



ಮಾತ್ರ ರೆಸ್ಕೆಲ್‌ ಅಗುತ್ತಿದ್ದು, ಉದ್ದೇಶದಲ್ಲಿ ಕಸದ ಗುಂಡಿ ಸೇರುತ್ತಿರುವುದು ಮಾಲ್ಯಿನೀ ನಿಯಂತ್ರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ದೊಡ್ಡ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಪರಿಣಿಮಿಸಿದೆ. ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ಬಟ್ಟೆಯಿಂದ ಹೊಮ್ಯುವ 2 ಲಕ್ಷ ಟನ್‌ನಷ್ಟು ಮೃಕ್ಕೋ ಪಾಳಿಸ್ಕಿರುತ್ತದೆ.

- IUCN** ಲೆಕ್ಕಾಚಾರದ ಪ್ರಕಾರ ಸಾಗರ ತಳದಲ್ಲಿರುವ ಎಂದೆಂದೂ ನಾಶವಾಗದ ಮೃಕ್ಕೋ ಪಾಳಿಸ್ಕಾನ ಒಟ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಶೇ. 35 ರಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣ ಪಾಲಿಯೆಸ್ತ್ರ್‌ ಬಟ್ಟೆಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗಿದೆ ಎಂದು ವರದಿಯಾಗಿದೆ. ಉಜಬಿಕೆಸ್ತ್ರಾನದ ಬಟ್ಟೆಯ ಕಾರ್ಬಾನ್‌ನೆಲ್ಲಿ ಹತ್ತಿ ಉಡುಪು ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಬೇಕಾದ ನೀರನ್ನು ಅಲ್ಲಿನ ಅರಲ ಸರೋವರದಿಂದ ಪಡೆಯಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು. 50 ವರ್ಷಗಳ ವರೆಗೆ ನೀರು ನೀಡಿದ ಸರೋವರ ಈಗ ಒಣಿಗಿ ಮರುಭೂಮಿಯಾಗಿದೆ.

- ವಸ್ತು** ತಯಾರಿಸಲು ಬಳಸುವ ಫ್ರೆಬ್ರೋನ್‌ನಲ್ಲಿ ಶೇ. 87 ರಷ್ಟು ದಹನಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ, ಇಲ್ಲವೇ ಕಸದಂತೆ ಭೂಮಿಯ ಒಡಲು ಸೇರುತ್ತದೆ.

● ಪ್ರತಿ ಬಟ್ಟೆಯನ್ನು ಕೇವಲ 10 ಬಾರಿ ಬಳಿಸಿ ಬಿಸಾಡಿದರೆ ದಾತಾವರಣಕ್ಕೆ ನಾವು ಹೊಮ್ಯುವ ಇಂಗಾಲ ಶೇ. 400 ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ.

ಕೊಳ್ಳಬಾಕ ಸಂಸ್ಕೃತಿ ತಾರಕಕ್ಕೆ

ಹಿಂದೆಲ್ಲ ಯಿತುಮಾನಗಳಿಗನುಗುಣವಾಗಿ ಘ್ಯಾಫನ್ ಟ್ರೈಂಡ್ ನವಿಕರಣಗೊಳ್ಳುತ್ತಿತ್ತು. ಈಗ ವರ್ಷದ ಎಲ್ಲ ದಿನಗಳಲ್ಲೂ ಘ್ಯಾಫನ್ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ. ಕಡಿಮೆ ಬೇಲೆಗೆ ದೋರೆಯುವ ಬಟ್ಟೆಗಳಿಂತೂ ವಾರಕ್ಕೊಂದರಂತೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಜಾಲ ಪ್ರವೇಶಿಸುತ್ತದೆ. ಪ್ರಸ್ತುತ ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ನೂರು ಶತಕೋಟಿ ಕಡಿಮೆ ಬೇಲೆಯ ಬಟ್ಟೆಗಳು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಬಂದು ಬೇಳುತ್ತದೆ. ಕೊಳ್ಳಬಾಕ ಮನೋಭಾವದ ಫಲವಾಗಿ ಇಪ್ಪತ್ತು ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದಿನ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ ಅದು ಶೇ. 60 ರಷ್ಟು ವ್ಯಧಿಗೊಂಡಿದೆ.

