

ಬಾಳಿಗೆ ಭಾಗ್ಯ ತಂಡ ಬಾಳಿ

ಬಾಳಿ ಈ ಕೃಷಿಯನ್ನು ಅನೇಕ ರೈತರು ಯಶ್ವಿಯಾಗಿ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಆದರೆ ಅವರು ಗಳಿಸಿದ ಆದಾಯವು ಹೆಚ್ಚರಲಿಕ್ಕಾಗಿ. ಬಾಳಿ ಇಳುವರಿ ಹೆಚ್ಚು ಬಂದಾಗ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಬೆಲೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ, ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಬೆಲೆ ಇದ್ದಾಗ ಇಳುವರಿ ಹೆಚ್ಚನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಏಬು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ ಹೆಚ್ಚನ ಇಳುವರಿ ಪಡೆದರೆ ರೈತರಿಗೆ ಅದು ಲಾಭ, ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ ಕ್ಷೇತ್ರದರೆ ಇದು ಸಾಧ್ಯ ಎಂದು ಇಲ್ಲೆಬ್ಬ ರೈತರು ಮಾಡಿ ತೋರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಹಾನಗಲ್ಲ ತಾಲೂಕಿನ ರಾಮತೀರ್ಥ ಹೊಸಕೊಪ್ಪದ ರೈತ ಶ್ರೀ ಧರ್ಮಕ್ಕಾ ಯಮನಕ್ಕನವರು ತಮ್ಮ ವಿ.ಬಿ ಎಕರೆ ಹೊಲದಲ್ಲಿ ಬಾಳಿ ತೋಟ ಮತ್ತು ಅಡಿಕೆಯನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಬಾಳಿ ಜಿ-೯ ಎಂಬ ಅಂಗಾಂತ ಕೃಷಿಯಿಂದ ತಯಾರಿಸಿದ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಿ ಎ x ಎ ಅಡಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ೧೫೧೦ ಸಸಿಗಳನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಬೆಳೆಗೆ ಯಾವುದೇ ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರವಾಗಲೇ, ಕೀಟ ಹಾಗೂ ರೋಗ ನಾಶಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿ ಬೆಳೆದು ತೋರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಎ x ಎ ಅಡಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಟಾಕ್ಕರ್ ಸಹಾಯದಿಂದ ತೆಗೆದಿರುವ ಸಣ್ಣ ಕಾಲುವೆಯಲ್ಲಿ ಬಾಳಿಯ ಅಂಗಾಂತ ಸಸಿಗಳನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಅವುಗಳಿಗೆ ಜೀವಾಮೃತ ಒದಗಿಸಿದ್ದಾರೆ.



