

ಯಶಸ್ವಿ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಕ - ರಫೀಕ ಅಹಮದ್

ಶ್ರೀ ರಫೀಕ ಅಹಮದ್ ಬಾಗವಾನ್ ಇವರು ಹುಟ್ಟಿದ್ದು ಬೆಳೆದಿದ್ದು ಬಿಜಾಪೂರ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮಮದಾಪೂರ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ. ರೈತ ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆದ ಇವರಿಗೆ ಕೃಷಿಯೇ ಕಾಯಕ ಹಾಗೂ ಬದುಕಿನ ದಾರಿ. ಇವರು ೧೪ ಎಕರೆ ಸಾಗುವಳಿ ಕ್ಷೇತ್ರ ಹೊಂದಿದ್ದು, ಅದರಲ್ಲಿ ಒಂದು ಎಕರೆ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಸಸಿಮಡಿ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ದಾಳಿಂಬೆ, ಮಾವು, ಮೆಲ್ಲಿಗೆ, ದ್ರಾಕ್ಷಿ ಮುಂತಾದ ಬೆಳೆಗಳ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಸಾವಯವ ಪದ್ಧತಿಯಿಂದ ಬೆಳೆಸಿ ೫ ರಿಂದ ೧೦ ರೂಪಾಯಿ ದರದಲ್ಲಿ ಸುತ್ತಲಿನ ರೈತರಿಗೆ ಪೂರೈಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಉಳಿದ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಸಾವಯವ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ತಮ್ಮ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿಯೇ ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ ತಯಾರಿಸುವರು. ಎರೆಹುಳು ಗೊಬ್ಬರ, ತಿಪ್ಪೆಗೊಬ್ಬರ, ಎರೆ ಜಲ, ಜಪಾನ ಮಾದರಿ ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ತಮ್ಮ ಅನುಭವವನ್ನು ಇತರ ರೈತರೊಂದಿಗೆ ಹಂಚಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ತಮ್ಮದೇ ಆದ ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಎರೆಗೊಬ್ಬರ ತಯಾರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿನ ಎಲ್ಲ ಬೆಳೆಯುಳಿಕೆ, ಕೃಷಿ ತ್ಯಾಜ್ಯವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವರು.

ಎರೆಹುಳು ಸಾಕಾಣಿಕೆ ಮಾಡುವಾಗ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಡಬ್ಬಿ, ಮಣ್ಣಿನ ಕುಂಡಲಿಗಳಲ್ಲಿ ಎರೆಹುಳು ಹಿಕ್ಕಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹವಾದಾಗ ಅದರಲ್ಲಿ ನೀರನ್ನು ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಿ ಸಾಕಾಣಿಕೆ ಘಟಕದಲ್ಲಿ ಹಾಯ್ದು ಹೊರಬರುವಂತೆ ಮಾಡಿ ಎರೆಜಲ ಸಂಗ್ರಹಿಸುತ್ತಾರೆ. ಇದನ್ನು ತಮ್ಮ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡುವರು. ಎರೆಜಲ ಬೆಳೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಹಲವಾರು ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಜೀವನಿರೋಧಕ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದರಿಂದ ಇದನ್ನು ಬೆಳೆಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಿದಾಗ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ರೋಗ ಹಾಗೂ ಕೀಟ ಬಾಧೆ ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ, ಬೆಳೆ ಹುಲುಸಾಗಿ ಬೆಳೆದು ಹೆಚ್ಚು ಉತ್ಪಾದನೆ ಸಾಧ್ಯವೆಂದು ಅನುಭವದಿಂದ ಹೇಳುತ್ತಾರೆ. ಎರಡು ಎಕರೆಯಲ್ಲಿ ತೆಂಗು ಬೆಳೆಯಿದ್ದು ಸಾವಯವ ಪದ್ಧತಿಯಿಂದಲೇ ಬೆಳೆಸಿದ್ದಾರೆ. ರಫೀಕ ಬಾಗವಾನ್ ಇವರ ಇವೆಲ್ಲದರ ಜೊತೆಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕೆಲವೊಂದು ತಮ್ಮದೇ ಆದ ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಾವಯವ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಪ್ರಯೋಗಿಸಿ ಯಶಕಂಡಿದ್ದಾರೆ.