ಕೊಳ್ಳಬಾಕದ ಅಲ್ಲ, ಉಪಯೋಗಿಸಿದೆ ಬಿಸಾಡುವ ಪ್ರವೃತ್ತಿಯೂ ಏರುಗಳಿಯಲ್ಲಿದೆ. ಬ್ರಿಟನ್‌ನ ಎಲ್ಲನೇ ಮೆಕಾಫ್ರ್‌ ಸರ್ವಾಜಿಸ್‌ವೊ ಸಂಸ್ಥೆಯ ವರದಿಯಂತೆ ವಾರ್ಷಿಕ 500 ಶತಕೋಟಿ ಡಾಲರ್ ಮೌಲ್ಯದ ಕೊಂಡ ಹೇಳ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿದೆ, ರೆಸ್‌ಕೆಲ್‌ ಮಾಡಿದೆ, ದಾನಮಾಡಿದೆ, ಕಸದ ಗುಂಡಿಗೆ ಎಸೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಪುರುಷ ತಿಂಗಳಿಗೆ ಸರಾಸರಿ 161 ಡಾಲರ್ ಹಣ ವಿಚು ಮಾಡಿದರೆ, ಮಹಿಳೆ ಸುಮಾರು 240 ಡಾಲರ್ ಹಣ ವ್ಯಯಸ್ಥಾಪಿತಾಗಿ ನಾಲ್ಕು ಜನರನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಕುಟುಂಬಗೊಂದು ವಾರ್ಷಿಕ 2500 ಡಾಲರ್ ಹಣ ವಿಚು ಮಾಡುತ್ತದೆ ಎಂಬ ಮಾಹಿತಿ ಇದೆ. ನಮ್ಮೀಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಣಾವಧಿ ನೌಕರಿಯಲ್ಲಿರುವ ಕೆಲಸಗಾರರು 1500 ರೂಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಹಣವನ್ನು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ಬಟ್ಟೆ ವಿರೇಂದಿಗೆ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ. ಮಹಿಳೆಯರು ಸುಮಾರು 2300 ರೂ ವಿಚು ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಭಾರತದಲ್ಲಿ 35 ರಿಂದ 44 ವರ್ಯಾಸ್ತೊಳಿಗಳಿನ ಜನ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ಸರಾಸರಿ 2500 ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಹೊಸ ಉಡುಪುಗಳ ಮೇಲೆ ವಿಚು ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಇನ್ನೂ ಒಂದು ವರದಿಯಂತೆ, ತಮ್ಮ ಗಳಿಕೆಯ ಮೂರನೆಯ ಒಂದು ಭಾಗವನ್ನು ಉಡುಪುಗಳಿಗಾಗಿ ವ್ಯಯಿಸಿ ತಮ್ಮ ವಾರ್ಡ್‌ರೋಬ್‌ಗಳಿಗೆ ತುಂಬಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಸೌಂದರ್ಯ ವರ್ಧನೆ, ಗುಣಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಬಾಳಿಕೆ, ಇವು ಮಾರು ಅಂಶಗಳ ಹೊಸ ಬಟ್ಟೆ ಕೊಂಡು ತೊಡುವವರ ಮನಿಸಿನಲ್ಲಿ ಸದಾ ಇರುತ್ತದೆ. ಈ ಮೂರೂ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡ ಬಟ್ಟೆಗಳು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಬರುವುದು ಅಪರೂಪ ಎನ್ನುವ ಗ್ರಾಹಕರು, ಸ್ವಲ್ಪ ದುಬಾರಿಯಾದರೂ ಚಿಂತೆ ಇಲ್ಲ, ಬ್ಯಾಂಡೆಡ್‌ ಬಟ್ಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವದರಿಂದ ನಾವು ಅವುಗಳನ್ನೇ ಹೆಚ್ಚು ವಿರೇಂದುತ್ತೇವೆ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

ವಾಯುಗುಣ ವೈಪರೀತ್ಯ ಮತ್ತು

ಘ್ಯಾಫನ್ ಸೂತ್ರ

2018ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಪಂಚದ ಘ್ಯಾಫನ್

ಬ್ರಾಂಡ್ ಮತ್ತು ಎನ್‌ಬೆಟೆಗಳು ಜಂಟಿಯಾಗಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ‘ಘ್ಯಾಫನ್ ಇಂಡಸ್ಟ್ರಿ ಕೊರ್ಪ್‌ ಫಾರ್ ಕ್ಲ್ಯಾಮೆಟ್‌ ಚೇಂಜ್ಸ್’ ವೇದಿಕೆಯು, ಪ್ರಾರಿಸ್ ಒಪ್ಪಂದದಲ್ಲಿ ಇರುವುದನ್ನು ನಾವೆಲ್ಲ ಪಾಲೆಸಲೆಂಬೆಕೆದೆ ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಬೇಕಾದ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲ್ಲಿ ಘ್ಯಾಫನ್ ಇಂಡಸ್ಟ್ರಿ ತನ್ನ ಉತ್ಪಾದನೆ ನೀವರಿದೆ ಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ಆಮಾಲಾಗ್ರ ಬದಲಾವನೆ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ ಎಂದಿದೆ. ಪ್ರಾರಿಸ್ ಒಪ್ಪಂದದಂತೆ ಇಂಗಾಲದ ಹೊಮ್ಯುವಿಕೆ 2030ಕ್ಕೆ ಶೇ. 30 ರಷ್ಟು ಕಡಿಮೆಯಾಗಬೇಕು ಮತ್ತು 2050ರ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಶಾಸ್ತ್ರೀಯ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿರಬೇಕು.

