

ಕಾಡಿಗೆ ಹೋಗಿ ಗಿಡಮೂಲಿಕೆ ಹುಡುಕುವುದು, ಔಷಧಿ ಗಿಡಗಳ ಪರಿಚಯ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದರೊಂದಿಗೆ ರಾಹುಲ್ ಏನಾದರೊಂದು ಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಸದಾ ತೊಡಗಿರುತ್ತಾನೆ. ಛಾಯಾಗ್ರಹಣ, ಚಾರಣ, ಸೈಕ್ಲಿಂಗ್, ಸ್ವಿಮ್ಮಿಂಗ್, ಬೈಕ್ ರೈಡಿಂಗ್, ಕಾರ್ ಡ್ರೈವಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿ ಈಜುವುದು, ವಿಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು (ಸೈನ್ಸ್ ಚಾನಲ್ ವೀಕ್ಷಣೆ, ಯೂಟ್ಯೂಬ್‌ನಲ್ಲಿ ಮೆಷಿನ್ ಡಿಸೈನ್ ಆ್ಯಂಡ್ ಅಸೆಂಬ್ಲಿ ನೋಡುವುದು) ಮುಂತಾದ ಹವ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾನೆ.

ಸಂಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ರಾಹುಲ್: ನಿಸರ್ಗ ಆಯುರ್ವೇದಿಕ್ ರಿಸರ್ಚ್ ಸೆಂಟರ್‌ನ ಎಲ್ಲ ಸಸ್ಯಾಷಧಿಗಳು ("ನಿಸರ್ಗ ಹಾರ್ಟ್‌ಕೇರ್", "ಸಂವೃದ್ಧಿ ರಸಾಯನ" ಮತ್ತಿತರ ಔಷಧಿಗಳು) ಮೊದಲು ಕೈಯಿಂದಲೇ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಇದಕ್ಕೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ (ಮಾನವಶಕ್ತಿ) ಬೇಕಾಗಿತ್ತು. ಆ ಕೊರತೆಯನ್ನು ನೀಗಿಸುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ರಾಹುಲ್ ಹಲವು ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ಅನುಕೂಲಕ್ಕೆ ತಕ್ಕಂತೆ ಕಂಡುಹಿಡಿದಿದ್ದಾರೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ Screw Press Machine, ಕಷಾಯ ಹಿಂಡುವ ಯಂತ್ರ, Heavyduty Mixer, Filing Machine, Automatic Caping Machine, Compress Machine ಗಳಾಗಿವೆ. ಇಂದು ಎಲ್ಲವೂ ಯಂತ್ರಶಕ್ತಿ ನಡೆಯುತ್ತಿದೆ. ಯಾವುದೇ ತಾಂತ್ರಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಪಡೆಯದೆ ಕೇವಲ ಟಿಪಿ, ಯೂಟ್ಯೂಬ್, ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ನೋಡಿ ಅರ್ಥ ಮಾಡಿಕೊಂಡು, ಅದನ್ನು ಕಾರ್ಯರೂಪಕ್ಕೆ ಸಲು ಬೇಕಾದ ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಸ್ವತಃ ತಾವೇ (ಸ್ವಚ್ಛ ಮತ್ತು ಬಾರದಿದ್ದರೂ) ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಹೋಗಿ ಹುಡುಕಿ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಬಂದು ರೂಪಿಸಿರುವುದು ಗಮನಾರ್ಹ.

