

ಹೆಗ್ಡೀನ ಜುಬ್ಬಾವನ್ನೇ ಖರೀದಿಸುತ್ತೇನೇ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ ಕೃಷಿಕ ಮಹಿಳೆ ಹುಮಾರ್. ಇವರು ಅಡಿಕೆ ಬಳ್ಳಾಗಾರರ ಸಂಘದ ಕಾರ್ಯದಾರಿ. ಅಡಿಕೆ ವಣದ ಕೀರೆಗಳಿಗೂ ಬೇಡಿಕೆ. ಒಂದೊಂದು ಸೀರೆಗೆ ರೂ. 1250ರಿಂದ 1600. ಗಾಢವಲ್ಲದ ಕಂದು ಬಣ್ಣಪು ಅನೇಕರಿಗೆ ಇಷ್ಟ. ಚರಕ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಶಾದಿ ಸೀರೆಗಳಲ್ಲಿ ತೆ. 25ರಷ್ಟು ಅಡಿಕೆ ಬಣ್ಣ. ರಾಸಾಯನಿಕ ಬಣ್ಣಗಳ ಅಡ್ಡ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಲಕ್ಷಿಸಿದ ಚರಕ ಸಂಸ್ಥೆಯು 2007ರಿಂದ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಬಣ್ಣಗಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಿದೆ. ‘ದೇಸಿ ಪ್ರಸ್ತು’ರು ಚರಕ ಸಂಸ್ಥೆಯ ರಾಧಾರಿ. ಇವರ ಪಾರಿಸರಿಕ ದೂರದ್ವ್ಯಾಯಿಂದಾಗಿ ಇಲ್ಲಿ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಬಣ್ಣಗಳಿಗೆ ಮೇದಲ ಮಾಡೆ.

ಚರಕ ಸಂಸ್ಥೆಯು ನೇರವಾಗಿ ಅಡಿಕೆಯನ್ನು ಬಣ್ಣಕ್ಕೆ ಬಳಸುವುದಿಲ್ಲ. ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ಸುಮಾರು ಎರಡೂವರೆಯಿಂದ ಮೂರು ಸಾವಿರ ಲೀಟರಿನಷ್ಟು ದ್ರಾವಣದಂತಿರುವ ಚೋಗರನ್ನು ಸ್ಥಾಯಿವಾಗಿ ಸಂರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಭಾಗದ ಪ್ರತಿ ಕೃಷಿಕರ ಮನೆಗಳಲ್ಲಿ ಚೋಗರು ತಯಾರಾಗುತ್ತದೆ. ಅವರಿಂದ ಮಧ್ಯವರ್ತಿಗಳು ಕೊಂಡು ದ್ವಾರಾಗಿ ಮಾರುತ್ತಾರೆ. ಈ ಚೋಗರಿಗೆ ಹಿಂದೆ ಲೀಟರಿಗೆ ಅರವತ್ತುರಿಂದ ಎಪ್ಪತ್ತು ರೂಪಾಯಿಗಳಿತ್ತು. ಈಗ ಎರಡು ಪಟ್ಟಣಿಗೆ. ಬಟ್ಟಿಗೆ ಬಣ್ಣ ಹಾಕುವಲ್ಲಿ ಎರಡು ವಿಧಾನಗಳು. ಒಂದು, ನೂಲಿಗೆ ಬಣ್ಣ ಹಿಡಿಸಿ, ಬೇಕಾದ ವಿನ್ಯಾಸದಲ್ಲಿ ನೇಯುವುದು. ಮತ್ತೊಂದು, ದ್ವಾರೆ ಹೇಳಿನಂತಿರುವ ಬಣ್ಣವನ್ನು ತಯಾರಾದ ಬಣ್ಣಯು ಮೇಲೆ ಅಚ್ಚೆತ್ತುವುದು. ಈ ವಿಧಾನಕ್ಕೆ ‘ಬಾಳ್ಕ ಶ್ರಿಂಟಿಂಗ್’ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

ಚರಕದ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಲೇಬೇಕು. ಹೆಗ್ಡೀನ ವಸ್ತ್ರೀರ್ಥಮದ ವಿಚಾರ ಮಾತನಾಡುವಾಗ ‘ಚರಕ ಮತ್ತು ದೇಸಿ’ ಎಂಬ ಎರಡು ಪದಗಳನ್ನು ಬಳಕೆ ಮಾಡುತ್ತೇವೆ. ‘ಚರಕ

