



## ಹೀಗೊಂದು ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ

ತೀವ್ರ ಅಪಾಯದಲ್ಲಿರುವ ಕರಾವಳಿ ಪ್ರದೇಶ (Critically Vulnerable Coastal Areas)ಗಳನ್ನು 'ಸಂರಕ್ಷಿತ ಪ್ರದೇಶ' ಎಂಬುದಾಗಿ ಘೋಷಿಸುವ ಅವಕಾಶವೊಂದು 2011ರ ಸಿಆರ್‌ಝಡ್ ಅಧಿಸೂಚನೆಯಲ್ಲಿ ಇತ್ತು. ಈ ಅವಕಾಶವನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ ಕುಮಟಾದ ಪರಿಸರವಾದಿ ಬಾಲಚಂದ್ರ ಹೆಗಡೆ ಅವರು, ಅಘನಾಶಿನಿ ಕೊಳ್ಳದ ಮಹತ್ವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ಕೇಂದ್ರಕ್ಕೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದರು. ಅಘನಾಶಿನಿಯನ್ನು ನಂಬಿಕೊಂಡು ಬದುಕುತ್ತಿರುವ ಜನರು, ಅವರ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಮೌಲ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಆ ನದಿಯ ಮಡಲಿನಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಕಾಣುವ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯದ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ವಿವರಿಸಿದ್ದರು. ಸಮುದ್ರ ಕಿಣಾರಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯಕರವಾಗಿ ಇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಕಾನೂನು ನೀಡಿದ್ದ ಉತ್ತಮ ಅವಕಾಶ ಇದಾಗಿತ್ತು.

'2018ರ ಡಿಸೆಂಬರ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಿಆರ್‌ಝಡ್ ಅಧಿಸೂಚನೆಗೆ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಆಯಿತು. ಅದರಲ್ಲಿ ಸಂರಕ್ಷಿತ ಪ್ರದೇಶ ಎಂದು ಘೋಷಿಸುವ ಅವಕಾಶವನ್ನೇ ತೆಗೆದುಹಾಕಲಾಗಿದೆ' ಎಂದು ಬಾಲಚಂದ್ರ ಹೆಗಡೆ ಬೇಸರದಿಂದ ಹೇಳುತ್ತಾರೆ.

ಪ್ರಮಾಣದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಆರಂಭವಾಗಿವೆ. ಈಗಾಗಲೇ ಚೀನಾ ದೇಶವು ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳನ್ನೆಲ್ಲ ತನ್ನ ಕರಾವಳಿ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಸಾಗಾಣಿಕೆಯ ತೊಂದರೆಗಳನ್ನು ಬಗೆಹರಿಸಿಕೊಂಡು ಉತ್ಪಾದಕತೆಯಲ್ಲಿ ದಾಪುಗಾಲು ಹಾಕುತ್ತಿದೆ. ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಈ ಮಾದರಿಯ ಜೊತೆಗೆ ಸ್ಪರ್ಧೆಗೆ ಬಿದ್ದಂತೆ ಭಾಸವೂ 'ಸಾಗರಮಾಲಾ' ಯೋಜನೆ ರೂಪಿಸಿ ಅನೇಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಕ್ಷಿಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ. 'ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿದರೆ ನದಿ

ಮೂಲವನ್ನು ಉಳಿಸಬೇಕಾದ ತುರ್ತಿನಂತೆಯೇ, ಅರಣ್ಯ ಕಾಪಾಡಬೇಕಾದ ಆಗ್ರಹದ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿಯೇ, ಸಮುದ್ರದಂಡೆಯ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪರಿಸರವನ್ನೂ ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ತುರ್ತು ಎದುರಾಗಿದೆ' ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ ಸಂಶೋಧಕ ಡಾ. ರಾಮಚಂದ್ರ ಭಟ್. ಸಮುದ್ರಜೀವಿಗಳ ಸ್ಥಿತಿಗತಿಯ ಕುರಿತಾಗಿ ಅಧ್ಯಯನಗಳು ಹಲವಾರು ನಡೆದಿವೆ. ಕರ್ನಾಟಕದ ಕರಾವಳಿಯಲ್ಲಿ ಸಮುದ್ರದ ನೀರು ದಿನೇ ದಿನೇ ಬಿಸಿಯೇರುತ್ತಿರುವ ಬಗ್ಗೆಯೂ ಅಧ್ಯಯನಗಳು ಗಮನಸೆಳೆದಿವೆ. ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್‌ನ

ಪ್ಲಿಮೂತ್ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ ಲ್ಯೂಸಿ ಟರ್ನರ್ ಅವರು, ಕರಾವಳಿಯ ಮರುವಾಯಿ ಎಂಬ ಚಿಪ್ಪು ಮೀನಿನ ಇಳುವರಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿರುವುದನ್ನು ಗಮನಿಸಿದ್ದಾರೆ. 'ಸಮುದ್ರದ ನೀರು ಬಿಸಿಯೇರುತ್ತಿದ್ದಂತೆಯೇ ಚಿಪ್ಪಿನೊಳಗಿನ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪ್ರವೃತ್ತಿಯ ಜೀವಿಗಳು ಬದುಕಲಾರವು' ಎಂಬುದು ಅವರ ಅಧ್ಯಯನದ ಸಾರಾಂಶ. ಮತ್ತೊಬ್ಬ ಸಂಶೋಧನಾ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿನಿ ಎಲಿನಾ ಅಪ್ಪೆನ್, ಅಘನಾಶಿನಿ ನದಿ ದಡದಲ್ಲಿರುವ ಅಮೋಘ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಬೇಕಾದ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ತಮ್ಮ ಸಂಶೋಧನಾ ಬರಹದಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಅಳಿವೆ ಬಾಗಿಲಿನ ಜೀವ ವಿಸ್ಮಯವನ್ನು ದಾಖಲಿಸಿ ಅವುಗಳ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ನೀತಿ ಆಯೋಗದ ಆಶಯದಂತೆ, ಕರಾವಳಿಯ ಮಾಲಿನ್ಯದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ 'ಕ್ರಿಯಾಯೋಜನೆ ರೂಪಿಸುವ ಕಾರ್ಯಕಾರಿ ಸಮಿತಿ'ಯನ್ನು ರಚಿಸಿದೆ. ಈ ಸಮಿತಿಯಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬರಾಗಿರುವ ಡಾ. ರಾಮಚಂದ್ರ ಭಟ್, ಸಮುದ್ರ ಜೀವಿಗಳ ಜೀವನ ಕುರಿತು ಅಧ್ಯಯನ ವರದಿ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ್ದು, ಕರಾವಳಿಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ವರದಿಯಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಮರುವಾಯಿಯ ಅಸ್ತಿತ್ವವನ್ನೇ ಕರಾವಳಿ ಸಮುದ್ರ ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಸಂಕೇತ ಎಂದು

