (%)	71	71	74	74	74
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ಗಂಟೆ)	2	3	4	5	5
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಡಿಗ್ರಿ)	248	248	248	248	248

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಈ ವಾರದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ, ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ: 09–06–2021 ರಿಂದ 13–06–2021 ರವರೆಗೆ ಮೋಡಕವಿದ ವಾತಾವರಣವಿರಲಿದ್ದು ತುಂತುರುವಿನಿಂದ ಸಾಧಾರಣದ ಮಳೆ ಬರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 29–33°C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 20–22°C ವರೆಗೆ ದಾಖಲಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ. ಬೆಳಗಿನ ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ ಶೇಕಡ 84–87% ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ತೇವಾಂಶ ಶೇಕಡ 71–74% ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ ಸರಾಸರಿ 2–5 ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ. **ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಪ್ರಕಾರ ದಿನಾಂಕ 04.06.2021 ರಿಂದ ದಿನಾಂಕ 17.06.2021 ರವರೆಗೆ ಸರಾಸರಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಂಭವವವಿದೆ ಎಂದು ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ ತಿಳಿಸಿದೆ.**

ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಸರಿಸಬಹುದಾದ ವಿವರ

ಬೆಳೆ/ ಜಾನುವಾರಗಳು	ಹಂತ	ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ	ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು
✓ ಈ ಭಾರಿ (ಉತ್ತಮ ಮಳೆ) ವಾಡಿಕೆ ಮಳೆ ಶೇ 97ರಷ್ಟು ಬರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ ಎಂದು ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ (IMD) ಮುನ್ಸಚನೆ ನೀಡಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ರೈತರು ಆತಂಕಕ್ಕೆ ಒಳಗಾಗುವ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇಲ್ಲ.			

ರೈತರು ಜೂನ್ ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುಬಹುದಾದ ಬೆಳೆಗಳು ಮತ್ತು ತಳಿಗಳು

- **ಭತ್ತ:** ಜಯ, ಬಿ.ಆರ್.–2655, ಮಂಡ್ಯ ವಿಜಯ ಪ್ರಕಾಶ. ಐ.ಇ.ಟಿ–8116
- **ರಾಗಿ:** ಇಂಡಾಫ್–8, ಎಮ್.ಆರ್.–1, ಮತ್ತು 6, ಎಲ್–5, ಎಮ್.ಎಲ್.–365.ಕೆ ಎಮ್ ಆರ್–301, ಎಂ.ಎಲ್–365
- **ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ:** ಮಾರ್ಡೆನ್, ಹೈಬ್ರಿಡ್ ತಳಿ–ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್–1
- **ಶಕ್ತಿಮಾನ್ ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ:** ಹೈಬ್ರಿಡ್ ಹೇಮ, ನಿತ್ಯಶ್ರೀ, ಕಾಂಪೋಸಿಟ್ (ಎನ್.ಎ.ಸಿ) 6004 ಮತ್ತು ಎನ್.ಎ.ಸಿ–6002
- **ತೃಣಧಾನ್ಯಗಳು: ಶಕ್ತಿಮಾನ್** ಸಜ್ಜೆ– ಡಬ್ಲ್ಯೂ ಸಿಸಿ 75, ಕೆ.ಹೆಚ್.ವಿ.ಬಿ–910
- **ನವಣೆ:** ಆರ್ .ಎಸ್–118, ಕೆ.221–1, ಪಿ.ಎಸ್–4, ಎಸ್.ಐ.ಎ–326.
- **ಕಬ್ಬು:** ಸಿ.ಒ–62175, ಸಿ.ಒ–419, ಸಿ.ಒ–7804, ಸಿ.ಒ–86032, ಸಿ.ಓ.ಸಿ–671
- **ತರಕಾರಿ ಬೆಳೆಗಳು:** ಟೊಮ್ಯಾಟೊ, ಬದನೆ, ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ, ಎಲೆಕೋಸು, ಮೂಲಂಗಿ, ಈರುಳ್ಳಿ, ಹುರುಳಿಕಾಯಿ, ಬೆಂಡೆ ಇತ್ಯಾದಿ

