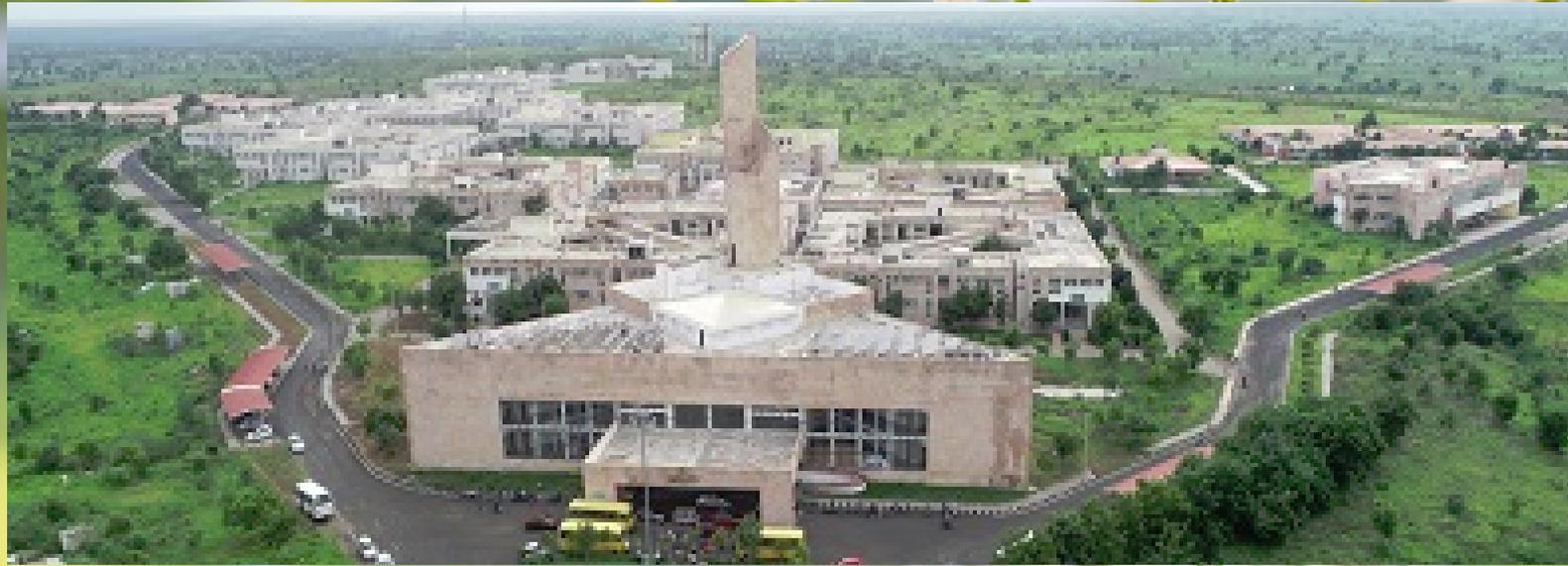




CENTRAL UNIVERSITY OF KARNATAKA



# Central Library

Central University of Karnataka, Kalaburgi

**Good Morning CUK !**



# **News Headings**

Education

Science & Technology

Nutrition and Health

Business, Finance & Marketing

Economic News

Event and Celebration

Art & Architecture

Sports & Cultural

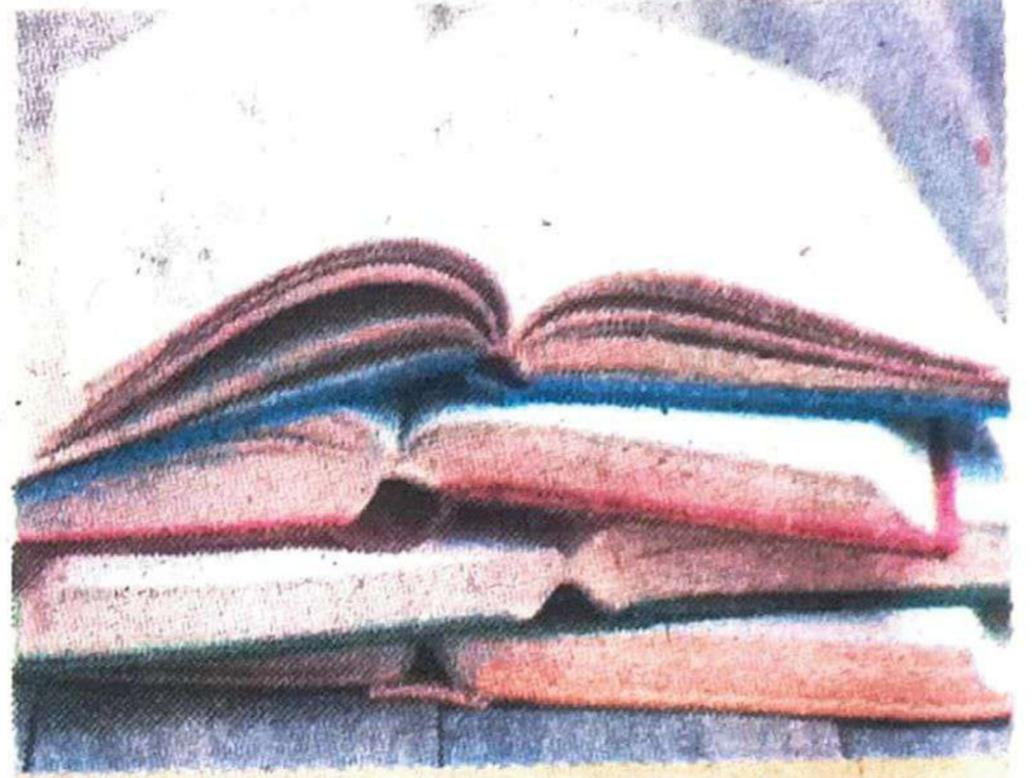
**Editorial News**

EDUCATION

# ಮಹಾಭಾರತ-ರಾಮಾಯಣ ಶಾಲಾ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿರಲಿ

ನವದೆಹಲಿ: ಶಾಲಾ ಮಕ್ಕಳ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಸಮಾಜ -ವಿಜ್ಞಾನ ವಿಷಯದ ಪಠ್ಯಗಳಾಗಿ ಮಹಾಕಾವ್ಯಗಳಾದ ರಾಮಾಯಣ ಮತ್ತು ಮಹಾಭಾರತವನ್ನು ಸೇರ್ಪಡೆಗೊಳಿಸುವಂತೆ ಹಾಗೂ ತರಗತಿಗಳ ಗೋಡೆಯ ಮೇಲೆ ಸಂವಿಧಾನದ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ಬರೆಯುವಂತೆ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಶೋಧನಾ ಮತ್ತು ತರಬೇತಿ ಮಂಡಳಿ (ಎನ್‌ಸಿಇಆರ್‌ಟಿ) ಸ್ಥಾಪಿಸಿರುವ ಉನ್ನತ ಸಮಿತಿಯು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದೆ.

ಸಮಿತಿಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾದ ಸಿ.ಐ.ಇಸಾಕ್ ಈ ಕುರಿತು ಮಂಗಳವಾರ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದ್ದು, 7 ರಿಂದ 12ನೇ ತರಗತಿಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಈ ಮಹಾಕಾವ್ಯಗಳನ್ನು ಕಲಿಸುವುದು ಮಹತ್ವದ್ದಾಗಿದೆ. ಈ ಮೂಲಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ತಮ್ಮ ಹದಿಹರೆಯದಲ್ಲೇ ಸ್ವಾಭಿಮಾನ, ದೇಶಭಕ್ತಿ, ರಾಷ್ಟ್ರಹಿತ ಚಿಂತನೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಪ್ರತಿವರ್ಷ ಸಾವಿರಾರು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ದೇಶ ತೊರೆದು, ಬೇರೆ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಪೌರತ್ವ ಬಯಸುತ್ತಾರೆ. ಏಕೆಂದರೆ ಅವರಲ್ಲಿ ದೇಶಭಕ್ತಿಯ ಕೊರತೆಯಿದೆ. ಆ ಕೊರತೆಯನ್ನು ನಿವಾರಿಸಲು ನಮ್ಮ ಬೇರುಗಳನ್ನು ಮೂಲಗಳನ್ನು ಅರಿಯುವುದು



■ ಎನ್‌ಸಿಇಆರ್‌ಟಿ ಸಮಿತಿ ಶಿಫಾರಸು

ಮುಖ್ಯ ದೇಶ ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಮ್ಮೆ ಮತ್ತು ಪ್ರೀತಿ ಬೆಳೆಯಲು ಈ ಕಲಿಕೆ ಅಗತ್ಯವೆಂದು ಸಮಿತಿ ಭಾವಿಸಿದೆ ಎಂದು ಇಸಾಕ್ ತಿಳಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಎನ್‌ಸಿಇಆರ್‌ಟಿ ಕಳೆದ ವರ್ಷ ರಚಿಸಿರುವ ಈ 7 ಸದ್ಯಸರ ಸಮಿತಿಯು ಸಮಾಜ ವಿಜ್ಞಾನ ವಿಷಯದ ಪಠ್ಯ ಪರಿಷ್ಕರಣೆಗೆ ಈಗಾಗಲೇ ಹಲವಾರು ಶಿಫಾರಸುಗಳನ್ನು ನೀಡಿದೆ. ಬಹುಶಃ ಮುಂದಿನ ವರ್ಷ ಜುಲೈನಲ್ಲಿ ಈ ಶಿಫಾರಸುಗಳನ್ನು 19 ಸದಸ್ಯರು ಇರುವ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ ಮತ್ತು ಬೋಧನಾ ಕಲಿಕಾ ಸಾಮಗ್ರಿ ಸಮಿತಿ (ಎನ್‌ಎಸ್‌ಟಿಸಿ) ಪರಿಗಣಿಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

ವಿ.ವಿ ಕಾಯ್ದೆಯ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಸೂದೆ: ಸ್ಟಾಲಿನ್ ಸಮರ್ಥನೆ

# 'ವಿ.ವಿ ಕುಲಾಧಿಪತಿ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ'

ಪ್ರಜಾವಾಣಿ ವಾರ್ತೆ

ಚೆನ್ನೈ: 'ಸರ್ಕಾರಿ ಅನುದಾನಿತ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳಿಗೆ ರಾಜ್ಯಪಾಲರ ಬದಲಾಗಿ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಯೇ ಕುಲಾಧಿಪತಿಯಾಗಬೇಕಿದೆ. ಆಗಷ್ಟೇ ಪ್ರಜಾಸತ್ತಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಚುನಾಯಿತವಾದ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಜನರ ಆಶೋತ್ತರಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ನಿರ್ಣಯ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಅನುಕೂಲವಾಗುತ್ತದೆ' ಎಂದು ತಮಿಳುನಾಡು ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ ಎಂ.ಕೆ. ಸ್ಟಾಲಿನ್ ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದ್ದಾರೆ.