೧. ವೈಟ್ ರೂಟ್ - ಇದರ ಉಪಯೋಗದಿಂದ ಬೇರುಗಳು ಗಟ್ಟಿಯಾಗುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಬೇರಿಗೆ ಯಾವ ತರಹದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ ಬರುವುದಿಲ್ಲ ಹಾಗೂ ಇದು ಎಲ್ಲ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ಎಂದು ಮನಗಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಈಗಲೂ ತಮ್ಮ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಬೆಳೆಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ ಹಾಗೂ ಸಂಪರ್ಕಿಸಿದ ರೈತರಿಗೂ ಇದರ ತಯಾರಿಕೆ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

೨. ಸಸ್ಯ ಪ್ರಚೋದಕ - ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದರಿಂದ ಬೆಳೆ ಬೆಳೆವಣಿಗೆ ತೀವ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿ ವೃದ್ಧಿಯಾಗಿದ್ದನ್ನು ಕಂಡು ಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಎಲ್ಲ ತರಹದ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದೆಂದು ಧೃಡೀಕರಿಸುತ್ತಾರೆ.

೩. ಮ್ಯಾಜಿಕ್ ಪೌಡರ್ - ಇದನ್ನು ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದರಿಂದ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಾಗುವುದೆಂದು ಹಾಗೂ ಎಲ್ಲ ತರಹದ ಗಿಡಗಳಿಗೂ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವುದೆಂದು ಇವರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ.

೪. ಕೀಟನಾಶಕ - ಸ್ಥಳೀಯ ಸಸ್ಯಗಳಿಂದ (ಬಳ್ಳೊಳ್ಳಿ, ಮಣಸಿನಕಾಯಿ, ಬೇವು, ಎಕ್ಕೆ, ಚದುರಂಗ, ಸೀತಾಫಲ ಎಲೆ, ಪಪಾಯ ಎಲೆ) ತಮ್ಮದೇ ಆದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಪ್ರಯೋಗ ಕೈಗೊಂಡು ಯಶಕಂಡಿದ್ದಾರೆ.

ರಫೀಕರು ಈ ಮೇಲಿನ ಔಷಧೀಯ ಗುಣಗಳುಳ್ಳ ಪದಾರ್ಥಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ರಸಾಯನಿಕ ಬಳಕೆಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ. ಔಷಧಗುಣ ಹೊಂದಿದ ಸಸ್ಯಗಳಿಂದ ತಯಾರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಇದರಿಂದ ಗಿಡಗಳಿಗೆ/ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಯಾವ ಅಡ್ಡಪರಿಣಾಮ ಆಗುವುದಿಲ್ಲವೆಂದು ಧೃಡವಾಗಿ ಹೇಳುತ್ತಾರೆ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಉಪಯೋಗದಿಂದ ಸಾವಯವ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವ ವಿಧಾನ, ಅವರು ಬಳಸುವ ಸಸ್ಯಗಳು, ಕಚ್ಚಾ ಪದಾರ್ಥಗಳ ವಿವರ, ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಘಟಕದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಸೂಕ್ತ ಬಳಕೆಯ ಹಾಗೂ ತಯಾರಿಕೆಯ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಗೊಪ್ಪವಾಗಿಟ್ಟಿದ್ದಾರೆ. ಆದರೆ ಖುದ್ದಾಗಿ ಭೇಟಿಯಾದ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯತ್ತ ಒಲವುಳ್ಳ ರೈತರಿಗೆ ಇವುಗಳ ವಿವರ, ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿನ ಎಚ್ಚರಿಕೆಗಳನ್ನು ಹೇಳಿಕೊಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

ಅಂತೂ ತಮ್ಮ ಸ್ವ ಪ್ರಯತ್ನದಿಂದಲೇ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಗೆ ಪೂರಕವಾದ ಕ್ರಮಗಳಿಂದ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತಮ್ಮ ಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನು ಸಾವಯವ ಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಿದ, ಶ್ರೀ ರಫೀಕರ ಶ್ರಮ ಶ್ಲಾಘನೀಯ. ಯಶಸ್ವಿ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಕರಾಗಿ ಸ್ವಾವಲಂಬಿ ಬದುಕನ್ನು ಸಾಗಿಸುತ್ತಿರುವ, ಇವರು ಇತರ ರೈತರಿಗೆ ಮಾದರಿಯಾಗಿದ್ದಾರೆ ಹಾಗೂ ಅನುಕರಣೀಯ ವ್ಯಕ್ತಿಯಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ಇವರ ಮುಂದಿನ ಎಲ್ಲ ಪ್ರಯೋಗಶೀಲ ಪ್ರಯತ್ನಗಳು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಲೆಂದು ಹಾರೈಸೋಣ. ಆಸಕ್ತ ರೈತರು, ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಂಡವರು, ವಿವರಗಳಿಗಾಗಿ ಶ್ರೀ ರಫೀಕ್ ರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ.

ರವೀಂದ್ರ ಬಿ.ಬೆಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಜಯಪ್ರದಾ ಬಿ.ದಶವಂತ

ವಿಸ್ತರಣಾ ಶಿಕ್ಷಣ ಘಟಕ, ವಿಜಾಪೂರ ೭೬೪೦೪೪ ; ಮಿಂಚಂಚೆ: rbelli@rediffmail.com