- ಮಳೆ ಬಂದಿರುವ ಕಡೆ ರೈತರು ಇಳಿಜಾರಿಗೆ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ ಮಾಗಿ ಉಳುಮೆ ಮಾಡಬೇಕು ಇದರಿಂದ ನೀರು ಇಂಗುವಿಕೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಮಣ್ಣಿನ ಸವಕಳ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ.
- ದ್ವಿದಳ ಧಾನ್ಯಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವಾಗ ರೈತರು ಬೀಜಗಳನ್ನು ರೈಜೋಬಿಯಂ ಸೂಕ್ಷ್ಮಾಣು ಜೀವಿಗಳಿಂದ ಉಪಚರಿಸಬೇಕು (೨೦ ಗ್ರಾಂ / ಕೆ.ಜಿ.). ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವಾಗ ಏಕದಳ ಧಾನ್ಯದ ಬೀಜಗಳಿಗೆ ಅಝೋಸ್ಪಿರಿಲಮ್ + ಪಿಎಸ್‌ಬಿ ಹಾಗೂ ದ್ವಿದಳ ಧಾನ್ಯದ ಬೀಜಗಳಿಗೆ ರೈಝೋಬಿಯಮ್ + ಪಿಎಸ್‌ಬಿಯಿಂದ ಉಪಚಾರ ಮಾಡಿ ಬಿತ್ತಬೇಕು.

✓ ಕೋವಿಡ್–19 ವೈರಾಣುವಿನ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ರೈತರು ವಿಶ್ರಾಂತಿ ಸಮಯದಲ್ಲಿ, ಆಹಾರ ಸೇವನೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಕೃಷಿ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವಾಗ, ಇಳಿಸುವಾಗ/ಹೊತ್ತೊಯ್ಯು ಅಡಕಿಸುವಾಗ ಹೀಗೆ ಪ್ರತಿ ಹಂತದಲ್ಲೂ ಸುರಕ್ಷತಾ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ವ್ಯಕ್ತಿಯಿಂದ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ 3–4 ಅಡಿಗಳ ಸಾಮಾಜಿಕ ಅಂತರವನ್ನು ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ಜಾನುವಾರಗಳು	ಮುಂಗಾರು ಮಳೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವದಕ್ಕೆ ಮೊದಲು, ಎಲ್ಲ ಜಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ ಜಂತು ನಾಶಕ ಔಷಧಿ ಹಾಗೂ ಕಾಲು ಮತ್ತು ಬಾಯಿ ಬೇನೆ , ಚಪ್ಪೆ ಬೇನೆಗೆ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಸೂಕ್ತ ಚುಚ್ಚುಮದ್ದನ್ನು ಹಾಕಿಸಬೇಕು. ಆಡು ಮತ್ತು

	ಕುರಿಗಳಿಗೆ ಎಂಟರೊಟಾಕ್ಸೀಮಿಯಾ ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ಹಾಕಿಸಬೇಕು.

ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ರೈತರು ದೂರವಾಣಿ ಮೂಲಕ ಡಾ||.ಪಿ,ಪ್ರಕಾಶ್, ಹಿರಿಯ ಕ್ಷೇತ್ರ ಅಧೀಕ್ಷಕರು/ ಶ್ರೀ.ಎನ್.ನರೇಂದ್ರಬಾಬು, ಸಹ ಸಂಶೋಧಕರು, ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ. 9449869914/08212591267/9343532154ರವರನ್ನುಸಂಪರ್ಕಿಸಬಹುದು.

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಕ್ಷೇತ್ರ ವಿಭಾಗ,
ನಾಗನಹಳ್ಳಿ, ಮೈಸೂರು