ಎತ್ತರದ ಆರ್ಥಿಕತೆಗೆ ಬಲ ತುಂಬಿತ್ತಿರುವ ಘ್ಯಾಫನ್ ಉದ್ದೇಶ 2.4 ಶತಕೋಟಿ ಡಾಲರ್ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಮೌಲ್ಯ ಹೊಂದಿದ್ದು, 75 ದಶ ಲಕ್ಷ ಜನರಿಗೆ ನೇರ ಉದ್ದೇಶ ಕಲ್ಪಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ. ಜಗತ್ತಿನ ಮೂರನೇ ಅತಿ ಮುಖ್ಯ ಉತ್ಪಾದನಾ ರಂಗವಾಗಿರುವ ವಸ್ತೋಽದ್ದು ಪರಿಸರ ಸೈಂಹಿಯಾಗಿರುತ್ತಿರುತ್ತಾರೆ ಬೆಳೆಯಬೇಕಾದ ಅನಿವಾರ್ಯತೆಗೆ ಸಿಲುಕಿದೆ. ಲಭ್ಯವಿರುವ ಅಧ್ಯಾನಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಬಳಸಿಕೊಂಡು, ಬಳಸಿ ಬಿಸಾಡಿದ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳಿಂದ ಮರು ಉತ್ಪಾದನೆ ಸಾಧಿಸಬೇಕೆದೆ. ಮೇನಿನ ಚರ್ಮ ಮತ್ತು ನೈಸಿಕ್‌ ವರ್ಣಕಾರಕಗಳನ್ನು ಬಳಸುವುದರಿಂದ ಲ್ಯಾಬ್‌ನ ಕೆಮಿಕಲ್‌ ಬಳಸುವುದನ್ನು ನೀಲ್‌ಸಬ್‌ಹುದಾಗಿದೆ. ಹಣ್ಣಿನ ಸ್ಪಷ್ಟ ಬಳಸಿ ಬಿಸಾಡಿದ ಕ್ಯಾನ್‌ಸಾಗಳಿಂದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸ್ಕೂಲ್‌ ಬ್ಯಾಗ್‌, ಸ್ಕ್ರಿಪ್ರಿಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಕೆಲವು ಕಂಪನಿಗಳು ಬಳಸಿದ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಹಿಂಡಿದೆ, ಹೊಸ ರೂಪ ನೀಡಿ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಂಡಿದೆ. ಸ್ಫೇರಿಯ ಜೀವಿ ವೈವಿಧ್ಯ ಮತ್ತು ಪರಿಸರಕ್ಕನುಗುಣವಾಗಿ ಘ್ಯಾಫನ್ ಟ್ರೈಂಡ್ ಹುಟ್ಟಿ ಹಾಕುವ ಪ್ರಯತ್ನ ಮಾಡುತ್ತಿರುವ ಜರ್ಮನಿಯ ‘ಹಿಲೊ ಸಾರ್ಗ್‌ಡೋ’ ಮತ್ತು ‘ವೈಯಾ’ ಕಂಪನಿಗಳಿಗೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಹಣಕಾಸಿನ ನೇರವು ನೀಡಿದೆ.

ವಸ್ತೋಽದ್ದು ಮದಿಂದ ವಾತಾವರಣದ ಮೇಲಾಗುವ ಅಡ್ಡ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಅರಿಯಲು, ತಡೆಯಲು ಹಲವುಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತಿರುವ ಸರ್ಕಾರಗಳು ವಾರ್ಷಿಕ ಆಡಿಟೋರಿಗಳನ್ನು ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಬಟ್ಟೆಯ ಉದ್ದೇಶ ಹೊಸ ರೂಪ ನೀಡಿದ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಂಡಿದೆ. ವಿರೇಂದುತ್ತೇವೆ ಎನ್ನುವುದು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ತೊಡುವವರ ಮನಿಸಿನಲ್ಲಿ ಸದಾ ಇರುತ್ತದೆ. ಈ ಮೂರೂ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಬಟ್ಟೆಗಳು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಬರುವುದು ಅಪರೂಪ ಎನ್ನುವ ಗ್ರಾಹಕರು, ಸ್ವಲ್ಪ ದುಬಾರಿಯಾದರೂ ಚಿಂತೆ ಇಲ್ಲ, ಬ್ಯಾಂಡೆಡ್‌ ಬಟ್ಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವದರಿಂದ ನಾವು ಅವುಗಳನ್ನೇ ಹೆಚ್ಚು ವಿರೇಂದುತ್ತೇವೆ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಿ: feedback@sudha.co.in