ಎಂ.ಕೆ. ಸ್ಟಾಲಿನ್

ತಮಿಳುನಾಡು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳ ಕಾಯ್ದೆಯ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಸೂದೆಯನ್ನು ರಾಜ್ಯಪಾಲರು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ವಾಪಸ್ ಕಳುಹಿಸಿದ್ದರು. ಅಧಿವೇಶನದಲ್ಲಿ ಇದಕ್ಕೆ

ಮರು ಅಂಗೀಕಾರ ನೀಡಿದ್ದು, ಮತ್ತೆ ರಾಜಭವನಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಲು ನಿರ್ಧರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮದ್ರಾಸ್ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯವನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಸರ್ಕಾರಿ ಅನುದಾನಿತ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳಿಗೆ ಕುಲಪತಿಗಳ ನೇಮಕ ಸಂಬಂಧ ರಾಜ್ಯಪಾಲರಿಗೆ ನೀಡಿರುವ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ಮೊಟಕುಗೊಳಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಇದರಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಡಾ.ಜೆ. ಜಯಲಲಿತಾ ಸಂಗೀತ ಮತ್ತು ಲಲಿತ ಕಲಾ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಘಟಕೋತ್ಸವದಲ್ಲಿ ಮಾತನಾಡಿದ ಸ್ಟಾಲಿನ್, ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳ ಕಾಯ್ದೆಯ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಸೂದೆಯನ್ನು ಸಮರ್ಥಿಸಿಕೊಂಡರು.

'ಜಯಲಲಿತಾ ಅವರು ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಯಾಗಿದ್ದ ವೇಳೆ ಈ ಸಂಗೀತ ವಿ.ವಿಗೆ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಯನ್ನೇ ಕುಲಾಧಿಪತಿಯಾಗಿ ನೇಮಿಸಿ ಆದೇಶಿಸಿದರು. ವಿ.ವಿಯ ಅಧಿಕಾರವು ಇತರರ (ರಾಜ್ಯಪಾಲ)

ಹಿಡಿತದಲ್ಲಿ ಇರಬಾರದು. ಆಗಷ್ಟೇ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಗುರಿ ಸಾಧನೆ ಸಾಧ್ಯ ಎಂಬುದು ಅವರಿಗೆ ಅರಿವಿತ್ತು. ಹಾಗಾಗಿಯೇ, ವಿ.ವಿಯನ್ನು ಕಾನೂನುಬದ್ಧ ಹಿತಾಸಕ್ತಿಯಿಂದ ರಕ್ಷಿಸುವ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ' ಎಂದು ಶ್ಲಾಘಿಸಿದರು.

ಗಾಯಕಿ ಪಿ. ಸುಶೀಲಾ ಹಾಗೂ ಸಂಗೀತ ನಿರ್ದೇಶಕ ಪಿ.ಎಂ. ಸುಂದರಂ ಅವರಿಗೆ ಗೌರವ ಡಾಕ್ಟರೇಟ್ ಪದವಿ ನೀಡಿದ್ದನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದ ಸ್ಟಾಲಿನ್, 'ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಯೇ ಕುಲಾಧಿಪತಿಯಾಗಿದ್ದರೆ ಇಂತಹ ಜನಪರ ನಿರ್ಧಾರ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗುತ್ತದೆ' ಎಂದರು. 'ಮಸೂದೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಷಯವು ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್‌ನಲ್ಲಿ ವಿಚಾರಣಾ ಹಂತದಲ್ಲಿದೆ. ಹಾಗಾಗಿ, ನಾನು ವಿವಾದ ಸೃಷ್ಟಿಸಲು ಬಯಸುವುದಿಲ್ಲ. ಶೀಘ್ರವೇ, ನ್ಯಾಯಾಲಯದಿಂದ ಸಿಹಿ ಸುದ್ದಿ ಬರುತ್ತದೆ' ಎಂದು ವಿಶ್ವಾಸ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿದರು.

# ಎನ್‌ಇಟಿ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ ಬದಲಾವಣೆಗೆ ಯುಜಿಸಿ ಸಿದ್ಧತೆ

ಪ್ರಜಾವಾಣಿ ವಾರ್ತೆ

ನವದೆಹಲಿ: ಶೀಘ್ರವೇ, ಎಲ್ಲಾ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯುಜಿಸಿ-ಎನ್‌ಇಟಿ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ ಬದಲಾವಣೆಯಾಗಲಿದೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ನಡೆದ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಅನುದಾನ ಆಯೋಗದ (ಯುಜಿಸಿ) ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣ ಸಮಿತಿ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ



ನಿರ್ಧರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹೊಸ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ ರಚನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ಮಂಡಳಿಯ ಪರಿಣತರ ಸಮಿತಿ ರಚಿಸಲಿದೆ.

'2017ರಲ್ಲಿ ಎನ್‌ಇಟಿ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವು ಪರಿಷ್ಕರಣೆಯಾಗಿತ್ತು. ಹೊಸ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕೂ

ಮೊದಲು ಪರೀಕ್ಷೆ ಬರೆಯುವ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಸಮಯಾವಕಾಶ ನೀಡಲಾಗುವುದು. ಹಾಗಾಗಿ, ಈ ಬದಲಾವಣೆಯು ಸರಾಗವಾಗಿ ನಡೆಯಲಿದೆ' ಎಂದು ಮಂಡಳಿಯ ಮುಖ್ಯಸ್ಥ ಎಂ. ಜಗದೇಶ್ ಕುಮಾರ್ ತಿಳಿಸಿದ್ದಾರೆ. 83 ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ಪ್ರತಿ ವರ್ಷದ ಜೂನ್ ಮತ್ತು ಡಿಸೆಂಬರ್‌ನಲ್ಲಿ ಮಂಡಳಿಯು ಎನ್‌ಇಟಿ ಪರೀಕ್ಷೆ ನಡೆಸುತ್ತದೆ.

# ಪರೀಕ್ಷಾ ಪೂರ್ವ ತರಬೇತಿಗೆ ಅರ್ಜಿ ಆಹ್ವಾನ

ಪ್ರಜಾವಾಣಿ ವಾರ್ತೆ

ಕಲಬುರಗಿ: ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗಗಳ ಕಲ್ಯಾಣ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪೂರ್ವ ತರಬೇತಿಗೆ ಅರ್ಜಿ ಆಹ್ವಾನಿಸಲಾಗಿದೆ.

ನಾಗರಿಕ ಸೇವೆ ಹಾಗೂ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ನೇಮಕಾತಿ ಸ್ಪರ್ಧಾತ್ಮಕ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಉಚಿತವಾಗಿ ತರಬೇತಿ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಪ್ರವರ್ಗ-1, 2(ಎ), 3(ಎ) ಹಾಗೂ 3(ಬಿ) ಗೆ ಸೇರಿದ ಅರ್ಹ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸಬಹುದು ಎಂದು ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗಗಳ ಕಲ್ಯಾಣ ಇಲಾಖೆ ಜಿಲ್ಲಾ ಅಧಿಕಾರಿ ಪ್ರಕಟಣೆಯಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಅಭ್ಯರ್ಥಿ ಅಂಗೀಕೃತ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದಿಂದ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಪದವಿ ಪಡೆದಿರಬೇಕು. ಕರ್ನಾಟಕ ಪರೀಕ್ಷಾ

ಪ್ರಾಧಿಕಾರ ನಡೆಸುವ ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರವೇಶ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳಲ್ಲಿ ಗಳಿಸಿದ ಅಂಕಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗುವುದು.

ಡಿಸೆಂಬರ್ 4 ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಕೊನೆಯ ದಿನವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಅವರು ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ.

ಮಾಹಿತಿಗೆ ಸಹಾಯವಾಣಿ 8050770004 ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಕೋರಲಾಗಿದೆ.

# ಎನ್‌ಸಿಇಆರ್‌ಟಿ ಪಠ್ಯದಲ್ಲಿ ರಾಮಾಯಣ ಸೇರ್ಪಡೆ?

ಎನ್‌ಸಿಇಆರ್‌ಟಿ ಸಮಾಜ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಮಿತಿ ಶಿಫಾರಸು

**ದೆಹಲಿ:** ರಾಮಾಯಣ ಮತ್ತು ಮಹಾ ಭಾರತದಂತಹ ಮಹಾಕಾವ್ಯಗಳನ್ನು ಇತಿಹಾಸದ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ ಭಾಗವಾಗಿ ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಕಲಿಸಬೇಕು ಎಂದು ದೇಶದ ಉನ್ನತ ಮಟ್ಟದ 'ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಶೋಧನೆ-ತರಬೇತಿ ಮಂಡಳಿ'ಯ (ಎನ್‌ಸಿಇಆರ್‌ಟಿ) ಸಮಾಜ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಮಿತಿಯು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದೆ. ಅಲ್ಲದೇ, ಸಂವಿಧಾನದ ಪೀಠಿಕೆಯನ್ನು ಎಲ್ಲಾ ತರಗತಿಗಳ ಗೋಡೆಗಳ ಮೇಲೆ ಸ್ಥಳೀಯ ಭಾಷೆಗಳಲ್ಲಿ ಬರೆಯುವಂತೆ ಸಮಿತಿ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದೆ ಎಂದು ಸಮಿತಿ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಪ್ರೊ. ಸಿ.ಐ.ಐಸಾಕ್ ಮಂಗಳವಾರ ತಿಳಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಶಾಲೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾಜ ವಿಜ್ಞಾನ ಪಠ್ಯ ಪರಿಷ್ಕರಿಸಲು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾದ 'ಎನ್‌ಸಿಇಆರ್‌ಟಿ'ಯ ಸಮಾಜ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಮಿತಿ ಪಠ್ಯ

ಪುಸ್ತಕಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ಜ್ಞಾನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ವೇದಗಳು ಮತ್ತು ಆಯುರ್ವೇದ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವುದೂ ಸೇರಿದಂತೆ ಹಲವು ಪ್ರಸ್ತಾವಗಳನ್ನು ಮಾಡಿದೆ. ಈ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ ಎನ್‌ಸಿಇಆರ್‌ಟಿಯ ಅಂತಿಮ ಒಪ್ಪಿಗೆ ಸಿಗಬೇಕಿದೆ ಎಂದಿದ್ದಾರೆ.

ಇತಿಹಾಸವನ್ನು 4 ಭಾಗವಾಗಿ ಅಂದರೆ ಶಾಸ್ತ್ರೀಯ ಅವಧಿ, ಮಧ್ಯಕಾಲೀನ ಅವಧಿ, ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಯುಗ ಮತ್ತು ಆಧುನಿಕ ಭಾರತ ಎಂದು ವರ್ಗೀಕರಿಸಲು ಸಮಿತಿ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದೆ. ಈವರೆಗೂ ಭಾರತೀಯ ಇತಿಹಾಸದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಚೀನ, ಮಧ್ಯಕಾಲೀನ ಮತ್ತು ಆಧುನಿಕ ಭಾರತ ಎಂದು 3 ವರ್ಗೀಕರಣಗಳಷ್ಟೇ ಇವೆ ಎಂದು ನಿವೃತ್ತ ಇತಿಹಾಸ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರೂ ಆಗಿರುವ ಐಸಾಕ್ ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ.

# Exam board to take austerity test with common answer books for SSLC, II PU

BENGALURU, DHNS

**T**he Karnataka School Examination and Assessment Board (KSEAB) has decided not to print year/batch on the answer booklets from this year.

The move is expected to result in twin benefits: it avoids wastage of unused answer scripts after the exams as they can be used the following year. It is also in keeping with the Board's plan for a common answer booklet for II PU and class 10 examinations.

The space on top of the answer scripts for year/batch will be left empty. Students will be asked to fill the year along their roll/registration number.

## 3 exams

A senior official of the Board told *DH* that this year, as there will be three exams for II PU and class 10, it is important to avoid wastage of answer scripts.

"If the answer booklets come without the year, the same can be utilised for next year's examinations," said the official.

Officials said, every year,

for SSLC exams alone, they procure/print approximately nine lakh + 5% answer booklets based on the number of students registered.

Officials refused to give the percentage of answer booklets getting wasted during exams every year. They said the data was confidential.

