

ವಿದ್ಯುತ್ ಉಳಿಸೋದು ಹೇಗೆ?

ವರ್ಷದಿಂದ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಮಳೆಯ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ. ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಅಭಾವ ಈಗಾಗಲೇ ತಲೆದೋರಿದೆ. ಲೋಡ್ ಶೆಡ್ಡಿಂಗ್ ಕೂಡ ಶುರುವಾಗಿದೆ. ಮಿತವ್ಯಯ ಮಾಡಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಉಳಿಸುವ ವಿಧಾನ ಹೇಗೆ?

■ ಪ್ರಜ್ಞಾ ಎನ್.ಕೆ. ರಾವ್

ಗ್ರೀಶ ಸೋಫಾದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತುಕೊಂಡು ದೂರದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ಪ್ರಸಾರವಾಗುತ್ತಿರುವ ಕ್ರಿಕೆಟ್ ವಿಳಾಸುತ್ಥಾನೆ. ಅವನ ತಲೆಯ ಮೇಲಿರುವ ಫ್ಯಾನ್ ರಭಸದಿಂದ ತಿರುಗುತ್ತಿದೆ. ಅಷ್ಟರಲ್ಲಿ ಅವನ ಮೊಬೈಲ್ ಕರೆಯೊಂದು ಬಂತು. ಅವನು ಕುಳಿತಿಟ್ಟ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ನೆಟ್‌ವರ್ಕ್ ಸಿಗದ ಕಾರಣ ಅವನು ಮೊಬೈಲ್ ಹಿಡಿದುಕೊಂಡು ಹೊರ ಬಂದನು. ಐದು ನಿಮಿಷ, ಹತ್ತು ನಿಮಿಷವಲ್ಲ ಬರೋಬ್ಬರಿ ಇಪ್ಪತ್ತು ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ ಅವರಿಬ್ಬರ ಮಾತುಕತೆ ಮುಂದುವರೆಯಿತು. ಅವನು ಮಾತು ಮುಗಿಸಿ ಒಳಗೆ ಬರುವವರೆಗೆ ಟಿ.ವಿ. ಮತ್ತು ಫ್ಯಾನ್ ಚಾಲನೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಇತ್ತು.

ಹಿಂದೊಮ್ಮೆ ಹೀಗೇ ಆದಾಗ ಅವನ ತಾಯಿ ಬಂದು ಎರಡನ್ನೂ ಆರಿಸಿ ಹೋಗಿದ್ದರು. ಮಗ ಒಳಗೆ ಬಂದವನು ಹೇಳಿದ್ದ 'ಮಹಾ, ನೀನೊಬ್ಬಳು ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ಉಳಿಸೋದು. ನಾನು ಅಲ್ಲೇ ಕೂತ್ಕೊಂಡು ಮಾತಾಡುತ್ತಿದ್ದರೆ ಎರಡೂ ಓಡುತ್ತಿತ್ತಲ್ತಾ. ಈಗಲೂ ಹಾಗೇ ಅಂತ ತಿಳೋ. ಅಂತ ಬುದ್ಧಿ ಹೇಳಿದ್ದನು. ಅದಕ್ಕೆ ಅಮ್ಮ ಅವನ ಉಸಾಬರಿಗೇ ಹೋಗುತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ.

ಇದು ಒಂದು ಉದಾಹರಣೆ ಮಾತ್ರ. ಇಂತಹ ಸನ್ನಿವೇಶಗಳು ಎಲ್ಲೆಲ್ಲಿಯೂ ಕಾಣುತ್ತಿರುತ್ತವೆ. 'ನಾವು ವಿದ್ಯುತ್ ಬಳಸುತ್ತೇವೆ. ಅದಕ್ಕೆ ದುಡ್ಡು ಕೊಡ್ತೆಲ್ಲ, ಅವರೇನು ನಮಗೆ ಬಿಟ್ಟ ಕರೆಂಟ್ ಕೊಡ್ತಾ ಇದ್ದಾರಾ' ಇದು ಕೆಲವು ಯುವಕರ ವಿತಂಡವಾದ. ಇಂದಿನ ಪೀಳಿಗೆಗೆ ದುಡ್ಡಿನ ಬೆಲೆಯೇ ಅರಿವಿಲ್ಲವಾಗಿರುವುದು ಇಂಥ ಮಾತುಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ.