ಕೃಷಿ ಯಂತ್ರಗಳ ಅನ್ವೇಷಣೆ: ದೈವದತ್ತವಾಗಿ ಬಂದಿರುವ ಸೃಜನಾತ್ಮಕಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾ, ಕೃಷಿಕರಿಗೆ ಅನುಕೂಲವಾಗುವ ಯಂತ್ರಗಳ ಅನ್ವೇಷಣೆಯತ್ತ ಈಗ ರಾಹುಲ್ ದಾವುಗಾಲಿಟ್ಟಿದ್ದಾರೆ. ಅವರ ಕುಟುಂಬದ 50 ಎಕರೆ ತೋಟದ ಜಮೀನಿನ ಸುತ್ತಲು ದಿಬ್ಬ ನಿರ್ಮಿಸಿ ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ದು ಇವರದ್ದೇ ಆದ ರೀತಿಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಅಳವಡಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಇಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲದೆ, ದಾಳಿಬೆಹಣ್ಣು ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಹಣ್ಣಿನ ಬೆಳೆಗೆ ಹಕ್ಕಿಗಳ ಉಪಟಳ ನಿರಂತರಿಸಲು ಗಾಳಿ ಬೀಸಿದಾಗ ತಿರುಗುವ 'ವಿವಿಧ ರೀತಿ ಶಬ್ದ ಮಾಡುವ ಯಂತ್ರ ಹಾಗೂ ವಿವಿಧ ವರ್ಣಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳಕನ್ನು ಪ್ರತಿಫಲಿಸುವ ಯಂತ್ರ' ವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಕೃಷಿ ತಂತ್ರಗಾರಿಕೆ: ಪಟಾಕಿ, ತಮಟೆ ಅಥವಾ ವಾದ್ಯಗಳ ಶಬ್ದ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ರೈತರು ತಮ್ಮ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತಿದ್ದ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಪದ್ಧತಿಗೆ ಅಂತ್ಯ ಹಾಡಿರುವ ರಾಹುಲ್, ವಿಂಡ್ ಮಿಲ್ಸ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಟವರ್ ನಿರ್ಮಿಸಿ ಅದಕ್ಕೆ ರೆಕ್ಕೆಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಅದರ ತುದಿಗೆ ಗೆಜ್ಜೆಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟಿ ಗಾಳಿ ಬೀಸಿದಾಗ ತಿರುಗುವಾಗ ಮೂಲಕ ಗೆಜ್ಜೆಗಳು ಶಬ್ದ ಮಾಡುವಂತೆ ರೂಪಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಹಣ್ಣು ಕಾಳುಗಳನ್ನು ತಿನ್ನಲು ಬರುವ ಪಕ್ಷಿಗಳು ಗಾಬರಿಯಿಂದ ದೂರ ಓಡಿಹೋಗುವ ತಂತ್ರಗಾರಿಕೆ ಇದಾಗಿದೆ. ತಮ್ಮ ದಾಳಿಬೆಹಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಈ ಯಂತ್ರ ಅಳವಡಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಮತ್ತೊಂದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಪಕ್ಷಿಗಳು ಹತ್ತಿರ ಸುಳಿಯದಂತೆ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಅದೇ ರೀತಿ ವಿಂಡ್ ಮಿಲ್ಸ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಟವರ್ ನಿರ್ಮಿಸಿ ರೆಕ್ಕೆಗಳನ್ನು ಜೋಡಿಸಿ ರೆಕ್ಕೆಗಳಿಗೆ ಮಿಂಚುವ ಕಲರ್‌ಶೀಟ್‌ಗಳನ್ನು ಸುತ್ತಿ ಬೆಳಕಿನ ಕಿರಣಗಳ ಪ್ರತಿಫಲನ ಹಕ್ಕಿಗಳ ಕಣ್ಣು ಕುಕ್ಕುವಂತೆ ಮಾಡುವ ಹೊಸ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದಿದ್ದಾರೆ. ಆ ಮೂಲಕ ಮತ್ತೊಂದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ತಂತ್ರಗಾರಿಕೆಯನ್ನು ಅವರ ತೋಟದಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಗಿಡಕ್ಕೆ ಎಷ್ಟು ಬೇಕೋ ಅಷ್ಟು ನೀರು: ರಾಹುಲ್ ಕೃಷಿ ತಂತ್ರಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮುಂದುವರಿದು ವಿಭಿನ್ನ ರೀತಿಯ ಹನಿ ನೀರಾವರಿ (ಡ್ರಿಪ್ ಇರಿಗೇಷನ್) ಪದ್ಧತಿ



ಕಂಡುಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಒಂದು ಗಿಡಕ್ಕೆ ಎಷ್ಟು ನೀರು ಬೇಕೋ ಅಷ್ಟು ಮಾತ್ರ ಹರಿಯುವಂತೆ ಆಟೋಮ್ಯಾಟಿಕ್ ಟೈಮರ್ ಅಳವಡಿಸಿ ಹನಿ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಇದರಿಂದ ಗಿಡಗಳು ಸಮೃದ್ಧಿಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದಲ್ಲದೆ ಕಳೆಗಳು ಬರುವ ಅವಕಾಶ ಕಡಿಮೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ನೀರು ಉಳಿತಾಯ ಮತ್ತು ಕೆಲಸಗಾರರ ಕೊರತೆ ನೀಗಿಸುತ್ತದೆ.

