

ಬಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಸೆಳೆಯುವಂತಾಗಿದೆ. ಅತ್ಯಂತ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಸೆಣಬಿನ ಎಳೆಯನ್ನು ಕೃತಕ ರೇಷ್ಮೆಯಾಗಿಯೂ ಉಪಯೋಗ ಮಾಡುವಷ್ಟು ನಯ ಇದರಲ್ಲಿದೆ.

ಹಾಗೆ ನೋಡಿದರೆ ಸೆಣಬು ಭಾರತದ ಪಶ್ಚಿಮ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಬಹಳ ಹಳೆಯ ಕಾಲದಿಂದಲೂ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ಬೆಳೆ. ಇದೊಂದು ಉದ್ದನೆಯ ಮೆದುವಾದ ಸಸ್ಯ. ಇದನ್ನು ಒಂದಕ್ಕೊಂದು ಬೆಸೆದು ಹೊಸದಾಗ ಅದು ಗಟ್ಟಿಮುಟ್ಟಾದ ದಾರವಾಗುತ್ತದೆ. ಮೊಗಲ್ ಚಕ್ರವರ್ತಿ ಅಕ್ಬರನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ (1542 1605) ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖವಿದ್ದು ಅದರಂತೆ ಆಗಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಬಡ ಜನರು ಸೆಣಬಿನ ನಾರಿನಿಂದ ತಯಾರಿಸಿದ ಒರಟು ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನೇ ಧರಿಸುತ್ತಿದ್ದರಂತೆ.

ಸೆಣಬು ಸಸ್ಯದ ಎಳೆಗಳ ಗೂಡುಗಳು ಅಂದರೆ ಸೆಲ್ಯುಲೋಸ್ ಮತ್ತು ಲಿಗ್ನಿನ್ ಎಂಬ ಮರತಂತುವುಳ್ಳ ಸಸ್ಯಭಾಗ. ಇವುಗಳೆರಡನ್ನು ಸೇರಿಕೊಂಡಿದೆ. ಇದನ್ನು ಲಿಜಿನೊ ಸೆಲ್ಯುಲೋಸಿನ ಎಳೆಗಳೆಂದೂ ಕರೆಯಬಹುದು. ಇದು ಭಾಗಶಃ ವಸ್ತ್ರದ ಎಳೆಗಳಿಂದ ಕೂಡಿದ್ದಾದರೆ ಉಳಿದ ಭಾಗ ಮರದ ಎಳೆಗಳಿಂದ ಕೂಡಿರುತ್ತದೆ.



ಇದನ್ನು ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿ 'ಹೆಸಿಯನ್ ಕ್ಲಾತ್' ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ. ಇದರಿಂದ ತಯಾರಿಸಿದ ಚೀಲಗಳನ್ನು 'ಗೋಣಿ ಚೀಲ' ಗಳೆಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುತ್ತದೆ. ಉತ್ತರ ಅಮೆರಿಕಾದಲ್ಲಿ ಇದನ್ನು 'ಬರ್ಲಾಪ್' ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

ಸೆಣಬು ಬೆಳೆಯುವುದು ಹೇಗೆ?

ಇದನ್ನು ಬೆಳೆಯಲು ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ವಿಶೇಷ ಭೂಮಿಯ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೆಕ್ಕೆಲು ಮಣ್ಣು (ಅಲುವಿಯಲ್ ಮಣ್ಣು) ಇರುವಂತಹ ನೀರು ನಿಲ್ಲುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಇದನ್ನು ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ತಾಪಮಾನ 20 ರಿಂದ 40 ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಂಟಿಗ್ರೇಡ್ ಗಳಿರುವ ಬಿಸಿ ಮತ್ತು ತೇವದ ವಾತಾವರಣ ಇದಕ್ಕೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾದುದು. ಸಾಮಾನ್ಯ ಮಳೆಯಾದರೂ ಇದನ್ನು ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಅದಲ್ಲದೆ ಈ ಮಳೆ ಆಧಾರಿತ ಸಸ್ಯಕ್ಕೆ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಗೊಬ್ಬರ ಅಥವಾ ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಕಂಡುಬರುವುದಿಲ್ಲ. ಸಸ್ಯಶಾಸ್ತ್ರದ ಕೊರ್ಕೊರಿಸ್ ಪಂಗಡದ ಸೆಣಬು 'ತಿಲಿಸಿಯ' ಎಂಬ ಮೂಲ ಜಾತಿಗೆ ಸೇರಿದ ಸಸ್ಯವಾಗಿದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಎರಡು

