



### ಫುಟೋಬಾಲ್ ಪಂದ್ಯದ ಭವಿಷ್ಯ ನುಡಿದ ಹಂಡಿ

ಹನ್ನುಗಾವಲಿನಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾಗ, ಇದೇ ಈ ನೀಲಿ ಜಂಕೆಗಳು ಇದ್ದಕ್ಕಿಂತ ಒಂದು ಉದಿತೆದಿರುವು. ಅದೂ ತಂಡೊಪತೆಯಾಗಿ ಎಲ್ಲಿಗೆ ಗೋತ್ತೇ? ಭರ್ತಾ ಸಿಬ್ಬಂದಿರು ನಿವಾಸದ ಕಡೆಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಮಾನವ ವಾಸಸ್ಥಾನದಿಂದ ಈ ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಮಾರುದೂರ ಓಡುತ್ತವೆ ಆದರೆ ಇಂದೇಕೆಂಬೆಗೆ ವರ್ತಿಸುತ್ತಿವೆ.. ಎನ್ನುವುದು ಅಲ್ಲಿದ್ದವರಿಗೆ ಅಳ್ಳರಿಯ ಸಂಗತಿಯಾಗಿತ್ತು.

ಈ ಪ್ರಾಣಿಗಳ ವಿಚಿತ್ರ ವರ್ತನೆಯಿಂದ ಎಕ್ಕಿತ್ತ ಕಾರ್ಮಿಕರು ತಕ್ಷಣ ಹನ್ನುಗಾವಲಿನಿಂದ ಓಡಿಹೋಗಿ ಸುರಕ್ಷಿತ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ನಿಂತುಕೊಂಡರು. ಮತ್ತೆ ಮೂರೆ ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ನದಿಯ ಪ್ರವಾಹವು ಉತ್ತಿ ಹರಿದು ಹನ್ನುಗಾವಲು ಮುಖುಗಿಹೋಯಿತು. ನೀಲಿ ಜಂಕೆಗಳಿಂದಾಗಿ ಹದಿನೆಂಟು ಜನರ ಪ್ರಾಣ ಉಳಿಯಿತು!

ಕೆಲ ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದೆ ಗುಜರಾತಿನ ಧಾರಿ ಅರಣ್ಯಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಸಿಂಹಗಳು ತಾವು ವಾಸಿಸುವ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಬೇರೆದೇಗೆ ತೆರಳಿದ್ದವು. ಅದಾದ ಹತ್ತೇ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಆ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಭಾರೀ ಪ್ರವಾಹ ಉಂಟಾಗಿತ್ತು.

ಸದ್ಯದಲ್ಲಿ ಭೂಕಂಪವಾಗಲಿದೆ ಎಂದು ಪ್ರಾಣಿಗಳಿಗೆ ಮನುಷ್ಯರಿಗಂತಲೂ ಮೊದಲೇ ತಿಳಿದುಬಿಡುತ್ತದೇಯೇ? 'ಹೌದು' ಎನ್ನುತ್ತವೆ ಕೆಲವು ದೃಷ್ಟಾಂತಗಳು.

ಕ್ರಿ.ಪ್ರ. 373ರಲ್ಲಿ ಗ್ರಿಜಾನಲ್ಲಿ ಭಾರೀ ಭೂಕಂಪ ಸಂಭವಿಸಿತ್ತು. ಇಲ್ಲಿ, ಹಾವು, ಶತಪದಿ ಮುಂತಾದ ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಭೂಕಂಪಕ್ಕಿಂತ ಕೆಲ ದಿನಗಳ ಮೊದಲೇ ಸುರಕ್ಷಿತ ಸ್ಥಳಗಳಿಗೆ ವಲಸೆ ಹೋದುವಂತೆ. ಭೂಕಂಪ ಅಗುವಾಡ್ಯತೆ ಮೊದಲು ಕೆಲ ಪ್ರಾಣಿಗಳು, ಜಲಚರಗಳು, ಹಕ್ಕಿಗಳು, ಸರಿಸ್ಯಪಗಳು, ಕೆಟಪಗಳು ವಿಚಿತ್ರ ವರ್ತನೆಯನ್ನು ತೋರುತ್ತವೆ ಎಂಬುದು ಹಲವರ ಅಂಬೋಣ.

