



ವರಳ ಜ್ಯೇಂದ್ರಿಕ ವೈವಿಧ್ಯವಿರುವ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ. ಕಾಡುಗಳ ವಿನಾಶ, ನಗರೀಕರಣ, ಕೃಷಿ ಭೂಮಿಯ ಅಳಿಯಾದ ವಿಸ್ತರಣೆಗಳು ಜ್ಯೇಂದ್ರಿಕ ವೈವಿಧ್ಯದ ವಿನಾಶಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಿವೆ. ವಿಶ್ವ ಪರಿಸರ ಯೋಜನೆಯ ವರದಿಯ ಪ್ರಕಾರ, ಪ್ರತಿ 24 ಗಂಟೆಗೆ, ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೆನ ಸುಮಾರು 200 ಪ್ರಭೇದಗಳು ನಾಶವಾಗುತ್ತಿವೆ. ಪ್ರತಿವರ್ಷ 38,300 ಚದರ ಕಿ.ಮೀ. ಕಾಡು ನಾಶವಾಗುತ್ತಿದೆ. ಇವೆಲ್ಲದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಮಾನವನನ್ನು ಭಾದಿಸಬಲ್ಲ ಹಲವಾರು ರೋಗಾರಕ (ಪ್ರಾಥೋಜನ) ಜೀವಿಗಳನ್ನು

ತಮ್ಮಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡಿರುವ ವಸ್ತುಜೀವಿಗಳ ಮತ್ತು ಮಾನವನ ಸಂಪರ್ಕ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತಿದೆ. ಅಲ್ಲಿಂದೇ ಅಡವಿಯಲ್ಲಿ ತಮ್ಮಲ್ಲಿದ್ದ ರೋಗಾರಕಗಳನ್ನು ಹಂಚುತ್ತಿದ್ದ ವಸ್ತುಜೀವಿಗಳಿಗೆ ಅದು ಅಪ್ಪು ಸುಲಭವೂ ಆಗಿರಲಿಲ್ಲ. ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ ಅಲ್ಲಿದ್ದ ಅತ್ಯಂತ ಸಂಕೀರ್ಣ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಿಂದಾಗಿ ಅವು ಒಹು ಬೇಗನೇ ದುರುಳಿಗೊಳ್ಳುತ್ತಿವೆ. ಆದರೆ ಮಾನವ ವಾಸದಂತಹ ಸರಳ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಅವು ಒಹು ಸುಲಭವಾಗಿ ಪ್ರಸರಣಗೊಳ್ಳುತ್ತಿವೆ. ಇದರ ಉದಾಹರಣೆಗಳು ನಮ್ಮ ಮುಂದಿವೆ. 1990ರಲ್ಲಿ ಮಲೇಝಾದಲ್ಲಿ ಕಾಡುಗಳನ್ನು ಕಡಿದಾಗ ಆ ಕಾಡುಗಳ ಹಣ್ಣನ ಮರದಲ್ಲಿದ್ದ ಬಾವಲಿಗಳಿಲ್ಲವೂ ಜನಪಡಿಯ ಮಾನವ ಮರಗಳಿಗೆ ವರ್ಗಾವಣೆಗೊಂಡಿದ್ದು. ಬಾವಲಿಗಳು ತಮ್ಮ ದೇಹದಲ್ಲಿ ಹೊಣಿಸುವ ರೋಗಾರಕ ಜೀವಿಗಳು ಅವುಗಳಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಹಾನಿಯನ್ನು ಮಾಡುವದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಬೇರೆಯ ಸಾಕು ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಅಥವಾ ಮಾನವನ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬಂದಾಗ, ಅಲ್ಲಿ ರೋಗವನ್ನುಂಟು ಮಾಡುತ್ತಿವೆ. ಇದರಿಂದ ಆಗ ಮಲೇಝಾದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಧಾ ವೇರ್ಸ್ ಕಾಣಿಸಿಹೊಂಡಿತು. ಹಾಗೆಯೇ ಅಪ್ಪಿಕಾದ ಕಾಡುಗಳ ಚಿಂಪಾಂಡಿಗಳಿಂದ ಎಬೊಲಾ,

ನ್ಯೆಜೆರಿಯಾದಲ್ಲಿ ಲಾಸಾ ಫೀವರ್, ಎಚ್.ಎ.ವಿ, ಸಾರ್ಸ್, ಡೆಂಪ್ಸ್‌ರ್, ಹೀಗೆ ಮಾನವನಿಗೆ ಸುಮಾರು ಶೇ.60 ರಷ್ಟು ರೋಗಗಳ ಮೂಲ ವಸ್ತುಜೀವಿಗಳು.

ಪ್ರಕೃತಿ ಕೆಲವನ್ನು ನೆಲದಡಿಯಲ್ಲಿ ಹಲವನ್ನು ಸಾಗರದಾಳದಲ್ಲಿ, ಮತ್ತೆ ಕೆಲವನ್ನು ದಟ್ಟ ಕಾಡುಗಳ ಗಭರದಲ್ಲಿ ಹುದುಗಿಸಿ ಇಟ್ಟತ್ತು. ಒಂದೊಂದಾಗಿ ಅವೆಲ್ಲವನ್ನೂ ಬಗೆದು ತೆಗೆಯುತ್ತಿರುವ ಮಾನವನ ಕೆಲಸದ ಪರಿಣಾಮವೇ ನಾಬಿಂದ ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಪರಿಣಿತಿ. ಮನುಷ್ಯ ವಸ್ತುಜೀವಿಗಳ ನಡುವಿನ ದೂರವನ್ನು ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳಿದೆ ಇದ್ದಾಗ ಮನುಷ್ಯ ಮನುಷ್ಯರ ನಡುವೇ ಅಂತರವನ್ನು ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳುವ ಪರಿಣಿತಿ ತಲೆದೊರುತ್ತದೆ.

