



## ಮುಖ್ಯಪ್ರಚ

ವಿನಾಗಿದೆ ಕಾಗೆ? ಆಗಬಾರದ್ದೇ ಆಗಿದೆ. ಇದು ಭೂಳರಿತ್ಯಾಲ್‌ ಉತ್ತಿ ಫೋರ್ ಅಥವಾಯ. ‘ಅಥವಾನ ಪರ’ ಎಂದರೆ ಹೆಚ್ಚು ಒಟ್ಟಿಲ್ಲ. ಜೀವಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಹೇಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆ – ಆರನೆಯ ಸಮೂಹ ಜೀವಿನಾಶ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗಿದೆ, ನಿಧಾನ ಗತಿಯಲ್ಲಿ. ಆದರೆ ಅದು ಕಡ್ಡಿಗೆ ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ ಕಾಣುತ್ತಿದೆ. ಜೊಂಡ್ಯಾವೆಂದರೆ ಇಲ್ಲಿ ನಿಸರ್ಗದ ಪಾತ್ರ ವನೆನೂ ಇಲ್ಲ, ಮನುಷ್ಯನ ಕೈವಾಡವೇ ದೊಡ್ಡದು. ಇಡೀ ಭೂಮಿಯ ಜೀವಿ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನೇ ತಲೆಕೆಳಗು ಮಾಡಿದ ಮಹಾನುಭಾವ ಮನುಷ್ಯ ಇದಕ್ಕೆ ಯಾರನ್ನು ದಾಖಿಸುವುದು? ಪ್ರತಿ ವೃಕ್ಷಕ್ಕಿಯ ಬೆರಳು ಅವನನ್ನೇ ಅಪರಾಧಿ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲಿಸುತ್ತದೆ. ಕನ್ನಡಿಯ ಮುಂದೆ ಅರೆಗಳಿಗೆ ನಿಂತುಕೊಳ್ಳಿ, ಅಪರಾಧಿಗಳ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ನೀವೂ ಇಡ್ಲಿರಿ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ನಿಮ್ಮ ಬಿಂಬವೇ ಹೇಳುತ್ತದೆ. ಪಶ್ಚಾತ್ತಪವಂಬುದಿಲ್ಲ. ಜೀವಿಗಳ ಭವಿಷ್ಯ ಯಾರೋ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಕೈಯಲ್ಲಿದೆ ಎಂದು ಭಾವಿಸಿ ನಮ್ಮ ಹೊಕೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಯತ್ನ ಮಾಡುತ್ತಿರುವುದು ಒಳಮನ್ನಿಗಾದರೂ ಗೊತ್ತಾಗಬೇಕು.

### ಆರನೆಯ ಸಮೂಹ ಜೀವಿನಾಶ

ಹೆಚ್ಚು ದೂರ ಹೋಗುವುದು ಬೇಡ. ಕಳೆದ ಐದು ವರ್ಷದ ಹಿಂದಕ್ಕೆ ಹೋದರೂ ಸಾಕು. ನಮ್ಮ ನಿಸರ್ಗದ ಮೇಲಿನ ಅತಿಕ್ರಮಣದ ಒಂದು ಅಥವಾಯ ಹಸಿಹಿಯಾಗಿಯೇ ನಮ್ಮ ಮುಂದೆಯೇ ತೆರೆದುಹೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. 2017ರಲ್ಲಿ ‘ಸ್ನೇನ್’ ಎಂಬ ವಿಜ್ಞಾನ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ವಿಶೇಷ ವಿಜ್ಞಾನಿಕೆ ಮತ್ತು ದುಸುಡ ಪ್ರಕಟವಾಗಿತ್ತು. 184 ದೇಶಗಳ 15,364 ಮಂದಿ ಖಾತ್ರಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಸಹಿಹಾಕಿದ ಪತ್ತ ಅದು. ಸಾರಾಂಶ ಇಷ್ಟ:

‘ಮನುಷ್ಯ ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೆ ಆರನೆ ಸಮೂಹ ಜೀವಿನಾಶಕ್ಕೆ ಬರೀ ಮನುಷ್ಯದಿ ಬರೆದಿಲ್ಲ. ಆಗಲೇ ದುವ್ಯ ಹೆಚ್ಚು ಇಟ್ಟಿದ್ದಾನೆ. ಈ ಕ್ರಿಯೆ ನಿಲ್ಲುವ ಹಾಗೆ ಕಾಣುತ್ತಿಲ್ಲ. ಈ ಶರ್ತಮಾನ



ಮುಗಿಯುವುದರೊಳಗೆ ತಗಿರುವ ಜೀವಿ ಪ್ರಭೇದಗಳ ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣ ಕಣ್ಣರೆಯಾಗಲಿದೆ. ಎಲ್ಲ ಪ್ರಾಣಿಗಳಿಗಿಂತ ಈ ಮಾನವ ಪ್ರಾಣಿಯೇ ಅತಿದುಪ್ಪ ಅತಿ ಅಪಾಯಿಕಾರಿ.’

ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ನಿಡಿದ ವಿಜ್ಞಪ್ತಿಯ ಹಿಂದೆ ಅಪಾರ ನೋವಿದೆ. ಕೋಟಿ ಕೋಟಿ ವರ್ಷಗಳ ಜೀವಿ ವಿಕಾಸವಾಗಿರುವ ಈ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೆಲವೇ ನೂರು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ದ್ವಿಂದು ಮಾಡಿದ್ದೇವೆ. ನಿರ್ದಯವಾಗಿ ಜೀವಿಗಳನ್ನು ಹಿಡುತ್ತಿರುವುದೇ ಭೂಮಿಯ ಮೇಲಿಂದ ಶಾಶ್ವತವಾಗಿ ಗಡಿಪಾರು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದೇವೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಮನುಷ್ಯನೇ ಹೊಕೆಯಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಭೂಮಿವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು, ಮಾನವ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು,

ಸಮಾಜ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು, ಜೀವಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಈ ಕಾಲವನ್ನು ‘ಅಂಥೆಲ್ಪ್ರೋಫೆನ್’ ಎಂದು ಕರೆಯಿರ ಎನ್ನುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಇದು ಇತಿಹಾಸದಲ್ಲಿ ದಾವಿಲೆಯಾಗುವ ಎಲ್ಲ ಲಕ್ಷಣಗಳೂ ಇದೆ. ಅಂದರೆ ನಮ್ಮ ಕರಾಜ ಕ್ಷತ್ರ ಭೂ ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ಓದುವರಿಗೆ ಎದ್ದು ಕಾಣುತ್ತದೆ. ಅದು ಶಾಶ್ವತವಾಗಿ. ಅಂಥೆಲ್ಪ್ರೋಫೆನ್ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಪರವರ್ತನೆ ಲಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿ ಎನ್ನುವುದು ಇನ್ನೊಂದು ಕಿರಿಯಾಗಿ ಅರ್ಥ. ಆದರೆ ಇದರ ಪ್ರಾರಂಭ ಎಲ್ಲಿಂದ? ಈ ಬಗ್ಗೆ ಸ್ವಲ್ಪ ಗೊಂದಲವಿದೆ.

ಮನುಷ್ಯನ ದಬ್ಬಾಳಿಕೆ, ಸಹಜೇವಿಗಳ ಮೇಲೆ ಅಧಿಕಾರ, ಶೋಷನೆ, ಯಜಮಾನಿಕೆ ಶರುವಾಗಿದ್ದು 11,700 ವರ್ಷಗಳಿಂದ



### ಭಾರತ ಕಳೆದುಕೊಂಡಿದ್ದೆಷ್ಟು?

ಭಾರತದ ಪ್ರಮುಖ ಜೀವಿವೈಧ್ಯದ ನೆಲೆ ಎಂದರೆ ಪೆಟ್ರಿಫ್ ಪ್ರಾಟಿಗಳು, ಪ್ರಾರ್ಥ ಪ್ರಾಟಿ ಮತ್ತು ಹಿಮಾಲಯ. ಜಗತ್ತಿನ ಇತರ ದೇಶಗಳಿಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ ಭಾರತದ ಜೀವಿ ವೈಧ್ಯಗಳ ನಾಕ ದೊಡ್ಡ ಸುರದಲ್ಲಿ ಇದೆ. ಈಗಾಗಲೇ ತೇ. 12 ಭಾಗ ಸ್ಟೋರ್ಸ್, ತೇ. 19 ಭಾಗ ದ್ವಿಚರಿಗಳು, ತೇ. 3 ಭಾಗ ಪೆಟ್ರಿಗಳನ್ನು ಕೇವಲ ಕಳೆದ ಒಂದು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಕಳೆದುಕೊಂಡಿದ್ದೇವೆ. ದೇಶದಲ್ಲಿ ಈಗ ದಾಖಲಿಸಿರುವ ಒಂದು ಲಕ್ಷ ಪ್ರಾರ್ಥ ಪ್ರಾಟಿಗಳ ಪ್ರಮೆ 680 ಪ್ರಾರ್ಥಗಳು ಕತೇರುಕೆಗಳೇ. ಈ ಪ್ರಮೆ 550 ಪ್ರಾರ್ಥಗಳು ನಾಕಭೀಕಿಯ ಅಂಚಿನಲ್ಲಿದೆ. (ಮಾಹಿತಿ: ಭಾರತೀಯ ಪ್ರಾರ್ಥ ವಿಜ್ಞಾನ ಸರ್ವೇ ಸಂಸ್ಥೆ)