## ಮೀನುಬಲೀಯ ಅಯ್ಯಜ್ಞವ್ಯಾದಿ

ಎಳೆ ಅಡಿಕೆಯ ಸಿಪ್ಪೆ ತೆಗೆದು, ತಿರುಳನ್ನು ಮೂರು ಗಂಟೆ ಬೇಯಿಸಿ ಶ್ರೀಂಡರಿನಲ್ಲಿ ರುಬ್ಬಿ, ಸೋಣಿದೆ ಚೋಗರು ರದಿ. ಯಂತದಲ್ಲಿ ರುಬ್ಬಿದರೆ ತ್ವಾಷ್ಟ್ ಕಡಿಮೆ. ಇವರು ಸಂಶೋಧನಾಗಿ ಮಾಡಿದ ಚೋಗರಿನ ವಿಧಾನವಿದು. ಹೆಚ್ಚಿಯ ಮೀನು ಬಲಿಯನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಿ ವರ್ಷ ಚೋಗರಿನಲ್ಲಿ ಅಧಿ, ಬಣಿಸಿದರೆ ಬಲಿಯ ತಾಳಿಕೆ ಮತ್ತು ಗಿಡಿತನ ಹೆಚ್ಚಿತರೆ. ಇದು ಗ್ರದ್ವಲು ನಿರೋಧಕ ಕೂಡ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ ಬದನಾಬೆ ಕಂಕರ ಭಳ್ಳಿ. ಇವರು ಅಡಿಕೆಯ ವ್ಯೋಮೆ ಅಡಿಕೆಯ ವಾನಿಯೆ, ಸಾಖಾನು, ಮಹಾಳೆ ರೋಗಕ್ಕೆ ಹೆಣಿಧವನ್ನು ಸಂಶೋಧಿಸಿದವರು.

ಮಗ್ಗಗಳಲ್ಲಿ ಬಟ್ಟಿಗಳು ತಯಾರಾಗುತ್ತಿದ್ದವು. ಅಲ್ಲಿ ತಯಾರಾಗುತ್ತಿದ್ದ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಉತ್ಪನ್ನ ‘ಬಗಲ ಚೀಲ’. ನೈಸರ್ಗಿಕ ಬಣ್ಣಗಳೊಂದಿಗೆ ಅಡಿಕೆ ಬಣ್ಣಕ್ಕು ಸ್ಥಾನ ಮಾನ.

**ಚೋಗರಿನ ಸವರೂಪ: ನಟ್ಟಬೈನ್ ಬಣ್ಣ**

ಸಾಗರದ ಕೃಷಿಕ ಸಂತೋಷ್ಪುಮಾರ್ ಇವರಿಗೆ ರೈಲಿನ ‘ಜಾಗ್ತಿ ಯಾತ್ರೆ’ಯಾದರಲ್ಲಿ ಪರಿಚಯವಾದವರು ರಾಜಸಾಧನದ ಸಂಕ್ಲೀ ಸೋಧಾನ. ಜೊಫ್ರೋಪುರದಲ್ಲಿರುವ ಇವರಣಿನ ‘ಸೋಧಾನಿ ಬಯೋಟಕ್ ಪ್ರೈ.ಲಿ.’ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಬಣ್ಣಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವ ಉದ್ದ್ವಾದ. ಇವರಿಗೆ ಅಡಿಕೆಯ ಬಣ್ಣ ಹೊಸತು. ಸಂತೋಷ್ ಮೂಲಕ ಚೋಗರು ಪಡೆದುಹೊಂಡು ಹಲವು ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ಮಾಡಿದರು.

