

ಹವಾಮಾನ ವ್ಯತ್ಯಯ: ವಿಳಂಬ ಸಲ್ಲದು

ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು
ಇಂಗಾಲ ತುಂಬುತ್ತಿರುವ
ದೇಶಗಳ ಪೈಕಿ
ಚೀನಾವನ್ನು
ಹೊರತುಪಡಿಸಿದರೆ
ಅಮೆರಿಕೆಯೇ
ಮುಂಚೊಣಿಯಲ್ಲಿದೆ.
ಗ್ಲೋಬಲ್ ವಾಮ್‌ಎಂಗ್‌ಗೆ
ಗಣನೀಯ ಕೊಡುಗೆ
ನೀಡಿರುವ ಅಮೆರಿಕ,
ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯ ವಿಷಯ
ಬಂದಾಗ ಅಭಿವೃದ್ಧಿತೀರು
ದೇಶಗಳತ್ತ ಬೆಟ್ಟ
ಮಾಡುತ್ತಿದೆ.



ಒ

ಗೆಂಟೆ ತಾಪಮಾನ ಪರಿಕೆಗೆ (ಗ್ಲೋಬಲ್ ವಾಮ್‌ಎಂಗ್) ಸಂಬಂಧಿಸಿದರೆ ವ್ಯಾಸಂಖ್ಯೆಯ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಮುದ್ರಿ (ಐಪಿಸಿ) ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿರುವ ವರದಿ ಪರಿಸರ ಮಾಲ್ವೆಕ್ ಸಂಬಂಧಿಸಿದರೆ ಮುಕ್ಕೆಮ್ಮೆ ಎಕ್ಸ್‌ಪೆರಿಸೆಂಟ್ ಸೂಚನೆ ನೀಡಿದೆ. ಈವರೆಗಿನ ಪ್ರಯೋಗಳನ್ನು ಅಳಿಸುವಂತೆ ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಮುಖ್ಯಕ್ಕೆ ಏರಿಕೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ ಎನ್ನುವುದು ಈ ಎಕ್ಸ್‌ಪೆರಿಸೆಂಟ್ ಮುಖ್ಯತಾತ್ಮಕ. ಹವಾಮಾನ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದರೆ ನಮ್ಮ ಪ್ರಯೋಗಳನ್ನು ಮರಳಿ ಒರಿಗೆ ಹಕ್ಕಿಬೇಕಾಗಿದೆ ಎಂದೂ ‘ಐಪಿಸಿ’ ಹೇಳಿದೆ.

ಹವಾಮಾನ ಪರಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ 2015ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಿಸ್‌ನಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಹಲವು ನೀರಾಯಿಷಣನ್ನು ಕೇಗೊಳ್ಳಲಾಗಿತ್ತು. ಅವಗಳಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾದುದು, ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನವನ್ನು ಕೇಗೊಳ್ಳುವುದು. ಆದರೆ, ಈ ಗುರಿ ಪರಿಷ್ಕರೆಯಾಗಬೇಕಾದ ಅಗತ್ಯವಿದ್ದು ಅದನ್ನು 1.5 ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಲ್ಸೀಯಸ್‌ಗೆ ಇಳಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ ಎಂದು ವರದಿ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಪಡ್ಡಿದೆ. ಈ ಅಧಿಕ ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಲ್ಸೀಯಸ್ ತಾಪಮಾನದ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕೂಡ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಮುದುಷ್ಟಿಗೆ ಉಂಟಾಗುತ್ತಿದ್ದು – ಬಿಸಿಗಳಿಯ ಅಲೆಗಳು, ಕ್ವಾಮು, ಪ್ರವಾಹ, ಸಮುದ್ರಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಉಬ್ಬರಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಅನೇಕ ಜೀವಸ್ಥಳಿಗಳಿಗೆ ನಾಶಿಸಬೇಕಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯೂ ಇದೆ ಎನ್ನಲಾಗಿದೆ.

