

## ನಗರ ಯೋಜನೆಗೆ ‘ಮಳೆ ಪರೀಕ್ಷೆ’

**ಪ್ರ**ತಿವರ್ವದ ಮಳೆಗಾಲ ನಮ್ಮ ನಗರ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಒದಗಿಬಂತ ಅಗ್ರವರ್ಚೆಗಳು. ಆದರೆ, ಈ ವಾರ್ಷಿಕ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಮಳೆಗಾಲದಲ್ಲಿ ನಗರಯೋಜನೆಯ ಲೇಖಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಚಚೆಗಳಾಗುತ್ತವೆ. ಈ ಚಚೆಗಳ ಫಲಶ್ರುತಿ ಎನ್ನುವರೆಗೆ ಗುಂಡಿ ಮುಚ್ಚವ ಹಾಗೂ ಕರಂಡಿಗಳಲ್ಲಿನ ಹೊಳ್ಳು ತೆಗೆಯುವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ನಡೆಯುತ್ತವೆ. ಸಾರ್ವಿರಾರು ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿ ಲಿಕಾಗುತ್ತದೆ. ಆದರೆ, ಮುಂದಿನ ವರ್ವ ಮತ್ತು ದೇ ಸಮಸ್ಯೆ ಮತ್ತು ದೇಗಳಿಂದ ಇದರಿಂದ, ಮಳೆ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ಶಾಶ್ವತ ಪರಿಹಾರಣೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಲು ನಮಗೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗಿಲ್ಲ ಅಥವಾ ಅಂಥ ಪರಿಹಾರ ನಮಗೆ ಬೇಕಿಲ್ಲ.

ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಪ್ರಮುಖ ರಸ್ತೆಗಳ ಹಾಗೂ ವಾರ್ಡ್ ಮಟ್ಟದ ರಸ್ತೆಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ‘ನಗರೋತ್ತಾನ ಯೋಜನೆ’ಯಡಿ ಕೆಳೆದ ಮೂರು ವರ್ವಗಳಲ್ಲಿ ಲಿಕಾಗಿಲ್ಲವೆತ್ತ 3600 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿ! ಪ್ರಕ್ಕ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿಯೇ ಪ್ರಮುಖ ರಸ್ತೆಗಳಿಗೆ 800 ಕೋಟಿ ಹಾಗೂ ವಾರ್ಡ್ ಮಟ್ಟದ ರಸ್ತೆಗಳಿಗೆ 1400 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿ ನಿಡಲಾಗಿದೆ. ಆದರೆ, ಆಗಸ್ಟ್-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಸುರಿದ ಮಳೆ ಈ ಸಾರ್ವಿರಾರು ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಹಳುಕಿಗೆ ಕನ್ನಡಿ ಹಿಡಿದಿದೆ. ಮಳೆ ಎನ್ನುವುದು ನಮ್ಮ ನಗರ ನಿರ್ಮಾತ್ಯಗಳಿಗೆ ಹಾಗೂ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿದವರೆ ಲಾಘಕರವಾಗಿದೆ.

ಕೆಳೆದ ಒಂದು ತಿಂಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ರಸ್ತೆಗಳು ಪದೇ ಪದೇ ಕೆರೆಗಳ ರೂಪ ತಾಳಿವೆ. ಮಳೆನೀರು ತಗ್ನಿಪ್ರದೇಶದ ಮನೆಗಳಿಗೆ ನುಗ್ನಿ ಜನರೆವನ ಅನ್ವಯಸ್ತಗೊಂಡಿದೆ. ಮೆಜ್ಜೆಕ್ಸ್, ಶಾತಿನಗರ, ಕೋರಮಂಗಲದಂಥ ಪ್ರತಿತ್ವಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಧ್ವನಿಗಳ ರೂಪ ತಾಳಿವೆ. ಏರಡು ಮೂರು ತಾಸು ಸುರಿಯುವ ಮಳೆಯೇ ಇವೆಲ್ಲ ಅನಾಮುತ ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದಾರೆ, ದಿನಗಟ್ಟಿಲ್ಲ ಸುರಿದರೇನು ಗತಿ?

ಮಳೆಯಿಂದ ನಗರದಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ಕೃತಕ ನೇರೆಗೆ ಮುಖ್ಯವಾದ ಕಾರಣ – ರಸ್ತೆ ಹಾಗೂ ಚರಂಡಿಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿನ ಲೋಟ. ಏವಿಧ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ರಸ್ತೆಗಳನ್ನು ಆಗಾಗ ಅಗೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಆ ಮಣಿ ಚರಂಡಿಗಳನ್ನು ಸೇರುತ್ತದೆ ಏವಿಧ ಇಲಾಖೆಗಳ ನಡುವಣ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಇರುವ ಸಮಸ್ಯೆಯಾದ ಕೊರತೆ ಕೂಡ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ. ನೀರು ಇಂಗಲಿಕ್ ಇಲ್ಲಿ ಸ್ಕೂಲ್‌ವಿಲ್ಲು, ನೀರು ಹರಿದುಹೋಗಲಿಕ್ಕೆ ಕೂಡ ಸಮರ್ಪಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಿಲ್ಲ. ಕೆರೆಗಳಿಲ್ಲ ಒಡಾವಹೆಗಳಾಗಿರುವಾಗ, ನೀರು ತಗ್ನಿಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ನುಗ್ನಿಸುವುದು ಸಹಜವೇ ಆಗಿದೆ. ಒಬ್ಬರೋ ಇಬ್ಬರೇ ರಾಜಕಾಲುವೇಗಳಲ್ಲಿ ಕೊಳ್ಳಿಹೋಗುವುದೂ ರಾಜಧಾನಿಯ ಪಾಲೀಗೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಸಂಪ್ರದಾಯವೇ ಆಗಿಹೋದಂತಿದೆ.