2017ರಲ್ಲಿ ಉದ್ದಮವು ಸಂತೋಷವರಿಗೆ ಚೋಗರಿಗೆ ಅರರ್ತ ಮಾಡಿತು. ಕಳೆದ ಮೂನಾರಲ್ಲಿ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು ಏಕು ಟನ್ ಚೋಗರು ಜೊಫ್ರೋಪುರ ಸೇರಿತು. ಸಾಗಾಟವು ಹೇಳಿದ್ದವು ಸುಲಭವಾಗಿರಲಿಲ್ಲ. ಕೊರಿಯರ್, ಅಂಚೆಗಳು ದ್ರವರೂಪದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಸಾಗಿಸುವುದಲ್ಲ. ಲಾರಿಗಳು ಕೂಡಾ ಸ್ವಂದಿಸಲಿಲ್ಲ. ಬಿಸ್ಸಿನ ಟಾಟಿಗೆ ಪರಿಷಸುವುದು ರಟ್ಟಿಬಲದ ಕೆಲಸ. ಒಮ್ಮೆಗೆ ಹೇಗೆ ನಿಖಾಯಿಸಬಹುದು. ಸಂತೋಷವರಿಗೆ ಸಾರಾಂಶ ಮೇಲೆ ಸಾಲು. ಚೋಗರು ದ್ರವರೂಪದಲ್ಲಿರುವುದೇ ಸಾಗಾಟಕ್ಕೆ ಸಮಯೇ. ಪರ್ಯಾಾಯ ಹಾದಿಯ ಮುಹಕಾಟಿ. ಏಳಿಯ ಅಡಿಕೆಯನ್ನು ಮಿಡ್ಯಾಯಲ್ಲಿ ಪ್ರದಿ ಮಾಡಿ, ಶೋಧಿ ಬಯೋಟಕ್ ಕೆಳುಹಿಂಡಿಕೊಟ್ಟಿರು. ಮೊದಲ ಯಂತ್ರದಲ್ಲಿ ಅನುತ್ತೀರ್ಣ. ಒಳಗಿಸಿ ಪ್ರದಿ ಮಾಡಿ ಕಳುಹಿಸಿದರು. ಉಕ್ಕಾ... ಹೇಲ್ಲಾ! ಕೊನೆಗೆ ಉದ್ದಮವೇ ಚೋಗರಿನ ‘ಸ್ವೇ ದ್ಯೇ’ ಮಾಡಿತು. ಹೀಗೆ ಮಾಡಿದಾಗ ಅದು ನುಣಿನೆಯ ಪ್ರಯೋಗಾಯಿತು. ಇದು ‘ಬಣ್ಣದ ಪರ್ಲೋ ಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತೀರ್ಣಗೊಂಡಿತು. ಈ ಪ್ರದಿಗೆ ‘ನಟ್ ಬೈನ್’ ಎಂದು ಹೇಸರು.

2019ರಿಂದ ‘ಸೋಧಾನಿ ಬಯೋಟಕ್’ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಅಡಿಕೆಯ ‘ನಟ್ ಬೈನ್’ ಪ್ರಯೋಗವನ್ನು ರಷ್ಟು ಮಾಡುತ್ತಿದೆ. ಅಮರಕ, ಆಸ್ಕ್ರೀಲಿಯಾ, ಘಾನ್, ಯೂರೋಪ್, ಟರ್ಕಿ, ಜಿನಾ ದೇಶಗಳಿಗೆ ‘ನಮೂರ ಅಡಿಕೆ ಬಣ್ಣ’ ರಂಗೀರಸ್ತುದೆ. ಈ ಎಲ್ಲಾ ಯಾತ್ರದ ಕೆರ್ಕಿ ಸಂತೋಷ ಕುಮಾರ್ ಅವರಿಗೆ ಸಲ್ಲಬೇಕು. ಇವರು ಮೂಲತಃ ಸಾಗರದ ‘ಹವ್ವ ಕ್ರೂಫಿ ಉದ್ದೋಗ್’ ಅಂದ್ರೆ ಇಂಡಸ್ಟ್ರಿಲ್ ಲಿ. ಇದರ ಉದ್ದೋಗ್ ಸಂಸ್ಥೆಯ ವರಿಷ್ಟರು ಇವರ ಕಾರ್ಯಕ್ಕೆ ಪ್ರೇರಣಾಹಕರು. ಈಗ ಸಂಸ್ಥೆಯೇ ಸೋಧಾನಿ ಬಯೋಟಕ್ ಚೋಗರನ್ನು ರವಾನಿಸುತ್ತಿದೆ.

## ವಿಶ್ವಕ್ಕೆ ಬಾಬಿದ ಅಡಿಕೆ ನಂಟು

ನಮ್ಮ ನೆರೆಯ ದೇಶ ಭಾತಾನ್. ಇಲ್ಲಿ ಮೂರು ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಅಡಿಕೆಯ ವರ್ಷಗಳನ್ನು ಪಂಕ್ತೀರ್ಥಮದಲ್ಲಿ ಬಳಸುತ್ತಿವೆ. ಇಲ್ಲಿ ಅಡಿಕೆ ಕೃಷಿಯಿದೆ. ಅಡಿಕೆಯ ಮಾರಾಟ ಹೊರತು



ಅಡಿಕೆ ಬಣ್ಣದ ತಟ್ಟಿಂಗ್ ಬಟ್ಟೆ