ಬಗೆಯಿದ್ದು ಒಂದು ಬೆಳೆಯ ಸೆಣಬು (ಕೊರ್ಕೊರಿಸ್ ಕ್ಯಾಪ್ಸುಲಾರಿಸ್) ಮತ್ತು ಒಂದು ಟೊಸಾ ಸೆಣಬು (ಕೊರ್ಕೊರಿಸ್ ಒಲಿಟೋರಿಯಸ್) ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

ಟೊಸಾ ಜಾತಿಯದು ಆಫ್ರಿಕಾದ ಅರೇಬಿಯನ್ ಮೂಲದ ಜಾತಿಯಾಗಿದ್ದು ಇದು ಬೆಳೆ ಸೆಣಬಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಮೃದು ಮತ್ತು ರೇಷ್ಮೆಯಂತೆ ನುಣುಪಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅದೇ ರೀತಿ ಹೆಚ್ಚು ಸದೃಶವಾಗಿಯೂ ಇರುತ್ತದೆ. ಸೆಣಬಿನ ಬೆಳೆ ಗಂಗಾ ನದಿ ಮುಖಜ ಭೂಮಿ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿನ ಹವಾಮಾನಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ಹೊಂದಿಕೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾಗಿ ಇದು ಭಾರತದ ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ ಮತ್ತು ಬಾಂಗ್ಲಾ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖ ಬೆಳೆಯಾಗಿದೆ. ಟೊಸಾ ಜಾತಿಯ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಸರಿ ಸುಮಾರು 19ನೇ ಶತಮಾನದಿಂದಲೇ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿದ್ದು ಈ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ಸೆಣಬು ವಿಶ್ವದಲ್ಲೇ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿನದಾಗಿದ್ದು ಇದರಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಪಾಲು ಶೇಕಡ 80ರಷ್ಟಿದೆ.

ಮೊದಲಿಗೆ ಇಲ್ಲಿ ಬೆಳೆದ ಕಚ್ಚಾ ಸೆಣಬು ಹೊರದೇಶಕ್ಕೆ ರಫ್ತು ಮಾಡಿ ಅಲ್ಲಿಂದ ನಾರು ಅಥವಾ ಹಗ್ಗಗಳಾಗಿ ಹೆಣೆದು ಬರುತ್ತಿದ್ದವು. ಬ್ರಿಟಿಷರ



ಆಡಳಿತದಲ್ಲಿ ಸೆಣಬಿನ ಪದಾರ್ಥಗಳ ತಯಾರಿಕೆ ತಾಂತ್ರಿಕವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಂಡು ಇದಕ್ಕೆ ಕೊಲ್ಕೊತ್ತ ಮೂಲ ಪ್ರದೇಶವಾಯಿತು. ಅನೇಕ ವರ್ಷಗಳ ಕಾಲದವರೆಗೂ ಸೆಣಬು ಬಂಗಾಲೀ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಒಂದು ಭಾಗವೇ ಆಗಿತ್ತು ಎಂದರೆ ಹೆಚ್ಚಲ್ಲ. ಬ್ರಿಟನ್‌ಗೆ ರಫ್ತಾದ ಕಚ್ಚಾ ಸೆಣಬು ಬಹಳ ವರ್ಷಗಳ ತನಕವೂ ಅಲ್ಲಿನ ಡಂಡೀ ಎಂಬ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ನೂಲಾಗಿ ತಯಾರಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಕೃತಕ ನಾರಿನ ಆವಿಷ್ಕಾರದೊಂದಿಗೆ ಸೆಣಬಿನ ನಾರಿನ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಕ್ರಮೇಣ ಕಡಿಮೆ ಯಾದಂತಾಗಿ ಸೆಣಬು ಬೆಳೆಯುವ ರೈತರು ಅದರಿಂದಾದ ನಷ್ಟ ತಡೆಯದೇ ತಮ್ಮ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಸುಟ್ಟು ಬಿಡುತ್ತಿದ್ದರಂತೆ.