This year, the registration of regular students is almost complete, with 8.5 lakh students registering so far. The registration for SSLC exams ends in a week from now.

## Panel constituted

The KSEAB has constituted an internal committee to see if common answer booklets can be introduced for SSLC and II PU exams.

"Safety and other features will remain the same. Only difference between the answer booklets now is that II PU has a 28-page booklet, while it is a 24-page booklet for SSLC exams. For mathematics, it is a 32-page booklet. Common answer booklets will not only be cost effective, but can also save time by avoiding separate procurement processes," the official said.

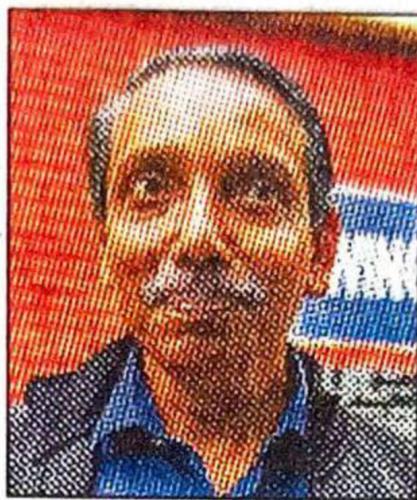
# UGC to revise NET syllabus soon

**NEW DELHI, DHNS:** The syllabus for the University Grants Commission's National Eligibility Test (UGC-NET) will be revised in the coming days.

In a meeting on November 3, the higher education body decided to update the syllabi of the subjects of the UGC-NET, for which it will form an expert committee.

UGC chairman M Jagadesh Kumar said the higher education body last initiated the process to update the syllabi of UGC-NET subjects in 2017. "Candidates will be given sufficient time before the new syllabus is introduced in UGC-NET so that the changeover happens smoothly," Kumar said.

On behalf of the UGC, the National Testing Agency conducts the UGC-NET for Junior Research Fellowship (JRF) as an eligibility test for the appointments of assistant



**M Jagadesh  
Kumar**

professors in humanities and social sciences disciplines. Tests are conducted in Indian and some foreign languages, as well as in certain science subjects. The UGC-NET exam is held twice a year for 83 subjects, usually in June and December.

"However, after launching the National Education Policy (NEP) in 2020, there have been considerable developments in higher education to impart multidisciplinary curricula and holistic education. Therefore, the commission has decided that an exercise to update the syllabi of the subjects of UGC-NET may be undertaken," Kumar said.

On Monday, the National Testing Agency (NTA) released the schedule for the UGC-NET exams, which will be held from December 6 to 14. The exams will be conducted in Computer Based Test (CBT) mode.

# NCERT panel recommends Ramayana & Mahabharata included in history books

TIMES NEWS NETWORK

**New Delhi:** A high-level NCERT panel has recommended that the epics Ramayana and Mahabharata be taught in schools as part of history curriculum under 'India's classical period'. The panel also proposed that the Preamble of the Constitution be written on classroom walls in vernacular languages. The recommendations are part of the final position paper on social sciences and have yet to receive NCERT's final approval.

The seven-member NCERT panel, set up last year to revise the school social sciences curriculum, also suggested the inclusion of Indian knowledge system, Vedas and Ayurveda in textbooks. The committee's recommendations for its final 'position paper' on social sciences is a key prescriptive document for laying down the foun-

dation for the development of new NCERT textbooks. The proposals have yet to get a final nod from NCERT.

"The panel has made recommendations for the classification of history into four periods: classical period, mediaeval period, British era, and modern India. Till now, there have been only three classifications of Indian history — ancient, medieval and modern," said CI Issac, a retired history professor, who is heading the panel. "We have recommended that the epics — Ramayana and Mahabharata — be taught under the classical period," he added.

The panel has also proposed that textbooks should give space to all dynasties that ruled India instead of just one or two.

The panel's recommendation will now be taken into consideration by the National Syllabus and Teaching Learning Material Committee.

# UGC to form panel to revise NET syllabus

TIMES NEWS NETWORK

**New Delhi:** The University Grants Commission (UGC) will form an expert committee to update the syllabus for UGC-National Eligibility Test (NET), qualifying examination for recruitment of teachers in colleges and universities, and bring it in sync with National Education Policy (NEP), 2020.

The Commission had initiated the process in 2017 but it was halted as NEP led to changes in the higher education structure and introduced a multidisciplinary approach.

UGC Chairperson M Jagadesh Kumar said an expert panel will undertake the exercise as “after the launch of NEP in 2020, there have been considerable developments in higher education to impart multidisciplinary curricula and holistic education”.

National Testing Agency (NTA) conducts the UGC-NET for Junior Research Fellowship (JRF) and as an eligibility test for appointment as assistant professor in various subjects of humanities and social sciences.



Most Important Topics For

# Science & Technology

UPSC Prelims & Mains

# India, Tesla near pact on EV import, factory

Bloomberg

feedback@livemint.com

India is closing in on an agreement with Tesla Inc. that would allow the US automaker to ship its electric cars to the country from next year and set up a factory within two years, according to people familiar with the Indian government's thinking.

An announcement could come at the Vibrant Gujarat Global Summit in January, one of the people said, declining to be identified because the discussions are private. The states of Gujarat, which is Prime Minister Narendra Modi's home base, Maharashtra and Tamil Nadu are under consideration because they already have well-established ecosystems for electric vehicles and exports, another person said.

Tesla would commit an initial minimum investment in any plant of around \$2 billion, one person said, and would



An announcement could come at the Vibrant Gujarat Global Summit in January. **REUTERS**

look to increase purchases of auto parts from the nation to as much as \$15 billion. The US automaker would also seek to make some batteries in India to bring down costs, the person said.

No final decision has been made and the plans could change, the people said. Tesla chief executive officer Elon Musk said in June that Tesla

plans to make a "significant investment" in India and he intends to visit in 2024.

Representatives from the ministry of heavy industries, which oversees the automobile sector, and the ministries of finance, and commerce and industry, didn't respond to requests for comment. Tesla also didn't respond to a request for comment.

Breaking into the world's most-populous nation, where demand for electric vehicles is growing among aspirational middle-class consumers, would be a boon for Tesla, which currently has factories in the US, China and Germany. Modi's government has been pushing to increase domestic manufacturing of EVs and encourage a more rapid adoption of cleaner transport.

Despite those efforts, India's EV market hasn't taken off, with battery-powered cars accounting for just 1.3% of the total passenger vehicles sold last year, according to BloombergNEF. Buyers are hesitant to make the switch due to electric cars' high upfront cost and a dearth of charging stations.

Tesla doesn't import cars directly into India because of the high tariffs that are levied. When its first locally made cars do go on sale they could

retail for as little as \$20,000, some of the people said.

Trade minister Piyush Goyal, who visited Tesla's plant in Fremont, California earlier this month, said in September that Tesla is planning to almost double purchases of auto parts from India to \$1.9 billion this year.

**Maharashtra, Gujarat and Tamil Nadu are being considered for Tesla's plant as they already have an EV ecosystem**

# Data analysis is key to a good research career

**SwatiShindeGole**  
@timesgroup.com

**T**anvi Anandpara did chemical engineering from Mumbai University, but through most of her career, she's been working with data. Today, she's based in California, designing research plans at US Bank, the fifth largest bank in the United States. She leads standalone research studies to get a deeper understanding of technology and ethics sentiment at the organisation.

Tanvi says creativity with numbers has long been her primary strength. This encouraged her to pursue a Master of Science in market-

## IGNITE YOUR CAREER

ing analytics from Bentley University's graduate school of business in Boston. "These two degrees were like a match made in heaven in my case to help position myself as a researcher," she says.

Tanvi started as a research analyst intern with ADT Security Services and KRC Research (part of advertising company IPG), which gave her an idea of the corporate and agency world. She then took up a full-time opportunity at Exact Media, a Cincinnati-based CPG (consumer packaged goods) start-up as a consumer insights strategist. Here, she got a chance to work with CPG giants like P&G, Unilever, and PepsiCo.

**“**New researchers should stay curious and adaptable, and keep up with industry trends and technology. Youngsters need to network and build connections – you never know when you will be at the right place at the right time. Strive to be a problem solver and focus on extracting insights that are actionable. Research is a continuous learning path.

**Tanvi Anandpara**

ASST VICE  
PRESIDENT, RESEARCH  
MANAGER, US BANK



"I was eager to move to California, which then prompted my move to the media and analytics space with AKQA (WPP Group), before I found my home with US Bank," she says.

It's now been over four years, and she has had a chance to wear various hats at US Bank – from employee research to digital research. Tanvi says she has used technology to automate, and improve efficiency, accuracy, and depth of insights.

"Data collection is key for any researcher. Technology has revolutionised data collection – surveys used to only be paper-based in the past; now, the same can be done on various devices which encourages higher participation rates. There are different ways surveys are distributed – via emails, through persistent static links on platforms, surveys that pop up on your screen from time to time.

Such data that is collected in real-time provides results instantly. This is crucial for making improvements and addressing issues," she says.

Companies today are also able to combine survey data with customer records, social media interactions, and more, to create a comprehensive view of the target audience. Tanvi has used technology to integrate such various data sources. AI and ML are then used to make predictions, analyse sentiment, helping organisations to make data-driven decisions.

"Analysing text and speech data today allows a deeper understanding of emotions and opinions. Tools like Tableau and Power BI help bring numbers to life through visuals that are interactive. This makes it easier for stakeholders to grasp complex data and insights quickly," Tanvi says.

The most important role of tech in research, she says, is data security. Handling sensitive information requires robust security measures, ensuring data privacy and compliance with regulations.

Tanvi says the basis of research, be it customer research, ad effectiveness research, employee research, or digital research, is the same, and can be applied across industries. "Data analysis is the stepping stone towards a successful research career. Invest time in learning different tools and programming languages like R, Python, and Tableau," she advises aspiring researchers.