ನಮ್ಮ ರಾಜ್ಯ ಅದಂಥ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಅನುಭವಿಸುತ್ತಿದೆ ಎಂಬುದು ಕೆಲವರಿಗೆ ಗೊತ್ತೇ ಇಲ್ಲವೇನೋ. ವರ್ಷದಿಂದ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಮಳೆಯ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಲಭ್ಯತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಮಾನ ಮೂಡುತ್ತಿದೆ. ಈಗಾಗಲೇ ಲೋಡ್ ಶೆಡ್ಡಿಂಗ್ ಶುರುವಾಗಿದೆ. ಕರ್ನಾಟಕವು ಕಗ್ಗತ್ತಲೆಯ ರಾಜ್ಯವಾಗಿ ಪರಿಣಮಿಸಲಿದೆ.

ವಿದ್ಯುತ್ ಸಮಸ್ಯೆಯಿಂದ ರಾಜ್ಯದ ಜನತೆಗೆ ತೊಂದರೆಯಾಗಬಾರದೆಂದು ಸರ್ಕಾರ ಅನೇಕ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡಿದೆ. ಅನುಕೂಲ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುತ್ತಿದೆ. ಹೊರ ರಾಜ್ಯಗಳಿಂದ ವಿದ್ಯುತ್ ಅನ್ನು ದುಬಾರಿ ಬೆಲೆಗೆ ಖರೀದಿಸಿ ಜನತೆಗೆ ವಿದ್ಯುತ್ ನೀಡುತ್ತಿದೆ. ಸ್ಥಾವರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಕೋಟ್ಯಂತರ ರೂಪಾಯಿಗಳ ಬಂಡವಾಳದ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆಲ್ಲ ಹಣ ಎಲ್ಲಿಂದ ಬರಬೇಕು?. ಬಹಳ ಸರಳವಾದ ಪ್ರಶ್ನೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಉತ್ತರ ಜನಸಾಮಾನ್ಯನ ಜೇಬಿಗೆ ಬೇಕುಬಹುದಾದ ಕತ್ತರಿ. ಹೌದು ಇದೇ ಸತ್ಯ.

ಇಂತಹ ಎಲ್ಲಾ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೂ ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಜನರೇ ಹೆಗಲು ಕೊಡ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ನಾವು ಎಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಗಹನವಾಗಿ ಆಲೋಚಿಸುವುದಿಲ್ಲವೋ ಅಲ್ಲಿಯವರೆಗೂ ಈ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ನಿರಂತರವಾಗಿ ನಡೆಯುತ್ತಲೇ ಇರುತ್ತದೆ.

ದೇಶದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಜನರ ತಲೆದಂಡ ಸರಿಯೇ?. ಖಂಡಿತಾ ಸರಿ. ಜನರು

ಒಂದಲ್ಲ ಒಂದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಸಾಫ್ ನೀಡಿದರೆ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಅರ್ಥದಷ್ಟು ಪರಿಹಾರವಾಗುತ್ತದೆ.

ವಿದ್ಯುತ್ ಹೇಗೆ ಉಳಿಸಬಹುದು?

* ಎಲ್ಲಾದರೂ ವಿದ್ಯುತ್ ಸೋರಿಕೆಯಾಗುತ್ತಿದ್ದರೆ ಕೂಡಲೇ ಅದನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟವರ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರಬೇಕು.

* ಹೊಸದಾಗಿ ಮನೆಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟುವಾಗ ಗಾಳಿ ಬೆಳಕು ಸರಿಯಾಗಿ ಪ್ರವೇಶಿಸುವಂತೆ ಕಟ್ಟಿದರೆ ಹಗಲು ಹೊತ್ತಿನಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ದೀಪ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದನ್ನು ತಡೆಯಬಹುದು.

* ಅತೀ ಕಡಿಮೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಲೈಟುಗಳನ್ನು ಎಲ್ಲಾ ಕೋಣೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಕಬೇಕು.