ವೆಚ್ಚ ಮಾರುಕಟ್ಟಿ - ಜ್ಯೇಂದ್ರಿಕ ವೈವಿಧ್ಯ

ನಮಗೆಲ್ಲ ತಿಳಿದಿರುವಂತೆ ಕೊವಿದ್ 19ರ ಉಗಮಸ್ಥಾನ ಜೀನಾದ ವುಹಾನ್. ಅಲ್ಲಿಯ ಮಾರುಕಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟವಾಗುವ ಜೀವಿಗಳ ಮಾಂಸವನ್ನು ಸಂಸ್ಕರಿಸಿ ಇಡುವ ಶೈತ್ಯಾಗಾರಗಳಿಲ್ಲದ ಕಾರಣ, ಗ್ರಾಹಕನನ್ನು ಸೇರುವವರೆಗೆ ಅವು ಜಿವಂತವಾಗಿಯೇ ಇರುತ್ತವೆ. ಅಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟವಾಗುವ ಪ್ರಾಣಿಗಳಲ್ಲಿ ಹಾವು, ಹಲ್ಲಿ, ಮೊಸೆ, ನರಿ, ಮೊಲ, ಇಲಿ, ಅಳಿಲು, ಆಮೆ, ಜೇಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಬಾವಲಿಯೂ ಸೇರಿದೆ. ಈ ರೀತಿಯಾಗಿ ಜೀವಂತ ಪ್ರಾಣಿಗಳನ್ನು ಮಾರುವ ಮಾರುಕಟ್ಟಿಗಳನ್ನು ವೆಚ್ಚ ಮಾರ್ಕೆಟ್‌ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ. ಇಂತಹ ಮಾರುಕಟ್ಟಿಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಸ್ವಷ್ಟತೆಯೂ ಇರುವದಿಲ್ಲ. ಆ ಸ್ವಷ್ಟದಲ್ಲಿ ರೋಗಾರಕ ವೈರಸ್ ಒಹು ಸುಲಭವಾಗಿ ಒಂದು ಪ್ರಭೇದದ ಜೀವಿಯಿಂದ ಇನ್ನೊಂದಕ್ಕೆ ಒಗಿಯುತ್ತದೆ.

ವುಹಾನ್ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಣಿ ಮತ್ತು ಮಾರುಕಟ್ಟಿಗಳನ್ನು ಜೀವಂತ ಮಾರುವ ಮಾರುಕಟ್ಟಿಗಳವೆ. ಕಳೆದ ತಿಂಗಳು ವುಹಾನ್ ವಸ್ತುಜೀವಿಗಳನ್ನು ಮಾರುವ ಮತ್ತು ತಿನುವ ಈ ತಾಣಗಳನ್ನು ಮುಕ್ಕಲಾಯಿತು ಹಾಗೇ ಬೀಜಿಂಗ್ ನಲ್ಲಿ ಅವುಗಳ ಮಾರಾಟದ ಮೇಲೆ ನಿರ್ವೇಧವನ್ನು ಹೇರಲಾಯಿತು. ಜ್ಯೇಂದ್ರಿಕ ವೈವಿಧ್ಯದ ನಾಶ ಮನುಸುಲ್ಕೆ ಮಾತ್ರವಲ್ಲ, ಇತರ ಜೀವಿಗಳಿಗೂ ಮಾರಾಟ ಎನ್ನುವುದು ಈಗಳೇ ಅಧ್ಯಯನಗಳಿಂದ ತಿಳಿದು ಬಂದಿರುವ ವಿವರ್ಯ. ವಸ್ತುಜೀವಿಗಳನ್ನು ಅವು ಇರುವ ಆವಾಸದಲ್ಲಿಯೇ ಅವುಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವ ಪ್ರಾಮಾಣಿಕ ಪ್ರಯೋಗಗಳಾಗಿಬೇಕು. ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಹಾದಿಯ ಸ್ವಷ್ಟ ಜೀತ್ತಿನ ನಮಗಿರಬೇಕು. ಅದು ಮಾನವ ಕೇಂದ್ರಿತವಾಗಿದೆ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಅಥವಾ ಸಮಸ್ಯ ಜೀವಿಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಗಮನದಲ್ಲಿರಿಸಿಕೊಂಡಿರಬೇಕು.

ಅತ್ಯಂತ ಸ್ಥಿರವೈವಿಧ್ಯ ಪರಿಸರ ಇತ್ತೀಚ್ಚಿತಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಬಾರಿಯ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ದಿನ ಬಂದಿದೆ ಮತ್ತು ಈ ಜ್ಯೇಂದ್ರಿಕ ವೈವಿಧ್ಯದ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ದ್ವೇಷಿಯನ್ನು ಹೊತ್ತು ಬಂದಿದೆ. ಕೊರೊನಾ ಕಲ್ಲಿಸಿದ ಪಾರ ಮನುಸುಲಭವನ್ನು ವಿಜ್ಞಾನಿಸಬೇಕು. ಇನ್ನುದರೂ ಜ್ಯೇಂದ್ರಿಕ ವೈವಿಧ್ಯದ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಗಂಭೀರವಾಗಿ ಪ್ರಯೋಗಿಸಬೇಕು.