# ಡೀಪ್ ಫೇಕ್ ಕುರಿತು ನಾಳೆ ಸಾಮಾಜಿಕ ಜಾಲತಾಣ ಜತೆ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಸಭೆ

ನವದೆಹಲಿ: ನಟಿ ರಶ್ಮಿಕಾ ಮಂದಣ್ಣ, ಕತ್ರೀನಾ ಕೈಫ್ ಹಾಗೂ ಕಾಜೋಲ್ ಸೇರಿ ಜಾಲತಾಣಗಳಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಹಲವರ ಡೀಪ್ ಫೇಕ್ ವಿಡಿಯೋ ಮತ್ತು ಟೋಗಳು ವೈರಲ್ ಆದ ಬೆನ್ನಲ್ಲೇ ಕೇಂದ್ರ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಚಿವಾಲಯವು

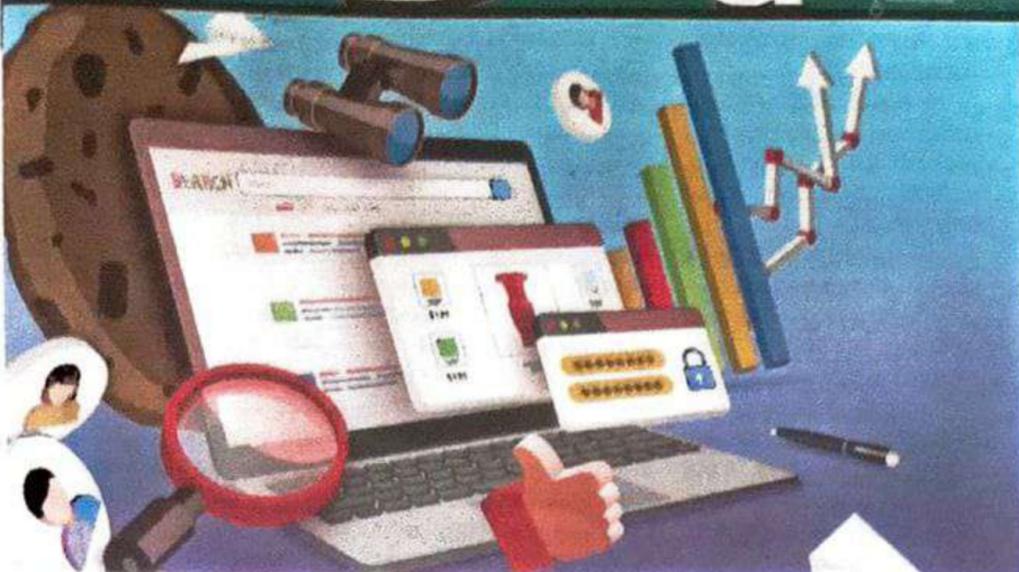


ಪ್ರಮುಖ ಸಭೆ ಆಯೋಜಿಸಿದೆ. ಯೂಟ್ಯೂಬ್, ಟ್ವಿಟರ್, ಇನ್‌ಸ್ಟಾಗ್ರಾಂ ಮತ್ತು ವಾಟ್ಸಾಪ್ ಸೇರಿ ಇತರ ಸಾಮಾಜಿಕ ಜಾಲತಾಣಗಳಿಗೆ ಈಗಾಗಲೇ ನೋಟಿಸ್ ಜಾರಿ ಮಾಡಿರುವ ಸರ್ಕಾರ 'ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾಧ್ಯಮ ವೇದಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಡೀಪ್ ಫೇಕ್ ನಸಮಸ್ಯೆಗಳು' ವಿಷಯದ

ನ.23ರಂದು ಎಲ್ಲ ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾಧ್ಯಮಗಳೊಂದಿಗೆ

ಮೇಲೆ ಸಭೆಗೆ ಆಹ್ವಾನಿಸಿದೆ.

# 30ತ್ರಜಾನ



## ಕುಕೀ ಪ್ರೊಫೈಲ್ ನಮ್ಮ ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ಬಯೋಡೇಟಾ!

ಕೃಷ್ಣ ಭಟ್

ಹಾಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಕುಳಿತ ಪತಿ 'ರಾಜಾಜಿನಗರದಲ್ಲಿ ಆ ಹೋಟೆಲ್ ಎಷ್ಟು ಚೆನ್ನಾಗಿದೆ ಗೊತ್ತಾ?' ಅಲ್ಲಿ ಪೆಪರ್ ಡ್ರೈ ಮಂಚೂರಿ ಎಷ್ಟು ಚೆನ್ನಾಗಿರತೆ ಅಂತೀಯಾ... ಎಂದು ಅಡುಗೆಮನೆಗೆ ಕೇಳಿಸುವ ಹಾಗೆ ಹೇಳಿದ. ಅಡುಗೆಮನೆಯಲ್ಲಿ ಹಾಲನ್ನು ಒಲೆ ಮೇಲೆ ಕಾಯಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಇಟ್ಟುಕೊಂಡು, ನಿಂತಿದ್ದ ಆತನ ಪತ್ನಿ 'ಹೌದಾ' ಎಂದಳು. ಹಾಲು ಕಾಯುವುದಕ್ಕೆ ಇನ್ನೂ ಎರಡು ನಿಮಿಷ ಇದೆ ಎಂದು ಅಂದುಕೊಂಡು, ಸ್ಟಾರ್ಟ್‌ಫೋನ್ ಅನ್‌ಲಾಕ್ ಮಾಡಿ ಕೋಡಿಯನ್ ಸೀಡಿಯಾ ಆನ್ ತೆರೆದರೆ ಮೂರನೇ ಪೋಸ್ಟಿಗೆ ಸ್ಕ್ರೋಲ್ ಆಗಿತ್ತು. ಇನ್ನೂ ಹಾಗೆಯೇ ರಾಜಾಜಿನಗರದ ಹೋಟೆಲ್‌ನ ಅಡ್ಡಚಿತ್ರವು!

ಆರೆ! ಇದು ಹೇಗೆ ಬಂತು? ನಮ್ಮ ದಾನಿಯಲ್ಲೇ ಇದ್ದರೂ ಕ್ಯಾಮೆರಾ ವಿನಾಸದೂ ಇಲ್ಲದಾರಾ? ಎಂತ ಕಥೆ ಇದು? ನಮ್ಮ ದಾನಿಯವರು ರಾಜಾಜಿನಗರದ ಹೋಟೆಲ್ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಿದ ಕೂಡಲೇ ನನ್ನ ಮೊಬೈಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಅದೇ ಹೋಟೆಲ್‌ನ ಬಾಹಿರಾಹು ಕಾಣಿಸಿದ್ದು ಹೇಗೆ?

ಮೇಲ್ಕೊಟ್ಟ ಐದುಂಟು ಪತ್ರದಾಖಲೆ ಬಹುದುಖತ ಫಲ ಕಾಣಿಸಬಹುದು. ಆದರೆ, ವಾಸ್ತವ ಜೀವಿಯ ಇವ ರಾಜಾಜಿನಗರದ ಹೋಟೆಲ್ ಬುದ್ಧಿಯನ್ನು ಹೇಳುವುದಕ್ಕೂ ಒಂದು ಕ್ಷಣ ಮೊದಲು, ಆ ಹೋಟೆಲ್‌ನ ಹೆಸರು ನೆನಪಾಗದ ಪತಿ ತನ್ನ ಮೊಬೈಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಟ್ರೈಸರ್ ತೆಗೆದು 'ರಾಜಾಜಿನಗರದ ಹೋಟೆಲ್' ಎಂದು ಹುಡುಕಿದ್ದ. ಅದೇನು ಟ್ರೈಸರ್‌ನಲ್ಲಿ 'ಕುಕೀ' ಸೇವೆ ಆಗಿತ್ತು. ಅಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ, ಅದೇನು ಕುಕೀ ಪ್ರೊಫೈಲಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಅದೇನು ಹೆಂಡತಿಯನ್ನೂ 'ಬಿಲೇಟ್' ಎಂದು ಲಿಂಕ್ ಮಾಡಲಾಗಿತ್ತು. ಹಾಗಾಗಿ, ಆತ ಏನೇ ಹುಡುಕಿದರೂ ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಬಾಹಿರಾಹು ಅವಳ ಸ್ಟಾರ್ಟ್‌ಫೋನ್‌ನಲ್ಲೂ, ಅವಳ ಏನೇ ಹುಡುಕಿದರೂ ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಬಾಹಿರಾಹು ಅವಳ ಮೊಬೈಲ್‌ನಲ್ಲೂ ಕಾಣಿಸುತ್ತವೆ.

We use cookies  
Accept Reject

### ವನಿದು ಕುಕೀ ಪ್ರೊಫೈಲಿಂಗ್?

'ಕುಕೀ' ಎನ್ನುವುದು ನಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಒಂದು ಸಣ್ಣ ಫೈಲ್. ಅದರಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ಜನಿ ವಿಳಾಸ, ನಮ್ಮ ನಯು, ಸಾವು ಯಾವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸಿದ್ದೇವೆ, ಯಾವ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ನ ಯಾವ ಬೇಜಿಗೆ ಭೇಟಿ ನೀಡಿದ್ದೇವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಹಲವು ರೀತಿಯ ಕುಕೀಗಳಿವೆ. ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಕುಕೀಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಟ್ರೈಸರ್ ಮುಚ್ಚಿದ ತಕ್ಷಣ ಅಳಿಸಿಬಿಡುತ್ತವೆ. ಆದರೆ, ಪರ್ಮನೇಂಟ್ ಕುಕೀಗಳು ಅಥವಾ ಶಾಶ್ವತ ಕುಕೀಗಳು 12 ತಿಂಗಳುಗಳವರೆಗೆ ಇರುತ್ತವೆ. ಅಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ನಮ್ಮ ಎಲ್ಲ ಮಾಹಿತಿಯೂ ಕುಕೀಗಳಲ್ಲಿ ಉಳಿದಿರುತ್ತವೆ.

ಈ ಕುಕೀಗಳನ್ನೆಲ್ಲ ಸೇರಿಸಿ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಪ್ರೊಫೈಲ್ ಅನ್ನು ರಚಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಅಂದರೆ, ಸಾವು ಟ್ರೈಸರ್‌ನಲ್ಲಿ ಒಂದು ರೀತಿಯ ಹುಡುಕುತ್ತೇವೆ. ಅದಾದ ನಂತರ, ಒಂದು ಅಡುಗೆ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ಗೆ ಹೋಗುತ್ತೇವೆ. ಆಗ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಈ ಕುಕೀ ಪ್ರೊಫೈಲಿಂಗ್ 'ಅಡುಗೆ ಪ್ರಿಯರು' ಎಂದು ಗುರುತಿಸುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲದೇ ಅಡುಗೆ ಪ್ರಿಯರ ಪ್ರೊಫೈಲ್ ಇರುತ್ತದೆ. ಆ ಪ್ರೊಫೈಲಿಂಗ್ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಸೇರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ! ಆಮೇಲೆ ನಿಮಗೆ ಅಡುಗೆ ಬಾಹಿರಾಹುಗಳು ಕಾಣಿಸಲು ಶುರುಮಾಡುತ್ತವೆ! ಹೀಗೆ ಫರಹದಾಖಲೆ ಪ್ರೊಫೈಲ್ ಇರುತ್ತವೆ. ಈ ಪ್ರೊಫೈಲಿಂಗ್‌ನು ನಿಮ್ಮ ಅಸಕ್ತಿ, ಇಷ್ಟ ಅನಿಷ್ಟಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುತ್ತವೆ.

ಅಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ, ಇದರಲ್ಲಿ ರಿಲೇಟ್ ಪ್ರೊಫೈಲಿಂಗ್‌ನೂ ಇವೆ. ನೀವು ಯಾವುದೋ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ನಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ಪತ್ನಿಯ, ಮಕ್ಕಳ, ಸೋದರ ಸೋದರಿಯರ ಅಮೇಲ್ ವಿಳಾಸ, ಫೋನ್ ನಂಬರ್ ಅಥವಾ ಇತರ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒಂದೆರಡು ಬಾರಿ ನಮೂದಿಸಿರುತ್ತೀರಿ. ಆಗ ಅವರನ್ನು ನಿಮ್ಮ ರಿಲೇಟ್ ಪ್ರೊಫೈಲ್‌ಗೆ ಸೇರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ನಿಮಗೆ ಒಂದು ರೀತಿಯ ಬಾಹಿರಾಹುಗಳು ನಿಮ್ಮ ಪ್ರೊಫೈಲ್ ಅಡಾರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಲು ಶುರು ಮಾಡಿದರೆ, ಅವರಿಗೂ ಅಂದದ್ದೇ ಬಾಹಿರಾಹು ಕಾಣಿಸುತ್ತವೆ.

