

ಹಿಂಗಾರು ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಡಿಸೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಕ್ರಮಗಳು ಅವಶ್ಯ

ಹಿಂಗಾರಿ ಜೋಳ : ಒಂದು ತಿಂಗಳ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ದಟ್ಟವಾಗಿರುವ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು, ಸೂಕ್ತ ಅಂತರ ಹಾಗೂ ಸಸಿ ಸಂಖ್ಯೆ ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಪದೇ ಪದೇ ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡಿ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿನ ತೇವಾಂಶ ಸಂರಕ್ಷಿಸಬೇಕು. ಕಾಂಡಕೊರೆಯು ಹುಳದ ಬಾಧೆಯಿದ್ದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ೩ ಕಿ. ಗ್ರಾಂ ಶೇ. ೩ ರ ಕಾರ್ಬೋಪೂರಾನ್ ಹರಳನ್ನು ಸಸಿಯ ಸುಳಿಯಲ್ಲಿ ಹಾಕಬೇಕು. ಸಾಧ್ಯವಿರುವಲ್ಲಿ ಸ್ಪ್ರಿಂಕ್ಲರ್ ಮೂಲಕ ಒಂದು ಸಾರೆ ನೀರು ಕೊಡಬೇಕು.

ಗೋದಿ : ನೀರಾವರಿ ಗೊದಿಗೆ ಬಿತ್ತಿದ ೨೦ ರಿಂದ ೨೫ ದಿನದಲ್ಲಿ ತಪ್ಪದೇ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚು ಮುಕುಟ ಬೇರು ಬಿಡಲು ಅನುಕೂಲವಾಗುವುದು. ಶಿಫಾರಿತ ಸಾರಜನಕ ಹಾಗೂ ಪೋಷ್ಯಾಷ್ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ೧೫ ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ೨ ಕಂತುಗಳಲ್ಲಿ ಮೇಲು ಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಒದಗಿಸಬೇಕು. ತುಕ್ಕು ರೋಗದ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ೧ ಮಿ. ಲೀ. ಪ್ರೋಪಿಕ್ಲೋನಜೋಲ್ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ನೀರಾವರಿಗೆ ನೀರು ತುಟಾಗ್ರತೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಸ್ಪ್ರಿಂಕ್ಲರ್ ಮೂಲಕ ನೀರು ಒದಗಿಸಬೇಕು.

ಗೋವಿನ ಜೋಳ (ಹಿಂಗಾರಿ) : ಶಿಫಾರಿತ ಸಾರಜನಕ ಹಾಗೂ ಪೋಷ್ಯಾಷ್ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿ ೧೫ ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಮೇಲುಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಒದಗಿಸಬೇಕು. ಸಾಲುಗಳಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣೇರಿಸಿ ಪ್ರತಿ ೧೫ ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಕು. ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಪಕಲುಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ತೆಗೆಯಬೇಕು. ನೀರಿನ ಲಭ್ಯತೆ ಕಡಿಮೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಸಾಲುಬಿಟ್ಟು ಸಾಲು ಸರದಿಯಾಗಿ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಕು.

ಕಡಲೆ : ಗೋವಿನಜೋಳ ಕಟಾವು ಆದ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಬೇಗನೇ ಬಿತ್ತನೆ ಮುಗಿಸಬೇಕು (ಡಿಸೆಂಬರ್ ಮೊದಲವಾರ) ಒಂದು ತಿಂಗಳ ಕಡಲೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡಿ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶ ಕಾಪಾಡಬೇಕು. ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಬೆಳವಣಿಗೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಕುಡಿ ಚಿವುಟಬೇಕು. ಈ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಶೇ. ೨ ರ ಯೂರಿಯಾ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಹೂವಾಡುವಾಗ ಹಾಗೂ ಕಾಯಿ ಕಟ್ಟುವಾಗ ತೆಳವಾಗಿ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಕು. ನೀರಿನ ತುಟಾಗ್ರತೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಹೂ ವಾಡುವ ಮೊದಲು ಹಾಗೂ ಕಾಯಿ ಕಟ್ಟುವಾಗ ೨೦ ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಸ್ಪ್ರಿಂಕ್ಲರ್ ಮೂಲಕ ನೀರು ಒದಗಿಸಬಹುದು. ಕಾಯಿ ಕೊರಕದ ಹುಳಗಳ ಹತೋಟಿಗೆ ಕೀಟ ಭಕ್ಷಕ ಪಕ್ಷಿಗಳ ಆಕರ್ಷಣೆಗೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಮಂಡಕ್ಕಿ ಎರಚುವುದು ಹಾಗೂ ಪಕ್ಷಿಗಳಿಗೆ ಕೂಡಲು ಕವಲು ಕಟ್ಟಿಗೆ ನೆಡುವುದು ಅವಶ್ಯ. ಕೀಡ ಬಾಧೆ ಹೆಚ್ಚಾದಾಗ ಸೂಕ್ತ ಸಿಂಪರಣೆ ಅಗತ್ಯ.

ಕುಸುಬೆ : ಸಾಲುಗಳಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣೇರಿಸಿ ಪದೇ ಪದೇ ಎಡೆ ಹೊಡೆದು ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶ ಕಾಪಾಡಬೇಕು. ದಟ್ಟವಾದಲ್ಲಿ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ಸೂಕ್ತ ಸಸಿ ಸಂಖ್ಯೆ ಕಾಪಾಡಬೇಕು. ಹೇನು ಬಾಧೆ ಹತೋಟಿಗೆ ೦.೨ ಗ್ರಾಂ ಥಯಾಮಿಥಾಕ್ಸಮ್ ೨೫ ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಜಿ. ಅಥವಾ ೧ ಗ್ರಾಂ ಅಸಿಫೇಟ ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ನೀರಾವರಿ ಲಭ್ಯತೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ೨೦ ದಿನಕೊಮ್ಮೆ ೨ ಬಾರಿ ಸ್ಪ್ರಿಂಕ್ಲರ್ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಿ ನೀರಿನ ಉಳಿತಾಯ ಮಾಡಬಹುದು.

ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ : ೨೦-೩೦ ದಿನದ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಾದ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ಸೂಕ್ತ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಒಂದೇ ಸಸಿ ಇರುವಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಶಿಫಾರಿತ ಸಾರಜನಕ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಮೇಲುಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಒದಗಿಸಬೇಕು. ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣೇರಿಸಿ ತೆಳುವಾಗಿ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಕು. ಎಲೆ ತಿನ್ನುವ ಕೀಟದ ಹತೋಟಿಗೆ ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ೨ ಮಿ.ಲೀ. ಕ್ಲಿನಾಲ್ಫಾಸ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.



- ಸಂ.