* ನಿಮ್ಮ ತಲೆಯ ಮೇಲೆ ಫ್ಯಾನ್, ಎದುರಿನಲ್ಲಿ ಟಿ.ವಿ. ಚಾಲನೆಯಲ್ಲಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಅರ್ಥ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಅಲ್ಲಿಂದ ಏಳುವಾಗ ಮರೆಯದೆ ಬಂದ್ ಮಾಡಿ. ಫೋನ್‌ನಲ್ಲಿ ಮಾತನಾಡುವಾಗ ಬಂದ್ ಮಾಡಿದರೆ ಅದರಿಂದ ನೀವು ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು ಏನಿಲ್ಲ.

* ಮನೆಯಿಂದ ಹೊರಗೆ ಹೊರಡುವಾಗ ಕರೆಂಟು ಇಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು (ಮೈನ್ ಸ್ವಿಚ್) ತಪ್ಪಿಸಿ ಹೋಗಿ. ಇಲ್ಲವಾದರೆ ನೀವು ಮನೆಗೆ ಬರುವಷ್ಟರಲ್ಲಿ ಕರೆಂಟು ಬಂದಿದ್ದರೆ ಮನೆಯಲ್ಲಿನ ಎಲ್ಲಾ ಲೈಟುಗಳೂ ಉರಿಯುತ್ತಿರುತ್ತವೆ. ಅನ್ಯಾಯವಾಗಿ ವಿದ್ಯುತ್ ನಷ್ಟವಾಗುತ್ತದೆ.

* ಒಂದೆರಡು ದಿನಗಳ ಮಟ್ಟಿಗೆ ಮನೆಯಿಂದ ಹೊರಗೆ ಉಳಿಯಬೇಕಾದರೆ ರೆಫ್ರಿಜರೇಟರ್‌ನ್ನು ಸ್ವಿಚ್‌ನಲ್ಲಿ ಸುತ್ತುವುದು ಸೂಕ್ತ.

ಅದರಲ್ಲಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು ಹಾಳಾಗಬಾರದೆಂದು ನೀವು ಫ್ರಿಜ್ ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ ಹೋದರೆ ಅದರಿಂದಾಗುವ ಲಾಭಕ್ಕಿಂತ ನೀವು ಕಟ್ಟಬೇಕಾದ ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಬಿಲ್ ಅಧಿಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ನೆನಪಿಡಿ.

* ನೀವು ಮನೆಯಲ್ಲಿಲ್ಲದ ವೇಳೆಯಲ್ಲಿ ಆಗಬಹುದಾದ ವಿದ್ಯುತ್‌ನಲ್ಲಿ ವ್ಯತ್ಯಯ, ಶಾರ್ಟ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್, ಸಿಡಿಲು ಮಿಂಚುಗಳಿಂದ ಆಗಬಹುದಾದ ಅನಾಹುತಗಳಿಂದ ತಪ್ಪಿಸಬಹುದು.

* ಮದುವೆ ಮುಂತಾದ ಸಮಾರಂಭಗಳಲ್ಲಿ ಅಲಂಕಾರಿಕ ವಿದ್ಯುತ್ ದೀಪಗಳಿಗೆ ಕಡಿವಾಣ ಹಾಕಿ.

ಹೀಗೆ ಜಾಗರೂಕತೆಯಿಂದ ನಾವು ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ಉಳಿಸಿದರೆ ಒಂದೊಂದು ಮನೆಯಿಂದ ಒಂದೆರಡು ಯೂನಿಟ್ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ಒಂದು ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ಉಳಿಸಿದರೆ ಇಡೀ ಕರ್ನಾಟಕಕ್ಕೆ ಅದಷ್ಟು ವಿದ್ಯುತ್ ಉಳಿತಾಯವಾಗ ಬಲ್ಲವೆಂಬುದನ್ನು ನೀವೇ ಒಮ್ಮೆ ಯೋಚಿಸಿ. ಮುಂಬರುವ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಆಗಬಹುದಾದ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ ಬೃಹತ್ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸಲು ಈಗಲೇ ಸಿದ್ಧವಾಗಿರೋಣ.