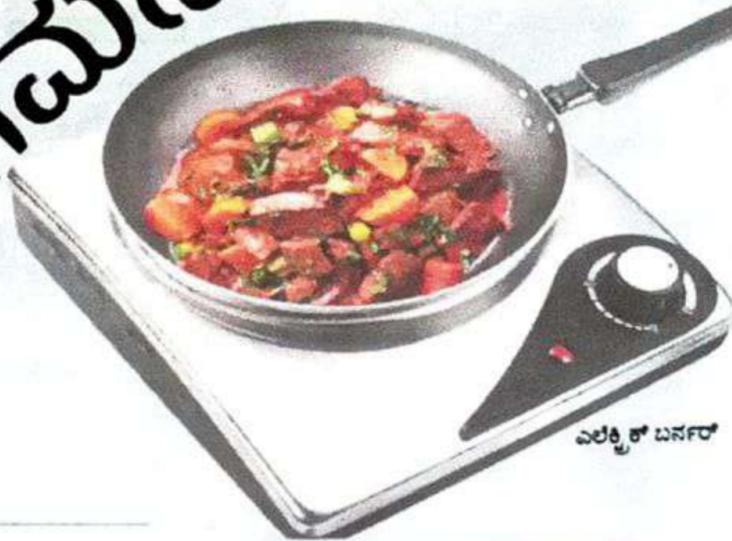
ಇನ್ನೊಂದು ಯಾವುದೋ ಕ್ಯಾಮೆರಾ ಇಟ್ಟು ಮಾಡುವಂಥದಲ್ಲ. ಬದಲಿಗೆ ನಮ್ಮ ಸ್ಟಾರ್ಟ್‌ಫೋನ್ ನಮ್ಮ ಬಾಹಿರಾಹುಗಳು, ಹೆಚ್ಚು ಗುರುತುಗಳನ್ನು ಮೂಡಿಸುತ್ತ ಹೋಗುತ್ತಿರುತ್ತವೆ. ಅದೇ ನಮ್ಮ ಪತ್ನಿದಾರರಿಗೆ ಸಾಧಕ!

ಇನ್ನೊಂದು ಬಾಹಿರಾಹು ನೀಡುವ ಸಂಕೇತವು ಮಾತುತವೆ 'ಕುಕೀ ಪ್ರೊಫೈಲಿಂಗ್' ಎಂಬುದು ಈ ಕಾಲದ ಒಂದು ಹೊಸ ಅನ್ವಯವೆ. ಅತ್ಯಂತ ಬಾಹಿರಾಹು ಹಾಗೆಂದ ಮಾತ್ರ ನಾವು ತೆರೆದ ಎಲ್ಲ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ಗಳು ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಸಂಗ್ರಹಿಸುತ್ತವೆಯೇ? ಏನಿಂತೆಲ್ಲ ಕುಕೀಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದಕ್ಕೂ ಮೊದಲು ನಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ಕೇಳುತ್ತವೆ ಕುಕೀ ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು ನಾವು ಅನುಮತಿ ನೀಡಿದರೆ ಅದು ಮುಂದುವರಿಯುತ್ತವೆ. ಇಲ್ಲದಾದರೆ, ಸೆವನ್ ಕುಕೀಗಳನ್ನಷ್ಟೇ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಅಳಿಸುತ್ತವೆ. ಬಹುತೇಕ ಬಾರಿ ನಾವು ಈ ಕುಕೀ ಸಂಗ್ರಹದ ಬಗ್ಗೆ ಇದುವ ವಿವರಗಳನ್ನು ಓದದ 'ಓಕೆ' ಒತ್ತಿರುತ್ತೇವೆ.

2018ರವರೆಗೂ ಈ ಕುಕೀ ಸಂಗ್ರಹದ ಮೇಲೆ ಟ್ರೈಸರ್ ಮಾಡುವವರಿಗೆ ಯಾವ ನಿಯಂತ್ರಣವೂ ಇರಲಿಲ್ಲ. 2018ರಲ್ಲಿ ಯುನೈಟೆಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಬಾರ್ಬರಾ ಬಂದ ಜೆಡಿಎಲ್ ಕಾಯಿದೆಯಡಿ ಟ್ರೈಸರ್ ಮಾಡುವವರನ್ನು ಕಠಿಣವಾಗಿ ಕುಕೀಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಅನಿವಾರ್ಯತೆ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ಗಳು, ಟ್ರೈಸರ್‌ಗಳಿಗೆ ಉಂಟಾಯಿತು. ಆದರೆ, ಅದಾದ ನಂತರ ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ ಕಂಪನಿಗಳು ಇನ್ನಷ್ಟು ಮುಂದುವರಿದವು. ಅರ್ಜಿಪಿಟಿಯಲ್ ಕಂಪನಿಯು ಮತ್ತು ಇತರ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಹೆಚ್ಚು ದಕ್ಷವಾಗಿ ಕುಕೀಗಳನ್ನು ಮುಡುಕಿಕೊಂಡವು. ಆದರೆ, ಈಗ ಇನ್ನೆರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಪರ್ಮನೇಂಟ್ ಕುಕೀಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದಕ್ಕೆ ಟ್ರೈಸರ್‌ಗಳು ನಿರ್ದೇಶನ ಮಾಡಿವೆ. ಈಗಾಗಲೇ ಕೆಲವು ಟ್ರೈಸರ್‌ನಲ್ಲಿ ಈ ಪರ್ಮನೇಂಟ್ ಕುಕೀಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುತ್ತಿಲ್ಲ.

ಹಾಗೆಂದ ಮಾತ್ರಕ್ಕೆ ನಮಗೆ ಬಾಹಿರಾಹು ತೋರಿಸುವುದು ಕೆಲವು ಕುಕೀಗಳನ್ನಷ್ಟೇ ಎಂದೇನಲ್ಲ. ನಮಗೆ ಬಾಹಿರಾಹು ತೋರಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಕೂಡ ಕೂಡ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಹುಡುಕುವುದಕ್ಕೆ ಅನುಕೂಲವಾಗಲಿ ಎಂದೇ ಟ್ರೈಸರ್‌ಗಳು ಈ ಪರ್ಮನೇಂಟ್ ಕುಕೀಗಳಿಗೆ ವಿಧಾಯ ಹೇಳುವ ವಿವಾಂಶವನ್ನು ಕಳೆದರೂ ವರ್ಷಗಳಿಂದ ಮುಂದುವರಿಯುತ್ತ ಬಂದಿವೆ.

# ಡಿಪಿಟಿಲಾ ಅಡುಗೆಮನೆ



ಪೃಥ್ವಿರಾಜ್

ಅಡುಗೆಮನೆಯ ಕೆಲಸ ಎಂದರೆ ಕೇವಲ ಅಡುಗೆಯ ಕೆಲಸವಷ್ಟೆ ಅಲ್ಲ; ಸೃಷ್ಟಿಕರ್ಮದ ಹಲವು ಇತರ ಕೆಲಸಗಳೂ ಇರುತ್ತವೆ. ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಈಗ ಒಬ್ಬ ಅಡುಗೆಮನೆಯ ಕೆಲಸವನ್ನು ಸುಲಭ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ. ಅಡುಗೆಮನೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಉಪಕರಣಗಳಿಗೆ ಈಗ ಸ್ಟಾರ್ಟ್ ಡಿಜಿಟಲ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಸ್ಪರ್ಶ ಸಿಗುತ್ತಿದೆ. ಈ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು ಸುಲಭತೆ ಹಾಗೂ ಅಡುಗೆಕೆಲಸವನ್ನು ಸುಲಭವನ್ನಾಗಿಯೂ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಬಂದಿರುವ ಅಂತಹ ಕೆಲವು ಡಿಜಿಟಲ್ ಸ್ಟಾರ್ಟ್ ಉಪಕರಣಗಳು ಕೆಲವು ಇಲ್ಲಿವೆ. **ಟಾಪ್‌ರೋಟ್ ಫ್ಲೈಯರ್:** ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಪಾದ್ಯಗಳ ತಯಾರಿಗೆ ನೆರವಾಗಲೆಂದು ಡಿಜಿಟಲ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಅದರಲ್ಲಿ 'ಟಾಪ್‌ರೋಟ್ ಫ್ಲೈಯರ್' ಹೆಸರಿನ ವಿಶೇಷ ಉಪಕರಣ ಮಾಡುತಕ್ಕುದಕ್ಕೆ ಲಭ್ಯವಿದೆ. ಈವರೆಗೆ ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿದ್ದ ಪಾದ್ಯ ಹಲವರಿಗೆ ಸರಿಹೊಂದುವುದು 'ಟಾಪ್‌ರೋಟ್ ಫ್ಲೈಯರ್' ಗಳಿಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ ಇದು ಸುಧಾರಿತ ಉಪಕರಣ. ಇದರಿಂದ ತಿಪ್ಪಿನುಣ್ಣನ್ನು ವಿವಿಧ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯ. ಇದಕ್ಕಾಗಿಯೇ ಇದರಲ್ಲಿ ಬೇಕಿಂಗ್, ಗ್ರಿಲಿಂಗ್, ರೋಸ್ಟಿಂಗ್, ಡೀ ಫ್ರೈಯಿಂಗ್‌ನಂತಹ ಹಲವು ಆಯ್ಕೆಗಳಿವೆ. ಅದು ರಿಮೋಟ್ ನಿಯಂತ್ರಣದ ಈ ಉಪಕರಣದಲ್ಲಿ ಉದ್ಭವಿಸಿದೆ. ಮುದುಕ, ಸಂಧಿಗ್ರಾಹಿಗಳಿಗೆ ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ತಿಪ್ಪಿನುಣ್ಣನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ತಯಾರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಇಂತಿಷ್ಟೇ ಉಪಕರಣದಲ್ಲಿ ಪಾದ್ಯಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವಂತೆ ಈ ಉಪಕರಣವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರ ಮತ್ತೊಂದು ಉಪಯೋಗವೆಂದರೆ ಕಡಿಮೆ ಎಣ್ಣೆ ಬಳಸಿ ಅಪಾರಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಇದರೊಂದಿಗೆ ಗ್ರಿಲ್ ಪಾನ್, ಫ್ಲೇಟ್ ಕೂಡ ಇರುವುದರಿಂದ ಅಪಾರಪದಾರ್ಥಕ್ಕೆ ತಕ್ಕಂತೆ ಇದನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮೂಲಕ ಈ ಉಪಕರಣವನ್ನು ಖರೀದಿಸಬಹುದು.

**ಸೂಪ್ ಮೇಕರ್:** ದೇಹಕ್ಕೆ ಬೇಕಾಗುವ ಉತ್ತಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳಿಗೆ ಸೂಪ್‌ಗಳ ಸೇವನೆ ಉತ್ತಮ ಎಂದು ಹಲವು ತಜ್ಞರ ಸಲಹೆ ನೀಡುತ್ತಾರೆ. ರುಚಿಯು ಜೊತೆಗೆ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನೂ ಒದಗಿಸಿ ಶರೀರವನ್ನು ಸೂಪ್‌ಗಳನ್ನು ಸೇವಿಸಬಹುದು. ಹೀಗೆ ಸೂಪ್‌ಗಳನ್ನು ಇಷ್ಟಪಡುವವರು ಹಲವು ಬಗೆಯ

ಸೂಪ್‌ಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಉಪಯೋಗವಾಗುವಂತೆ ತಯಾರಿಸಿರುವ ವಿಶೇಷ ಉಪಕರಣವೇ 'ಸೂಪ್ ಮೇಕರ್'. ಈ ಉಪಕರಣ ಅಮೋಘತೆ ಬ್ರೆಂಡಿಂಗ್, ಹೀಟಿಂಗ್ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಕೊಂಡಿದೆ; ಅದು ಪ್ರಿ ಟ್ರಿಪ್ಲಿಂಗ್ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟ ಕೂಡ ಇವೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಸ್ಪೈನಲ್ ಸ್ಪೀಲ್ ಬ್ಲೇಡ್‌ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಇದು ತರಕಾರಿಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿ ಕತ್ತರಿಸಲು ನೆರವಾಗುತ್ತವೆ. ಕೇವಲ 25 ನಿಮಿಷಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಸೂಪ್ ತಯಾರಾಗುತ್ತದೆ. ಮಗ್ ಮಾಡಿ ಅಕಾರದಲ್ಲಿಯೂ, ಹಿಡಿಕೆಯೂ ಇರುವುದರಿಂದ ಬಳಕೆ ಸುಲಭ. ಮುಚ್ಚಿದ ಮೇಲಿನ ಹಿಡಿಕೆಯೂ ಸುಲಭ ಬಳಕೆಗೆ ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಡಿಜಿಟಲ್ ಉಪಕರಣವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಬಳಕೆಗೆ ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಆಯ್ಕೆಗಳಿವೆ. ಸೂಪ್ ಮೇಕರ್‌ನಿಂದ ಸೂಪ್‌ಗಳ ತಯಾರಿಕೆ ಈಗ ಸುಲಭ.

**ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಬರ್ನರ್:** ಅಡುಗೆ ತಯಾರಿಗೆ ನೆರವಾಗಲು ಈಗ



ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಬಂದಿರುವ ಮುಖ್ಯವಾದ ಉಪಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಈ 'ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಬರ್ನರ್' ಕೂಡ ಒಂದು. ಇದರಲ್ಲಿ ಸುಧಾರಿತ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಬಳಕೆ ಆಗಿರುವುದರಿಂದ ಸುಲಭತೆ ಹಾಗೂ ಅದರಲ್ಲಿ ಮಾಡುತಕ್ಕುದಕ್ಕೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಸುಧಾರಿತ 'ಟಾಪ್‌ರೋಟ್ ಬರ್ನರ್' ಗಳಿಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ ಇದರಲ್ಲಿನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ವಿವಿಧವಾಗಿದೆ. 'ಫಾಸ್ಟ್ ರೆಸಪಾಂಡ್ ಅಸೆಂಬ್ಲಿಂಗ್' ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ನೆರವಿನೊಂದಿಗೆ ಇದು ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಹೆಚ್ಚು ಉಪಯುಕ್ತವನ್ನು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಶಕ್ತಿ ಇದಕ್ಕಿದೆ. ಇದರ ವಿಶೇಷವೆಂದರೆ ಬದನೆ ಪಾನ್, ಸ್ಪೈನಲ್ ಸ್ಪೀಲ್, ಸಿರಾಮಿಕ್, ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ ಬಗೆಯ ಪಾತ್ರೆಗಳನ್ನು ಇದರಲ್ಲಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವಂತೆ ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರ ಕೂಡವೂ ಕಡಿಮೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಬೇಕೆಂದ ಕಡೆಗೆ ಸುಲಭವಾಗಿ ಕೊಂಡೊಯ್ಯಬಹುದು. ಅಕಾರದಲ್ಲಿ ಸಜ್ಜಾಗುತ್ತಿದ್ದು ಇರುವುದರಿಂದ ಅಡುಗೆಮನೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬಳಸುವುದು ಅತ್ಯಗತ್ಯವಾಗಿದೆ. ಅಡುಗೆ ತಯಾರಿಗೆ ಪಾತ್ರೆಗಳನ್ನು ಹುಡುಕುವುದಕ್ಕೆ 'ಕ್ರಿಸ್ಟಲ್ ಗ್ಯಾಸ್ ಬೇಟ್' ಅನ್ನು ಕೇವಲ ಬಟ್ಟೆಯಿಂದ ಒರೆಸಿ ಸುಲಭವಾಗಿ ಶುದ್ಧ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಹೀಟ್ ಸೆಟ್ಲಿಂಗ್ ಆಯ್ಕೆಗಳು ಇರುವುದರಿಂದ ಡೀ ಫ್ರೈ, ಬಾಯಿಲಿಂಗ್, ಕಿಕ್ಲಿಂಗ್ - ಹೀಗೆ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಅಪಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ನೆರವಾಗುತ್ತವೆ. ಇದೇ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದೊಂದಿಗೆ ಎರಡು ಬರ್ನರ್‌ಗಳು ಇರುವ ಸ್ಪರ್ಶಗಳೂ ಲಭ್ಯವಿವೆ.



# ಸುಧಾರಿತ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಬಳಸಲು ಸಂಚಾರ ಪೊಲೀಸರ ಚಿಂತನೆ

**ಬೆಂಗಳೂರು:** ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ರಸ್ತೆ ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಸಂಚಾರ ನಿರ್ವಹಣಾ ಯೋಜನೆಯ ಭಾಗವಾಗಿ ದಟ್ಟಣೆಯ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ನಗರ ಸಂಚಾರ ವಿಭಾಗದ ಪೊಲೀಸರು ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ (ಎಐ), ಮ್ಯಾಪ್ ಎಪಿಐಗಳು, ಎಮೋಜಿ ಸ್ಪೀಡ್ ಅಲರ್ಟ್ ಡಿಸ್‌ಪ್ಲೇಗಳು ಮತ್ತು ಇತರ ಸುಧಾರಿತ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು ಬಳಸಲು ಚಿಂತನೆ ನಡೆಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

ಹೊರ ವರ್ತುಲ ರಸ್ತೆ, ಹಳೆ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ ರಸ್ತೆ, ಮೈಸೂರು ರಸ್ತೆ ಮತ್ತು ಹೊಸೂರು ರಸ್ತೆ ಯಂತಹ 20 ಪ್ರಮುಖ ಜಂಕ್ಷನ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಟ್ರಾಫಿಕ್ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಲು ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ ಆಧಾರಿತ ಸರ್ಚ್ ಎಂಜಿನ್‌ನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುವುದು ಎಂದು ಮೂಲಗಳು ತಿಳಿಸಿವೆ.

ಪೊಲೀಸರ ಪ್ರಕಾರ, ಯೋಜನೆಗೆ ಆಯ್ಕೆಯಾದ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಎಐ ಆಧಾರಿತ ಸರ್ಚ್ ಎಂಜಿನ್‌ನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಲಿದೆ. ಅದು ಸಂಚಾರ ದಟ್ಟಣೆ ನಿರ್ವಹಿಸುವಲ್ಲಿ ಪೊಲೀಸರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಲಿದೆ. ಸರ್ಚ್ ಎಂಜಿನ್‌ನ ಡೇಟಾವು ಸಂಚಾರ ದಟ್ಟಣೆ ಮಾದರಿಗಳು, ಅಪಘಾತಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಚಾರ ಉಲ್ಲಂಘನೆಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಪೊಲೀಸರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಲಿದೆ. ಡೇಟಾವು ಪೊಲೀಸರಿಗೆ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಮತ್ತು ಸಂಭವನೀಯ ದಟ್ಟಣೆಯ ಸ್ಥಳಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಯಾಣಿಕರಿಗೆ ತಿಳಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಜತೆಗೆ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಮ್ಯಾಪ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್‌ನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಿದೆ. ಅದು ಮರ ಬೀಳುವಿಕೆ, ಅಪಘಾತಗಳು, ವಾಹನಗಳ ಸ್ಥಗಿತ, ನೀರು

ನಿಂತಿರುವುದು ಮತ್ತು ಇತರ ದಟ್ಟಣೆಗೆ ಕಾರಣವಾಗುವ ಅಂಶಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪೊಲೀಸರಿಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಲಿದೆ. ಇದನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಪ್ರಯಾಣಿಕರಿಗೆ ವಾಟ್ಸಾಪ್, ಟೆಲಿಗ್ರಾಮ್ ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ಮೂಲಕ ಸಂಚಾರ ದಟ್ಟಣೆ ಬಗ್ಗೆ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ ರಸ್ತೆ, ಎಲೆಕ್ಟಾನಿಕ್ ಸಿಟಿ ಮೇಲ್ವೇತುವೆ, ಗೊರಗುಂಟೆಪಾಳ್ಯ, ನಾಯಂಡಹಳ್ಳಿ ರಸ್ತೆ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಿನ ವೇಗ ಉಲ್ಲಂಘನೆ ಪ್ರಕರಣಗಳು ವರದಿಯಾಗುವ ಇತರ ರಸ್ತೆಗಳಲ್ಲಿ ಡಿಸ್‌ಪ್ಲೇಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಗುವುದು ಎಂದು ಮೂಲಗಳು ಹೇಳಿವೆ.

## 20 ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ

### ಎಮೋಜಿ ಡಿಸ್‌ಪ್ಲೇ

20 ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಚಾರ ದಟ್ಟಣೆಯ ಕಾರಿಡಾರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಎಮೋಜಿ ಡಿಸ್‌ಪ್ಲೇಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗುವುದು. ಡಿಸ್‌ಪ್ಲೇಗಳು ಗಂಟೆಗೆ 5ರಿಂದ 199 ಕಿಲೋ ಮೀಟರ್‌ವರೆಗಿನ ವೇಗವನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ. ಡಿಸ್‌ಪ್ಲೇಗಳ ಪತ್ತೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯು 5ರಿಂದ 300 ಮೀಟರ್ ಆಗಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನ ಗೋಚರತೆ 300 ಮೀಟರ್ ಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಇರಲಿದೆ. ಅತಿವೇಗದ ವಾಹನಗಳಿಗೆ ಕೆಂಪು ಮುಖದ ಎಮೋಜಿ ಮತ್ತು ವೇಗದ ಮಿತಿಯಲ್ಲಿ ಚಾಲನೆ ಮಾಡುವ ವಾಹನಗಳಿಗೆ ಹಸಿರು ಎಮೋಜಿಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಹೇಳಲಾಗಿದೆ.

Fully Editable Text

Free Fonts Used

# HEALTH



ಅಮೆರಿಕದ ಯುವ ಜನತೆಯನ್ನು ಚೀನಾ ವ್ಯವಸ್ಥಿತವಾಗಿ ದಾರಿ ತಪ್ಪಿಸುತ್ತಿದೆ ಎಂಬ ಆರೋಪ ಬಹಳ ಹಳೆಯದು. ಚೀನಾದ ಲ್ಯಾಬ್‌ಗಳು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಫೆಂಟನಿಲ್ ಡ್ರಗ್ ಅಕ್ರಮವಾಗಿ ಅಮೆರಿಕವನ್ನು ಪ್ರವೇಶಿಸಿ, ಲಕ್ಷಾಂತರ ಸಾವುಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತಿರುವುದು ಅಮೆರಿಕ ಅಧ್ಯಕ್ಷರ ನಿದ್ಧೆಗೆಡಿಸಿದೆ. ಚೀನಾ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಕ್ಸಿ ಜಿನ್‌ಪಿಂಗ್, ವಾಷಿಂಗ್ಟನ್‌ಗೆ ಬಂದಾಗ ಜೊ ಬೈಡೆನ್ ಮೊದಲು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಿದ್ದೇ 'ಫೆಂಟನಿಲ್' ಎಂಬ 'ಚೀನಾ ಗರ್ಲ್' ಬಗ್ಗೆ. ಅಷ್ಟಕ್ಕೂ ಏನಿದು ಚೀನಾ ಗರ್ಲ್?