ಬಾಂಗ್ಲಾ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಸೆಣಬು 'ಚಿನ್ನದ ಬೆಳೆ'ಯಾಗಿದೆ. ಬೆಳೆ ಮತ್ತು ವೈವಿಧ್ಯತೆಯಲ್ಲಿ ಹತ್ತಿಯ ನಂತರ ಸೆಣಬು ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಪಡೆದಿದೆ. ಮೊದಲಿಗೆ ಇದರ ಉಪಯೋಗ ಹತ್ತಿಯ ದೊಡ್ಡ ಗಂಟುಗಳನ್ನು ತುಂಬಿಸಲು ತಯಾರಿಸುವ ಚೀಲಗಳಾಗಿತ್ತು. ಕೃತಕ ನಾರಿನಿಂದ ಅಂದರೆ ಪ್ರಾಸ್ಟಿಕ್ ಮತ್ತಿತರ ವಸ್ತುಗಳಿಂದ ತಯಾರಾದ ಚೀಲಗಳು ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯನ್ನು ಆವರಿಸಿಕೊಂಡರೂ ನೈಸರ್ಗಿಕವಾದ ಸೆಣಬಿನ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ

ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲೂ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿಲ್ಲ. ಇದಕ್ಕೆ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರಣವೆಂದರೆ ಅದರಲ್ಲಿರುವ ಜೈವಿಕ ಶಿಥಿಲೀಕರಣ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ. ಇದು ಕೃತಕ ನಾರಿನಲ್ಲಿ ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಅದಲ್ಲದೆ ಖರ್ಚಿನ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದಲೂ ಇದು ಹೆಚ್ಚು ಹಗುರ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲ ಕಾಲಕ್ಕೂ ಸಿಗುವಂತಹ ನೈಸರ್ಗಿಕ ವಸ್ತುವಾಗಿದೆ. ಸೆಣಬಿನ ಚೀಲಗಳಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಇಟ್ಟು ಅದನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಹೂತು ಬೆಳೆಸಬಹುದು. ಇದರಿಂದ ಸಸ್ಯಕ್ಕೆ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ತೊಂದರೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಸೆಣಬು ಒಂದು ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿ ದೊರೆಯುವ ಸಸ್ಯವಲ್ಲದೇ ಅದರ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಅದರ ಹೊಳಪಿನಿಂದ ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹೆಚ್ಚು ಹೊಳಪಿರುವ ಸೆಣಬಿನ ಎಳೆಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಗುಳಮುಟ್ಟಿದ್ದಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಬೇರಾವುದೇ ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿ ದೊರೆಯುವ ವಸ್ತುವಿನಂತೆ ಸೆಣಬು ಕೂಡ ಅದರ ಬೇರಿನಿಂದ ಮೊದಲಾಗಿ ಪೂರ್ಣ ಬೆಳೆಯಷ್ಟೂ ಉಪಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಇದೂ ಸಹ ಪರಿಸರಸ್ನೇಹಿ ಮತ್ತು ಮರುಬಳಕೆ ಮಾಡಬಹುದು. ಇದರ ಎಳೆಗಳನ್ನು ಆಫ್ರಿಕಾದ ಅನೇಕ ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಆಹಾರ ವಸ್ತುವನ್ನಾಗಿ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ. ಫಿಲಿಪ್ಪೀನ್ಸ್ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಇದು ಪ್ರಮುಖ ಆಹಾರ ಬೆಳೆಯಾಗಿದೆ. ಇದರ ಎಲೆಗಳು ಅನೇಕ ಸಮಾರ ಖನಿಜಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಅಂದರೆ, ಬೀಟಾಕೆರೋಟಿನ್, ಕಬ್ಬಿಣ, ಕ್ಯಾಲ್ಷಿಯಂ, ವಿಟಮಿನ್ ಸಿ ಮುಂತಾದವು ಇದರಲ್ಲಿ ಧಾರಾಳವಾಗಿ ದೊರೆಯುವುದು. ಇದರಲ್ಲಿರುವ ಉತ್ಕರ್ಷಣ ವಿರೋಧಕ (ಆಂಟಿ ಆಕ್ಸಿಡೆಂಟ್) ಗುಣಗಳಿಂದ ಇದರಲ್ಲಿ ವಿಟಮಿನ್ 'ಇ' ಗೆ ಸಮಾನ ಗುಣಗಳಿವೆ. ಔಷಧಿ ಮತ್ತು ಸೌಂದರ್ಯವರ್ಧಕ ವಸ್ತುಗಳಲ್ಲೂ ಇದರ ಬಳಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಬೆರೋ ಸೆಣಬು ಹೆಣೆದಿರುವುದು, ಹೆಣೆಯಲ್ಪಡದಿರುವುದು, ಎರಡೂ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ. ಇದರಲ್ಲಿರುವ ತೇವ ಹೀರುವ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಗುಣದಿಂದ ಇದು ಹೆಚ್ಚು ಉಪಯುಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಇದು ಮಣ್ಣಿನ ಸವಕಳಿ, ಒಳಚರಂಡಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಫಿಲ್ಟರ್ ಆಗಿಯೂ ಬಳಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಇದಲ್ಲದೇ, ರಸ್ಮೆ, ರೈಲ್ವೆ ಕಂಬಿಗಳ ಅಕ್ಕಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣಿನ ಸವಕಳಿ ತಡೆಯಲು, ಗಣಿಗಳಲ್ಲಿನ ಹಕ್ಕುಗಳಲ್ಲಿನ ಮಣ್ಣು ತುಂಬುವುದನ್ನು ತಡೆಯಲು ಮತ್ತು ಭೂಕಂಪದಂತಹ ಅನೇಕ ನೈಸರ್ಗಿಕ ವಿಕೋಪಗಳಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ಮಣ್ಣಿನ ರಸಹೀನತೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಇದು ಬಳಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯ ಸೆಣಬೇ ಅಲ್ಲದೆ, ಟಾರಿನಿಂದ ಬೆರೆತ, ಸವಕಳಿಯನ್ನು ತಡೆಯಲ್ಲ ಸೆಣಬು... ಹೀಗೆ ವಿವಿಧ ಉಪಯೋಗಗಳಿಗೆ ತಕ್ಕಂತೆ ಇದು ಲಭ್ಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆಹಾರ ತುಂಬಿದಲು ಬಳಸುವ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಸೆಣಬಿನ ಚೀಲಗಳೂ ಕೂಡ ಉಪಯೋಗದಲ್ಲಿದೆ.

ವಸ್ತುಪ್ರದರ್ಶನವೋ, ಮಾರಾಟ ಮೇಳದಲ್ಲಿರುವ ಮಳಿಗೆಗಳಲ್ಲಿ ಸೆಣಬಿನ ಫ್ಯಾಷನ್ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಕಂಡರೆ ಖರೀದಿಸಿ ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚು ಫ್ಯಾಷನಬಲ್ ಆಗಿ ಕಾಣಿ.