ಜೀವಾಮೃತ ತಯಾರಿಸಿದ ವಿಧಾನ: ೨೦೦ ಲೀಟರ್‌ ಹಿಡಿಯವ ದ್ರಂ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಅದರಲ್ಲಿ ೨ ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ದ್ವಿದಳ ದಾನ್ಯ (ಲುಧ್ದು, ಹೆಸರು, ಕಡಲೆ ಯಾವುದಾದರೂಂದು) ೨ ಬುಟ್ಟಿ ಸೋಣಿದ ಮೂಸ್ಲಿ, ೧೦ ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಸಗಣೆ ಹಾಗೂ ೧೦ ಲೀಟರ್‌ ದಪ್ಪು ದನಕರುಗಳ ಗಂಜಲ ಇವುಗಳನ್ನು ಡ್ರಂನಲ್ಲಿ ಹಾಕಿ ದ್ರಂ ತುಂಬ ನೀರು ತುಂಬಿ ಕಳೆಯಲು ಬಿಡಬೇಕು ಪ್ರತಿದಿನ ಇ ಬಾರಿ ಕೋಲಿನಿಂದ ಕದಡಬೇಕು. ಹಾಗೇ ಇ ದಿವಸದವರೆಗೆ ಪ್ರತಿದಿನ ಇ ಬಾರಿ ಕದಡಿದ ನಂತರ ಜೀವಾಮೃತ ತಯಾರಾಗುತ್ತದೆ. ಅದನ್ನು ಪ್ರತಿ ಬಾಳಿಗಿಡಕ್ಕೆ ಇ ಲೀಟರಿನಂತೆ ಸುರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಜೀವಾಮೃತವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಇಂಜಿ ದಿನಕ್ಕೂಮ್ಮೆ ಕೊಡುವುದರಿಂದ ಗಿಡಗಳು ಸಮೃದ್ಧವಾಗಿ ಬೆಳೆಯತ್ತವೆ. ಬಾಳಿ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಯಾವುದೇ ರೋಗ ಹಾಗೂ ಕೀಟ ಬಾಧೆ ಕಂಡು ಬರುವುದಿಲ್ಲ. ಬಾಳಿ ಬೆಳವಣಿಗಾಗಿ ಸಾವಯವ ಮೋಷಕಾಂಶಗಳ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು, ಇದನ್ನು (ಫಿ-೧೦ ಮಿ.ಲೀ.ನ್ನು) ಪ್ರತಿ ಇಂಜಿ ಲೀಟರ್‌ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಂದಿಗೆ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು ಒಂದು ಕ್ಷಾನ್‌ನಿಂದ ಸುಮಾರು ಇಂಜಿ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯ. ಹಾಗೂ ರೋಗ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಸಾವಯವ ಬೆಳವಣಿಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿ ಬೆಳೆಸಬೇಕು. ಇದು ರೋಗ ಹತೋಟಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಮೋಷಕಾಂಶಗಳಿರುತ್ತವೆ. ಇದರಿಂದ ಗಿಡಗಳ ಬೇರುಗಳು ಸದ್ಯವಾಗಿ ಬೆಳೆಯತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಇದರ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಬಹಳ ಉನ್ನಾಗಿ ಬರುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಇಳುವರಿಯ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಗೊಬ್ಬರ ವಿಷಮೂರಿತವಲ್ಲಾ ಹಾಗೂ ಮೊತ್ತ ಕಳಿತು ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಮೋಷಕಾಂಶ ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು ಒಂದು ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಗಿಡಗಳ ಬೇರುಗಳ ಸಮೀಕ್ಷೆಗೆ ಗುಳಿ ಮಾಡಿ ಹಾಕಬೇಕು. ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಳೆದ ತೋಟವನ್ನು ವಿಕ್ಸಿಸಲು ರೈತ ಸಮೂಹವು ಹಲವಾರು ಜಿಲ್ಲೆಗಳಿಂದ ಹಾಗೂ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ರಾಜ್ಯಗಳಿಂದ ಬಂದು ವಿಕ್ಸಿಸಿ ಪ್ರಶಂಸೆ ಮಾಡಿ ಹೊಗಿದ್ದಾರೆ. ಈಗ ಜಿ-೯ ಬಾಳಿಯ ಸದ್ಯದವಾಗಿ ಬೆಳೆದಿದ್ದು ಇ ಕಂತು (೪.೦, ೬.೦ ಮತ್ತು ೮.೦ ಟನ್) ಕಟಾವು ಕೂಡಾ ಆಗಿದೆ. ಈಗ ಮಾರಾಟವಾದ ಬಾಳಿಯ ಬೆಳೆಗೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಮೊದಲು ರೂ ೧೫.೫೦ ನಂತರ ೧೫.೦೦, ಹಾಗೂ ೧೫ ರೂ. ನಂತೆ ಪ್ರತಿ ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಗೆ ಮಾರಾಟವಾಗಿದೆ. ಪ್ರತಿ ಗೊನೆಯು ೩೦ ರಿಂದ ೪೫ ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಯವರೆಗೆ ಬಂದಿರುತ್ತದೆ. ರೈತರ ಪ್ರಕಾರ ಸರಾಸರಿ ರೂ. ೧೫ ಪ್ರತಿ ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಗೆ ಒಟ್ಟು ೫೫.೮೫ ಲಕ್ಷ ರೂ ಆದಾಯ ಬಂದಿದೆ. ಬಾಳಿ ಬೆಲೆದ ರೈತನಿಗೆ ಸಂತೋಷವಾಗಿದೇ ಬಾಳಿ ಬೆಳೆಯ ಬಾಳಿಗೆ ಭಾಗ್ಯವೆಂದು ಹೇಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಶ್ರೀ ಧರ್ಮಕ್ಕಾ ಯಮನಕ್ಕನವರ ಸಂಪರ್ಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಎಂಬುದನ್ನು ಹೇಳಿ.

**** - ಎ. ಜಿ. ಕೊಪ್ಪದ್ದು ಮತ್ತು ಜಿ. ಆರ್. ರಾಜಕುಮಾರ

ಅರಣ್ಯ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯ, ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ, ಕರ್ನಾಟಕ, ಮಾರ್ಚ್ ೨೦೨೨ ಮಿಂಚಂಚೆ: koppadag@uasd.in