**ಮೊ** ನ್ನ ಅಮೆರಿಕ ಪ್ರವಾಸದಲ್ಲಿ ಚೀನಾ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಕ್ಸಿ ಜಿನ್‌ಪಿಂಗ್ ಜತೆ ಅಮೆರಿಕ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಜೊ ಬೈಡೆನ್ 4 ಗಂಟೆಗಳ ಸಭೆ ನಡೆಸಿದರು. ಈ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಬಹುಪಾಲು ಚರ್ಚೆಯಾಗಿದ್ದು ಒಂದೇ ಒಂದು ಸಂಗತಿ ಬಗ್ಗೆ: ಅದು ಚೀನಾ ಗರ್ಲ್ ಕುರಿತು! "ಫೆಂಟನಿಲ್ ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತಿರುವ ಚೀನಾ ಕಂಪನಿಗಳ ಮೇಲೆ ಕಠಿಣ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು. ಫೆಂಟನಿಲ್ ಅಮೆರಿಕದ ಗಡಿ ದಾಟದಂತೆ ಚೀನಾ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು," ಎಂದು ಜೊ ಬೈಡೆನ್ ಕಡ್ಡಿ ಮುಂದಿಡುತ್ತಾ ಹೇಳಿದರು.

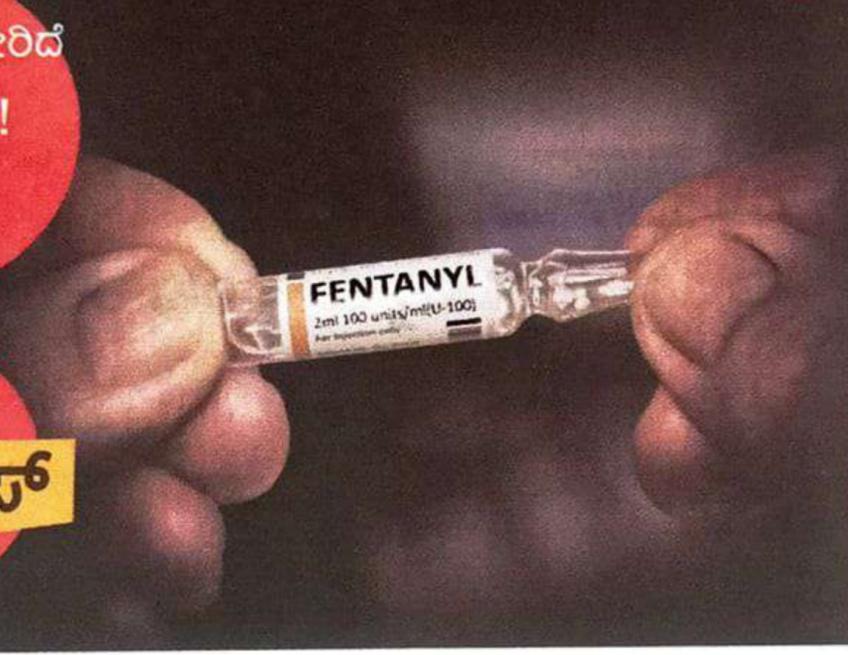
'ಫೆಂಟನಿಲ್' ಎನ್ನುವ ಡ್ರಗ್ ಕಳೆದ ಎರಡೂವರೆ ದಶಕಗಳಿಂದ ಅಮೆರಿಕದ ಜೀವ ಹಿಡುತ್ತಿದೆ. ಕಳೆದ ಒಂದೇ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಅಮೆರಿಕದಲ್ಲಿ 1 ಲಕ್ಷಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಸಾವುಗಳು ಕೇವಲ ಈ ಡ್ರಗ್ ಸೇವನೆಯಿಂದಾಗಿವೆ. 2019ರ ಮೊದಲು ಅಮೆರಿಕಕ್ಕೆ ಫೆಂಟನಿಲ್ ಔಷಧ ನೇರವಾಗಿ ಚೀನಾದಿಂದಲೇ ಬರುತ್ತಿತ್ತು. ಬೀಜಿಂಗ್‌ನಿಂದ ಕೊರಿಯಾ ಮೂಲಕ ಅಮೆರಿಕವನ್ನು ತಲುಪುತ್ತಿತ್ತು. ಆಗಿನ ಅಮೆರಿಕ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಡೊನಾಲ್ಡ್ ಟ್ರಂಪ್ ಜತೆಗಿನ ವ್ಯಾಪಾರ ಮಾತುಕತೆಗಳ ನಂತರ, ಚೀನಾ ಸರ್ಕಾರವು ಫೆಂಟನಿಲ್ ಸಂಬಂಧಿತ ಔಷಧಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ, ಮಾರಾಟ ಮತ್ತು ರಫ್ತುಗಳನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸಲು ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡಿತ್ತು. ಆದಾಗ್ಯೂ, ಪರವಾನಗಿ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆ, ಮಾರಾಟ ಮತ್ತು ರಫ್ತುಗೆ ಯಾವುದೇ ನಿರ್ಬಂಧವಿರಲಿಲ್ಲ. ಪ್ರಸ್ತುತ 'ಫೆಂಟನಿಲ್' ಅಕ್ರಮ ಹಾದಿ ಹಿಡಿದು ದೇಶದೊಳಗೆ ಬರುತ್ತಿದೆ ಎನ್ನುವುದು ಜೊ ಬೈಡೆನ್ ಆಪಾದನೆ.

ಈಗೀಗಂತೂ ಫೆಂಟನಿಲ್ ಸ್ಟೀಟ್ ಡ್ರಗ್ ಆಗಿ ಮಾರ್ಪಟ್ಟಿದ್ದು ನಾನಾ ಗುಪ್ತನಾಮಗಳಿಂದ ಕಾಳಸಂತೆಯಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟಗೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ. 'ಚೀನಾ ಗರ್ಲ್' ಎನ್ನುವುದು ಫೆಂಟನಿಲ್‌ನ ಕುಪ್ರಸಿದ್ಧ ಕೋಡ್‌ನಾಮ.

**ನತೆ ಮಿತಿ ಮೀರಿದೆ ಜೋವಾನ!**

**ಏಕ ಪೋಕಸ್**

# ಅಮೆರಿಕದ ನಿದ್ಧೆಗೆಡಿಸಿದ ಚೀನಾ ಹುಡುಗಿ!



## 1 ಕೆಜಿ ಮಾತ್ರ 5 ಲಕ್ಷ ಜೀವ ತೆಗೆಯುತ್ತೆ!

ಅಮೆರಿಕದಲ್ಲಿ ಫೆಂಟನಿಲ್ ಎಂಥ ಪಡಂಭೂತವಾಗಿ ಕಾಡುತ್ತಿದೆ ಎಂಬುದರ ಬಗ್ಗೆ ಫ್ಲೋರಿಡಾದ ಆಯುರ್ವೇದ ವೈದ್ಯ, ಕನ್ನಡಿಗ ಡಾ. ಕನಾದ ರಾಘವ ಈ ರೀತಿ ವಿವರಿಸುತ್ತಾರೆ: "ಫೆಂಟನಿಲ್ ಎಂಬ ನೋವಿನ ಪರಮ ಔಷಧ ಅಮೆರಿಕದ ಆಸ್ಪತ್ರೆಗಳಲ್ಲಿ ಮುಂಚಿನಷ್ಟು ಸುಲಭವಾಗಿ ದೊರೆಯುತ್ತಿಲ್ಲ. ಬದಲಾಗಿ ಮಾಫಿಯಾದ ಕಾಳಸಂತೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಗುತ್ತಿವೆ. ಹೀಗೆ ಆಸ್ಪತ್ರೆಯ ಹೊರಗೆ ಔಷಧದ ದುರುಪಯೋಗಕ್ಕೆ ದೇ ಬಿಕ್ಕಿಯಾಗುವ ಕಳ್ಳ ಫೆಂಟನಿಲ್ ಮಾತ್ರಗಳ ಪ್ರಭಾವ ಅದೆಷ್ಟು ಗಂಭೀರ ಸ್ವರೂಪದ್ದೆಂದರೆ ಒಂದು ಕೆಜಿ ಕಳ್ಳ ಮಾತ್ರಗಳು 5 ಲಕ್ಷ ಜನರನ್ನ ಅನಾಯಾಸವಾಗಿ ಕೊಲ್ಲಬಹುದು. ಇಂಥ ಗಂಭೀರವಾದ ಔಷಧ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್‌ನಂಥ ಕಾಯಿಲೆಯ ನೋವಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸುವಂಥದ್ದು. ಆದರೆ, ಎಂಥ ದುರಂತವೆಂದರೆ ಇಂದು ಇಲ್ಲಿನ ಶಾಲೆಯ ಮಕ್ಕಳು ಫೆಂಟನಿಲ್‌ನ ಓವರ್‌ಡೋಸ್‌ನಿಂದ ಜೀವ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವುದು ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಲೋಪವನ್ನು ಎತ್ತಿಹಿಡಿಯುತ್ತದೆ. ಸಮಾಜದ ಮೇಲೆ ಡ್ರಗ್ ಮಾಫಿಯಾಗಳ ಭದ್ರ ಹಿಡಿತದ ಕಟುವಾಸ್ತವವನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ".



### ಏನಿದು ಫೆಂಟನಿಲ್?

ಫೆಂಟನಿಲ್ ಎನ್ನುವುದು ನೋವು ನಿವಾರಕ (ಪೇನ್ ಕಿಲ್ಲರ್) ಔಷಧಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಕೆಯಾಗುವ ಸಂಯೋಜಿತ ರಾಸಾಯನಿಕ. ನೋವು ನಿವಾರಕ ಪರಿಣಾಮ ನೀಡುವಂಥ ಅತಿಪ್ರಬಲ ಔಷಧ. ಕಿರೋಥರಟಿ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಮುಖ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಬಳಕೆ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ಇದನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ನೀಡುತ್ತಾರೆ. ಇದರ ನೋವು ನಿವಾರಕ ಪರಿಣಾಮ 30-60 ನಿಮಿಷಗಳವರೆಗೆ ಇರಬಲ್ಲದು. ಮಧ್ಯಮ ಹಾಗೂ ತೀವ್ರ ರೀತಿಯ ನೋವುಗಳನ್ನು ನಿವಾರಿಸುವಂಥ 'ಮಾರ್ಫಿನ್' ರಾಸಾಯನಿಕಕ್ಕಿಂತ ಫೆಂಟನಿಲ್ 100 ಪಟ್ಟು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ. ಅಂದರೆ, ನೋವು ನಿವಾರಣೆಗೆ 10 ಮಿ.ಗ್ರಾಂ. ಮಾರ್ಫಿನ್ ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ, ಅದೇ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಫೆಂಟನಿಲ್ ಕೇವಲ 0.1 ಮಿ.ಗ್ರಾಂ.ನಲ್ಲಿ ನೀಡುತ್ತದೆ ಎಂದರೆ ಇದರ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ನೀವು ಊಹಿಸಬಹುದು.