ರಾಹುಲ್ ಅವರ ತೋಟದಲ್ಲಿ 4000 ದಾಳಿಬೆಹಣ್ಣು ಗಿಡಗಳು, 4000 ಅಕಸಿಯಾ, 5000 ಹಬ್ಬೆವು, 25 ತೆಂಗು, 25 ರೆಕ್ಕೆಚಂದನ, 25 ಶ್ರೀಗಂಧ, 25 ಮಾವು, 50 ನಿಂಬೆ, 25 ಬೇವು, 25 ಹೊಗೆ, 1 ಬನ್ನಿಮರ, 100 ಬಗೆಯ ಹೂ ಗಿಡಗಳು, 300 ಔಷಧ ಸಸ್ಯಗಳಿವೆ.

ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ನುಗ್ಗಾಯಿ ಮತ್ತು ಶುಂಠಿ ಆಟೋಮ್ಯಾಟಿಕ್ ವಾಷಿಂಗ್ ಮೆಷಿನ್. ಪ್ರೆಷರ್ ವಾಟರ್‌ನಿಂದ ತರಕಾರಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಿರುವ ರಾಸಾಯನಿಕವನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಹೋಗುವಂತೆ ಮಾಡುವ (ತೊಳೆಯುವ) ಮೆಷಿನ್ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವ ಇಚ್ಛೆ ಇದೆ. ಅದೇ ರೀತಿ ಕೃಷಿ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೆ ಮತ್ತಷ್ಟು ಕೊಡುಗೆ ನೀಡುವ ಆಸೆಯನ್ನೂ ರಾಹುಲ್ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಸಿಗದಿದ್ದನ್ನು ಹುಡುಕಬಾರದು, ಸಿಕ್ಕಿದ್ದನ್ನು ಬಿಡಬಾರದು, ಬಾರದವರೆಗೆ ಕಾಯಬಾರದು, ಬಂದದ್ದನ್ನು ಕಳಿಸಬಾರದೆಂಬ ನುಡಿಯಂತೆ ಆತ್ಮವಿಶ್ವಾಸದ ಶ್ರದ್ಧಾ-ಭಕ್ತಿಗೆ ಸಿಕ್ಕ ಪ್ರತಿಫಲವೇ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಔಷಧಿ ಸಸ್ಯ ಕೃಷಿಗಾಗಿ ಪಡೆದ ಗೌರವ ಡಾಕ್ಟರೇಟ್. 25ನೇ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ರಾಹುಲ್‌ಗೆ ಡಾಕ್ಟರೇಟ್ ದೊರೆತಿರುವುದು ಹಾಗೂ ಅವರ ತಂದೆ ಅಶೋಕ್ ಕುಮಾರ್ ಅವರಿಗೆ 25ನೇ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಲಭಿಸಿರುವುದು ಕಾಕತಾಳೀಯವಾದರೂ ಇದು ಸಾಧನೆಗೆ ಸಂದ ಗೌರವ ಎಂಬುದಂತೂ ಮರೆಯುವಂತಿಲ್ಲ. ಯುವ ರಾಹುಲ್ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಆತ್ಮವಿಶ್ವಾಸವೊಂದಿದ್ದರೆ ಸಾಕು ಮತ್ತೆಲ್ಲ ನಗಣ್ಯ ಎಂಬುದು ಸಾಬೀತಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ವಿಶ್ವಾಸವಿಟ್ಟು ಆತ್ಮವಿಶ್ವಾಸದ ಇಂಧನತುಂಬಿಕೊಂಡು ಗುರುವಿಲ್ಲದ ಏಕಲವ್ಯನಂತೆ ಪಾಂಡಿತ್ಯ ಪಡೆದಿರುವುದು ಶ್ಲಾಘನೀಯ.

ಇಂದು ಡಾ.ರಾಹುಲ್ ಅಶೋಕ್ ಆಗಿರುವ ಈ ಯುವ ಪ್ರತಿಭೆಯನ್ನು
Email: rahulashok3@gmail.com ನಲ್ಲಿ ಸಂಪರ್ಕಿಸಬಹುದು.