ಇದೆಲ್ಲ ಬೆಂಗಳೂರಿನಂಥ ಮಹಾನಗರಕ್ಕೆ ಸೀಮಿತವಾದ ಸಮಸ್ಯೆ ಎನ್ನುವಂತಿಲ್ಲ. ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮೂಡಬಿಡೆಯಿಂಥ ಪ್ರಾಚೀನದಲ್ಲಿ, ಏರಡು ಮೂರು ತಾಸು ಜೋರು ಮಳೆ ಸುರಿದರೆ ಕೃತಕ ನೇರೆ ಸ್ವಯಿಂದುತ್ತದೆ. ಬೆಂಗಳಾವಿಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿ ಸಾರ್ಕಾರ ಆಸ್ಟ್ರೇಲೀಯನೇರನ್ನು ಗಾಗಿ ದಾಖಲಾಗಿದೆ. ದಾಖಲಾಗೆಯಲ್ಲಿ ಅಗ್ರಿಶಾಮಕ ರಾಜೆಯ ಪರಿಸರವೇ ಕೆರೆಯಾಗಿ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ. ರಾಜ್ಯದ ಯಾವ ನಗರದ ಮಳೆವರದಿಗಳನ್ನು ನೋಡಿದರೂ – ಮಳೆಯಿಂದ ಸೂರು ಕಳೆದುಕೊಂಡು ಬೀದಿಗೆ ಬಿಂದು ನಡ್ದುಪ್ಪಣ ಕಾಣಬುತ್ತಾರೆ.

ಪ್ರತಿ ಮಳೆಯಲ್ಲ ನಮ್ಮ ನಾಗರಿಕ ವಿವೇಕದ ಅಸಲಿ ಬಳ್ಳಿವನ್ನು ಬಯಲಾಗಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ವರ್ವ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ರಸ್ತೆಗಳ ಕೆರೆಗಳ ರೂಪ ತಿಂಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪಾಲಿಕೆಯನ್ನು ದಾಖಿಸುವ ನಾವು, ಮಳೆಹೊಯಲ್ಲಿ ಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಗಂಭೀರವಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಿಯೇ ಇಲ್ಲ. ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ನೋಡಿ: ಕೆಳೆದ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್‌ನಲ್ಲಿ 514 ಮು.ಮೀ. ಮಳೆಯಾಗಿದೆ. ಇದು ದಶಕದಲ್ಲಿ ದಾಖಿಲೆಯ ಮಳೆ. ಆದರೆ, ಈ ನೀರನ್ನು ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಲು ಕಾಳಜಿ ಹಿಡಿದಿದವರು ತೀರಾ ಕಡಿಮೆ. ಪ್ರತಿ ವರ್ವ ಸುಮಾರು 14 ಹಿಡಿಂಬಿ ಅಡಿಯಷ್ಟು ನೀರು ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಕರಂಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಹರಿದುಹೋಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಅಂದಾಜು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಭಾಗ ನೀರನ್ನಾದರೂ ಹಿಡಿದಿದುವುದು ಸಾಧ್ಯವಾದಲ್ಲಿ ನಗರದ ಜೋಗೆ ನೀರಿನ ಕೊರತೆಯ ಸಮಸ್ಯೆ ಕೊಂಡ ಹಗುರವಾದರೂ ಆಗ್ನಿತ್ಯತ್ವ. ರಾಜಧಾನಿಯಲ್ಲಿ 19 ಲಕ್ಷಕ್ಕು ಹೆಚ್ಚು ಕಟ್ಟಡಗಳಿಷ್ಟು, ಇವುಗಳಲ್ಲಿ 54 ಸಾರಿ ಕಟ್ಟಡಗಳಲ್ಲವೇ ಮಳೆನೀರು ಕೊಯಿಲ್ಲ ನ್ಯಾವ್ಯಾಯೆಯಿದೆ. ಅನೇಕ ಕಟ್ಟಡಗಳ ಮಾಲೆಕರು ದಂಡಕಟ್ಟಿದ್ದಾರೆ; ಮಳೆನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಮಾತ್ರ ಮುಂದಾಗಿಲ್ಲ.

ಬೇಂಗಳಾಬ್ಧಾ ರಿಯಿಂದ ಬಳಿಸಿ ಎದೆ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ತ್ರಾಜ್ಯಗಳು ಬಿರುದಿಗಳಲ್ಲಿ ಸೇರಿ ನೀರಿನ ಸರಾಗ ಹರಿವಿಗೆ ಅಡ್ಡಿಯಾಗುವುದನ್ನು ನಾವು ಗಮನಿಸುವುದಿಲ್ಲ. ಕಾಲುವೇಗಳನ್ನು ಒತ್ತಿರಿಸಿ ಮನೆಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟುತ್ತೇವೆ ಮನೆಯ ಸುತ್ತ ಇರಬಹುದಾದ ಮಣಿಗೆಲ್ಲ ಕಾಂಕ್ಷಿತ್ವ-ದಾಂಬರು ಬಳಿಯುವಲ್ಲಿ ಸ್ವರ್ದರ್ಥಯನ್ನೇ ನಡೆಸುತ್ತೇವೆ. ಮಳೆಯಿಂದ ನಗರಗಳನ್ನು ರಸ್ತೆಹಿಡೆಳ್ಳುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯವೇ ಅಲ್ಲ; ನಾಗರಿಕರದ್ದು ಹೌದು.

■ ರಘುನಾಥ ಚ.ಕ್.