2008ರಲ್ಲಿ ಜೀನಾದಲ್ಲಿ ಭಾರೀ ಭೂಕಂಪ ಸಂಭವಿಸಿತ್ತು. ಇದಕ್ಕೆ ಮನ್ನ ಜೀಬ್ರಾಗಳು ತಲೆಯನ್ನು ಬಾಗಿಲಿಗೆ ಗುಡ್ಡ ಕೊಂಡಿದ್ದವು. ಆನೆಗಳು ಸೊಂಡಿಲನ್ನು ಅತ್ಯಿಕ್ಕ ತೂಗಾಡಿಸಿ ವಿಚಿತ್ರ ವರ್ತನೆ ತೋರಿದ್ದವು. ಹಾಲಿ, ಸಿಂಹಗಳು ನಿದ್ದೆಯಿಂದ ಹಾತಾತ್ತನೆ ಎಳ್ಳಿತ್ತು ಓಡಿದ್ದವು. ಏನೋ ಅನಾಮತವಾದಂತೆ ನೆಲುಗಳು ನಿರಂತರವಾಗಿ ಕಿರುಚೆಹೆಂಡಿದ್ದವು.

2001ರಲ್ಲಿ ಗುಜರಾತ್‌ನಲ್ಲಿ ಭೂಕಂಪ ಸಂಭವಿಸಿದಾಗ ನಾಯಿಗಳು ದಿಗಿಲಿಗೇಡಾದರೆ ಓಡಿದ್ದವು. ವಿಚಿತ್ರವಾಗಿ ಉಳಿಟ್ಟು ಬೋಗಳಿದ್ದವು. 2005ರಲ್ಲಿ ವಾಯಾದಲ್ಲಿ ಸುನಾಮಿ ಅಪ್ಪುಳಿಸಿದಾಗಲೂ ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಇದೇ ಧಾರದ ವರ್ತನೆ ತೋರಿದ್ದವು ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷದರ್ಶಿಗಳು. ಶೈಲಂಕಾ ಮತ್ತು ಭಾರತದ ಸಮುದ್ರತೀರದಲ್ಲಿ ಸುನಾಮಿ ಅಪ್ಪುಳಿಸುವ ಮನ್ನ ಬ್ಲೇಮಿಂಗ್ ಪಟ್ಟಿಗಳು ಎತ್ತರದ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ವಲಸೆ ಹೋಗಿದ್ದವು. 1975ರಲ್ಲಿ ಜೀನಾದಲ್ಲಿ ಭಾರೀ ಭೂಕಂಪ ಸಂಭವಿಸಿತ್ತು. ಅದು ಎರಡು ಸಾವಿರದವ್ವು

ಜನರನ್ನು ಬಲಿ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿತ್ತು. ಆ ಸಮಯದಲ್ಲಿಯೂ ಪ್ರಾಣಿಗಳು ವಿಚಿತ್ರ ನಡವಳಿಕೆಯನ್ನು ತೋರಿದ್ದವು.

ಈ ವರ್ಷದ ಆದಿಯಲ್ಲಿ ಜಪಾನ್‌ನಲ್ಲಿ ಭೂಕಂಪ ಉಂಟಾಗಿತ್ತು. ಈ ಭೂಕಂಪವಾಗುವ ಕೆಲ ದಿನಗಳ ಮನ್ನ ಆನೆ ಮತ್ತು ಕೋಟಿಗಳು ಎತ್ತರದಲ್ಲಿ ರುವ ಬೇರೆ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ತೆರಳಿದ್ದವು. ಹಾಗೆಯೇ ಹಸುಗಳು, ನಾಯಿಗಳು ಮತ್ತು ಇನ್ಸಿಟರ್ ಸಾಕುಪ್ರಾಣಿಗಳು ಕೂಡ ವಿಚಿತ್ರ ವರ್ತನೆ ತೋರಿದ್ದವರೆ.

### ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಏನನ್ನು ತಾರೆ?

ಆರನೇ ಇಂದ್ರಿಯ ಪ್ರಾಣಿಗಳಲ್ಲಿ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು. ಭೂಕಂಪವಾಗುವ ಮನ್ನ ಭೂಮಿಯೋಳಿಗಿನ ಶಿಲೆಗಳ ಕಲನೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಎಕ್ಕಿತ್ತು ಸ್ಥಿರಾಳಿತ್ತು ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಬಹು ಬೇಗನೆ ಗ್ರಹಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಮನುಷ್ಯನಾದರೆಯಾ ಅಷ್ಟು ಬೇಗನೆ ಗ್ರಹಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾಗಿ ಅವು ಮುಂಜಾಗುತ್ತ ವಹಿಸುತ್ತವೆ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ ಭೂವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು.

ಭೂಕಂಪನದ ಮೊದಲ ತರಂಗಗಳು ಭೂಕಂಪದ ಕೇಂದ್ರಿಯಿಂದವಿನದ ವೇಗವಾಗಿ ಚಿಲಿಸತ್ತೊಡಗುತ್ತವೆ. ಇದನ್ನು ಮನುಷ್ಯ ಗ್ರಹಿಸುವುದು ತೀರಾ ಅಪರೂಪ. ಆದರೆ ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಈ ಮೊದಲ ತರಂಗಗಳನ್ನು ಗ್ರಹಿಸಿಬಿಡುತ್ತವೆ. ಎರಡನೆಯೇ ದೊಡ್ಡ ತರಂಗದಿಂದ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಕಂಪನ ಉಂಟಾಗಿ ಹಾನಿ ಸಂಭವಿಸುತ್ತದೆ. ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಮೊದಲ ತರಂಗಗಳನ್ನು ಗ್ರಹಿಸುವ ಕಾರಣ ವಿಚಿತ್ರವಾಗಿ ವರಿಸುತ್ತವೆ ಅಥವಾ ವಲಸೆ ಹೋಗುತ್ತವೆ ಎನ್ನುವುದು ಭೂವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಅಭಿಮತ.

ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಭವಿಷ್ಯ ಹೇಳುತ್ತವೆ ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಯಾವುದೇ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಅಥಾರಗಳಲ್ಲಿ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು. ಅವುಗಳು ತಮ್ಮಲ್ಲಿ ರುವ ಗ್ರಹಣಾತ್ಮಕೆಯನ್ನು ಮಾನವರಿಗಂತಲೂ ಸಮರ್ಥವಾಗಿ ಬ್ರಹ್ಮಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಅವುಗಳ ಗ್ರಹಣೆಂದ್ರಿಯವು ಬಲ ಚುರುಕು. ನಾಯಿ, ಆನೆ, ಬಾವಲಿ, ಜಿಂಕೆ ಮೊದಲಾದ ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಅಂತಿಮ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಒಳಿದ್ದವು ನೆಂಜಿಯೋಳಿಗಳು ಬಳಿದ್ದವು. ಅದರಲ್ಲಿ ನಾಯಿ ಅಷ್ಟಾರ್ಥಿಸುವ, ವಾಸನೆ ಗ್ರಹಿಸುವ ಶಕ್ತಿಯೂ ಹೆಚ್ಚು ಎಂದು ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಪಡುತ್ತಾರೆ.

ಅದನೇ ಇದ್ದರೂ, ಕೆಲ ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಅನಾಮತಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಮ್ಮ ಗ್ರಹಣಾ ಸಾಮಾಜಿಕದಿಂದ ಮನುಷ್ಯನೆ ನೇಡುವುದಂತೂ ಸತ್ಯ. ಆದರೆ ಚುನಾವನೆ, ತ್ರೀಡೆ ಇತ್ತಾದಿಗಳಲ್ಲಿ ಜಯ ಗಳಿಸುವವರು ಯಾರು ಎಂಬ ಬಗ್ಗೆ ಅವು ನಿಲಿರವಾಗಿ ಹೇಗೆ ಭವಿಷ್ಯ ನುಡಿಯನ್ನು ವಿಚಿತ್ರ ಉತ್ತರ ಸಿಕ್ಕಿಲ್ಲ.