ಕ್ರಿಷ್ಯಾ, ಕ್ರಿಸ್ತಾರಿಗೆ, ಸಾರಿಗೆ, ಇಂಥನ ಉತ್ತರವನ್ನು ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಸೇರಿದಂತೆ ಎಲ್ಲ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಸರಸ್ವೇಹಿ ಸುಧಾರಣೆಗಳನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತರುವುದು ಈ ಹೊತ್ತಿನ ಅಗತ್ಯ. ಆದರೆ, ಗುರಿಸಾಧನಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದರೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡ ‘ಪ್ರಾರಿಸ್ ಒಪ್ಪಂದ’ ದಿಂದ ಅಮೆರಿಕ ಹೊರಂದಿರುವುದು ಸಮ್ಮೇಚನೆಯನ್ನು ಮತ್ತು ಮ್ಯಾಲ್‌ಎಂಜಿನ್‌ಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲಂಘಿಸಿದೆ. ಹವಾಮಾನ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಿಗೆ ಕೇವಲ ಇಜ್ಞಾತ್ಯಾಯಿಯೇ ಸಾಕಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಉದ್ದೇಶಿತ ಯೋಜನೆಗಳು ಕಾಯ್ದರೂಪಕ್ಕೆ ಬರಲು ತತ್ತ್ವಜ್ಞಾನದ ಬೆಳವಲ ಹಾಗೂ ಅಪಾರ ಪ್ರಮಾಣದ ಅಧಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅಗತ್ಯ. 2020ರೊಳಗೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಶೀಲ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ 100 ಶತಕೋಣಿ ಡಾಲರ್‌ಗಳು ‘ಹಸಿರು ಹವಾಮಾನ ನಿಧಿ’ ಒದಗಿಸಲು ಪ್ರಾರಿಸ್ ಸಮ್ಯೇಳನ ನಿರ್ಣಯಿಸಿತ್ತು. ಆದರೆ, ಇದರಲ್ಲಿ ಈವರೆಗೆ ಶೇ. 1.0 ರಮ್ಮ ನಿರ್ಧಿಷ್ಟ ಸಂಗ್ರಹವಾಗಿಲ್ಲ. ಈ ಸಂಬಂಧಿತ್ತೀಚೆಗೆ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಎಂಜಿನ್‌ಗಳನ್ನು ನಡೆದ ಸಭೆ ಕೂಡ ಯಾವುದೇ ತಾತ್ಕಾಂತಿಕ ನಿಲುವಿಗೆ ಭಾರದೆ ಕೊನೆಗೊಂಡಿದೆ ಪ್ರಾರಿಸ್ ಒಪ್ಪಂದದಿಂದ ಭಾರತ—ಜೀನಾಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಲಾಭವಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ನಮಗೆ ನಷ್ಟವೇ ಹೆಚ್ಚು ಎಂದು ಅಮೆರಿಕ ಹೊಂದುವಾದಕ್ಕಿಳಿದೆ. ಆದರೆ, ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಇಂಗಾಲ ತುಂಬತ್ತಿರುವ ದೇಶಗಳ ಪೈಕಿ ಚೀನಾವನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿದರೆ ಅಮೆರಿಕವೇ ಮುಂಚೊಣಿಯಲ್ಲಿದೆ. ಗ್ಲೋಬಲ್ ವಾಮ್‌ಎಂಗ್‌ಗೆ ಗಳಿಸಿಲ್ಲ ಕೊಡುಗೆ ನೀಡಿರುವ ಅಮೆರಿಕ, ಹೊಸ್‌ಗಾರಿಕೆಯ ವಿವರ ಬಂದಾಗ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಶೀಲ ದೇಶಗಳತ್ತ ಬೆಟ್ಟ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ. ಹಸಿರುಮನು ಅನಿಲಗಳ ನಿರ್ಯಂತ್ರಣಾವನ್ನು ಕೂಡ ಅದು ತನ್ನ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಗಂಭೀರವಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಿಲ್ಲ. ಉದಿದ ಶ್ರೀಮಂತ ದೇಶಗಳು ಕೂಡ ಹವಾಮಾನ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ತಮ್ಮ ಬಧ್ಯತೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿದ್ದೀರ್ಘ ನಿರ್ಧಾರಗಳಿಗೆ ಅನುಸರಿಸಿದೆ.

ತಾಪಮಾನ ಪರಿಕೆಯ ಬಿಂದು ಹೆಚ್ಚು ತಪ್ಪಿಸುವುದು ಭಾರತದಂಥ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಶೀಲ ದೇಶಗಳಿಗೆ. ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದಿದ ದೇಶಗಳು ಕ್ರೇತೆವಿದ ಮಾತ್ರಕ್ಕೆ ಉಂಡವರು ಸುಮುನಿರುವತ್ತಿಲ್ಲ. ಹವಾಮಾನ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ನೀಡುವ ಅಧಿಕ ನೀರವು ಅವಗಳ ಸಾಮಾಜಿಕ ಜಾವಾಬ್ದಾರಿಯೆ ಹೊರತು, ಯಾರಿಗೂ ಉಪಕಾರ ಮಾಡುತ್ತಿಲ್ಲ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಅಮೆರಿಕ ಹಾಗೂ ಅದರ ಮಿತ್ರರಾಷ್ಟ್ರಗಳಿಗೆ ಗಟ್ಟಡಿಸಿಯಲ್ಲಿ ಹೇಳಿವ ಕೆಲಸವನ್ನು ಭಾರತದಂಥ ದೇಶಗಳೇ ಮಾಡಬೇಕಿದೆ. ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಚಟುವಡಿಗೆಗೆ ಜೊತೆಗೆ ಪರಿಸರಸ್ವೇಹಿ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಮಾಂಸಾಹಾರ ಸೇವನಯಿಂದ ಅಥವಾ ಹೈನುಗಾರಿಕೆಯಿಂದ ಪರಿಸರ ಮಾಲ್ವೆಕ್ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ ಎನ್ನುವಂಥ ಸಂಶೋಧನೆಗಳನ್ನು ಬಿಡಿಟ್ಟು, ಪರ್ಯಾಯ ಇಂಥನಮೂಲಗಳನ್ನು ಗಂಭೀರವಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕಾದ ಸಂಭರಣೆಯನ್ನಿಂದಿದೆ. ಈ ಹೈನೆಲಿಯಲ್ಲಿ, ಭಾರತದ ಕೆಲವು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಈಗಾಗಲೇ ಯಶಸ್ವಿ ಕಂಡಿರುವ ಸೌರಶಕ್ತಿಯ ಬಳಕೆಯನ್ನು ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ವಿಸ್ತರಿಸುವ ಕೆಲಸ ನಡೆಯಬೇಕಾಗಿದೆ.

ಹವಾಮಾನ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ನಿಟ್ಟನಲ್ಲಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಲ್ಲ ದೇಶಗಳನ್ನು ಒಗ್ಗೂಡಿಸುವ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಮುಂಚೊಣಿಯಲ್ಲಿ, ನಿಲ್ಲಬೇಕಿದೆ. ಇದರ ಜೊತೆಗೆ, ಅಂತರಿಕಾರಿ ಕೂಡ ನಮ್ಮ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯ ಭಾಗವಾಗಿಯೇ ಪರಿಸರ ಪೈಮಾನ್ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗಿದೆ.

■ ರಘುನಾಥ ಚ.ಕ್.