### ಅಮೆರಿಕದಲ್ಲಿ ಫೆಂಟನಿಲ್ ಬಳಕೆಗೆ ಅನುಮತಿ ಸಿಕ್ಕಿದ್ದೇಕೆ?

ಅಮೆರಿಕದ ಆಹಾರ ಮತ್ತು ಔಷಧ ಅಡಳಿತ ಮಂಡಳಿಯು 1998ರಲ್ಲಿ ಮೊಟ್ಟ ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಔಷಧಗಳಲ್ಲಿ ಫೆಂಟನಿಲ್ ಬಳಕೆಗೆ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿತು. ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಗಳ ಬಳಕೆ ನೋವು ನಿವಾರಕವಾಗಿ ಮಾತ್ರವೇ ಬಳಸಬೇಕು ಎಂದೂ ಸರ್ಕಾರ ಸೂಚಿಸಿತ್ತು. ಮೆಕ್ಸಿಕೊ, ಲ್ಯಾಟಿನ್ ಅಮೆರಿಕ ಭಾಗದಿಂದ ಅಕ್ರಮ ಮಾದಕದ್ರವ್ಯ ಸಾಗಾಟ ಮೊದಲೇ ಅಮೆರಿಕದ ನೆಮ್ಮದಿ ಕಡಿಗಿತ್ತು. ಇಲ್ಲಿನ ಯುವಕರು ಅದ್ದೇಗೋ ಫೆಂಟನಿಲ್‌ನಲ್ಲೂ ಡ್ರಗ್ ರುಚಿಯನ್ನು ಕಂಡು, ಇದಕ್ಕೂ ವ್ಯಸನಿಗಳಾದರು. ಇಲ್ಲಿನ ಸಾಕಷ್ಟು ಶಾಪ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ದ್ರವ ಮತ್ತು ಪುಡಿ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಫೆಂಟನಿಲ್ ಲಭ್ಯವಿದೆ. ಹೆಚ್ಚಿನ ಯುವಕರು ಅದನ್ನು ಪುಡಿ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಖರೀದಿಸಿ, ಇತರ ಔಷಧಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸೇವಿಸುವುದು ಸಾಮಾನ್ಯವೇ ಆಗಿದೆ.

### ಅಮೆರಿಕಕ್ಕೆ ಫೆಂಟನಿಲ್ ಏಕೆ ತಲೆನೋವಾಗಿದೆ?

- ಅಮೆರಿಕದ ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಡಿಸೀಸ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಆಂಡ್ ಪ್ರಿವೆನ್ಷನ್ (ಸಿಡಿಸಿ) ಪ್ರಕಾರ, ಪೆನ್ಸಿಲ್‌ನ ತುಡಿ ದಿಂದುವಿನಷ್ಟು ಫೆಂಟನಿಲ್ ಸೇವಿಸಿದರೂ ಕ್ಷಣಮಾತ್ರದಲ್ಲಿ ಮೈಮರೆಯುವಂತಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರ ರುಚಿ ಹತ್ತಿ ಅಳತೆ ಮೀರಿ ಸೇವಿಸಿದರೆ ಸಾವಿಗೆ ದಿನ ಅಥವಾ ಗಂಟೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದಿಲ್ಲ. ಕೆಲವೇ ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಜೀವ ಹೋಗುವ ಅಪಾಯವೇ ಹೆಚ್ಚು.
- ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಅಗ್ಗವಾಗಿ ತಯಾರಿಸಬಹುದಾದಂಥ ಫೆಂಟನಿಲ್‌ಗೆ ಯಾವುದೇ ರುಚಿ ಅಥವಾ ವಾಸನೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ.
- ಇದು ಅತ್ಯಂತ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಡ್ರಗ್. ಅಮೆರಿಕದ ದೀದಿಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಸುಲಭವಾಗಿ ಲಭ್ಯವಾಗುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ಸಾಕಷ್ಟು ಯುವಜನರು ಇದಕ್ಕೆ ಆಡಿಕೈ ಆಗಿದ್ದಾರೆ.
- ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾದಕತೆ ಉಂಟುಮಾಡಲು ಫೆಂಟನಿಲ್ ಅನ್ನು ಹಲವು ಔಷಧಗಳಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರವೃತ್ತಿಯೂ ಅಮೆರಿಕಕ್ಕೆ ತಲೆನೋವಾಗಿದೆ.
- ಇಂಥ ಔಷಧ ಸೇವಿಸಿದ ಬಳಿಕ ಮಿದುಳಿನ ಮೇಲೆ ನೇರ ಪರಿಣಾಮವಾಗುವುದಲ್ಲದೆ, ವ್ಯಕ್ತಿ ತಕ್ಷಣವೇ ಮೂರ್ಛೆಗೆ ಜಾರುತ್ತಾನೆ. ಕೆಲವು ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ವಾಂತಿ ಸಂಭವಿಸುವುದಲ್ಲದೆ, ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾನಸಿಕ ಗೊಂದಲಕ್ಕೂ ತುತ್ತಾಗಬಹುದು.
- 2021-22ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ 1,10,236 ಮಂದಿ ಫೆಂಟನಿಲ್ ಸೇವಿಸಿ ಸಾವನ್ನಪ್ಪಿದ್ದಾರೆ.

### ಫೆಂಟನಿಲ್‌ಗೂ ಚೀನಾಕ್ಕೂ ಏನು ಸಂಬಂಧ?

ಫೆಂಟನಿಲ್ ಅನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತಿರುವುದೇ ಚೀನಾದ ಲ್ಯಾಬ್‌ಗಳು. ಫೆಂಟನಿಲ್ ರಫ್ತಿಗೆ ನಿಷೇಧ ಬಿದ್ದ ಮೇಲೆ ಚೀನಾದ ಕಳ್ಳ ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳು ಮೆಕ್ಸಿಕೊ ಗಡಿಯಿಂದ ದೊಡ್ಡಣ್ಣನ ನೆಲಕ್ಕೆ ಅಕ್ರಮವಾಗಿ ದಾಟಿಸುತ್ತಿರುವ ಪ್ರಕರಣಗಳು ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿವೆ. ಅಮೆರಿಕದ ಡ್ರಗ್ ಎನ್ಫೋರ್ಸ್‌ಮೆಂಟ್ ಅಸೋಸಿಯೇಷನ್ (ಡಿಇಎ) ಪ್ರಕಾರ, ಫೆಂಟನಿಲ್ ಚೀನಾದಿಂದ ಮೆಕ್ಸಿಕೊ, ಕೆನಡಾ ಮತ್ತು ಭಾರತಕ್ಕೆ ಬರುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲಿಂದ ಅಮೆರಿಕ ಪ್ರವೇಶಿಸುತ್ತಿದೆ!

### ಡ್ರಗ್ ಓವರ್ ಡೋಸ್ ಅಮೆರಿಕದಲ್ಲಿ ಸಾವು



2004	29,813
2007	36,450
2010	41,340
2013	47,055
2016	42,249
2019	70,630
2022	1,10,236

ಅಮೆರಿಕ ಈಗಿನ ಪೀಳಿಗೆಯನ್ನು ಮಾದಕ ವ್ಯಸನಿಗಳನ್ನಾಗಿಸುವ ಪಿತೂರಿಯಿಂದಲೇ ಫೆಂಟನಿಲ್ ಅನ್ನು ಬೀಜಿಂಗ್ ಅಕ್ರಮವಾಗಿ ಸಾಗಿಸುತ್ತಿದೆ ಎನ್ನುವುದು ಡಿಇಎ ಆರೋಪ.

■ 2022ರಲ್ಲಿ ಅಮೆರಿಕದಲ್ಲಿ ಫೆಂಟನಿಲ್ ಪೂರೈಕೆದಾರರ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ 38 ಜನರ ವಿರುದ್ಧ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದ್ದು, ಎಲ್ಲ ಪ್ರಕರಣಗಳ ಹಿಂದೆಯೂ ಚೀನಾದ ಕೈವಾಡ ಸಾಬೀತಾಗಿದೆ.

### ಭಾರತವೂ ಸೇರಿ 23 ದೇಶಗಳಿಂದ ಅಮೆರಿಕಕ್ಕೆ ಅಕ್ರಮ ಡ್ರಗ್ಸ್

- ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಅಮೆರಿಕವು ಮಾದಕ ದ್ರವ್ಯ ಕಳ್ಳಸಾಗಣೆ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿರುವ ದೇಶಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿತ್ತು. ಒಟ್ಟು 23 ದೇಶಗಳ ಪೈಕಿ ಭಾರತದ ಹೆಸರೂ ಸೇರಿದೆ!
- ಇತರ ಪ್ರಮುಖ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು: ಚೀನಾ, ಅಫಘಾನಿಸ್ತಾನ, ಮ್ಯಾನ್ಮಾರ್, ಪಾಕಿಸ್ತಾನ, ಪನಾಮ, ಪೆರು, ಮೆಕ್ಸಿಕೊ, ಜಮೈಕಾ, ಹೌಂಡುರಾಸ್, ನಿಕರಾಗುವಾ, ಈಕ್ವಡಾರ್, ಬಹಮಾಸ್, ಹೈಟಿ.
  - ಭೌಗೋಳಿಕ, ವಾಣಿಜ್ಯ ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ಕಾರಣಗಳಿಂದಾಗಿ ಈ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಡ್ರಗ್ಸ್ ಉತ್ಪಾದನೆ, ವ್ಯಾಪಾರ ನಡೆಯುತ್ತಿದೆ ಎಂದು ವರದಿ ಹೇಳಿದೆ.
  - ಕೇವಲ 1 ಕೆಜಿ ಫೆಂಟನಿಲ್ ಮಾರಾಟದಿಂದ ಸುಮಾರು 16 ಲಕ್ಷ ಡಾಲರ್ ಆದಾಯವನ್ನು ಚೀನಾ ಗಳಿಸುತ್ತಿದೆ ಎನ್ನುವುದು ಅಮೆರಿಕದ ಆರೋಪ.

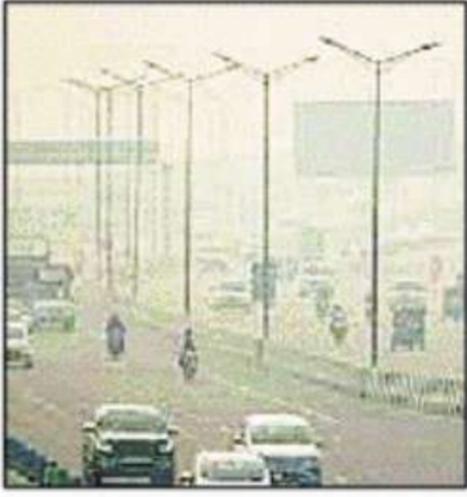
## ಕಾಳಜಿ

ಪ್ರಸಾದ್ ಜಿ.ಎಂ

### ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯಕ್ಕೆ ಪರಿಹಾರ

ಪ್ರತೀ ವರ್ಷದ ಚಳಿಗಾಲ ಆರಂಭ ರಾಷ್ಟ್ರ ರಾಜಧಾನಿ ದೆಹಲಿಗೆ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ತಂದೊಡ್ಡುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಅಲ್ಲಿನ ಜನಜೀವನ ಅಸ್ತವ್ಯಸ್ತವಾಗುತ್ತದೆ. ಜನರ ಆರೋಗ್ಯವೂ ಹದಗೆಡುತ್ತದೆ. ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯದಿಂದ ಶ್ವಾಸಕೋಶ, ಉಸಿರಾಟಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕಾಯಿಲೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ದೆಹಲಿಯ ಮಾಲಿನ್ಯಕ್ಕೆ ವಾಹನಗಳ ಹೊಗೆ ಹೊರಸೂಸುವಿಕೆ, ಕಟ್ಟಡ ನಿರ್ಮಾಣದ ಧೂಳು, ನೆರೆರಾಜ್ಯ ಹರಿಯಾಣ ಮತ್ತು ಪಂಜಾಬ್‌ನ ಕೃಷಿ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಸುಡುವುದು ಸೇರಿದಂತೆ ಇನ್ನಿತರ ಕಾರಣಗಳಿವೆ. ಆದರೆ, ಈ ಎಲ್ಲಾ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಪೈಕಿ ವಾಹನಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಮಾಲಿನ್ಯವು ಅತೀ ಮುಖ್ಯವಾದುದು.

ದೆಹಲಿಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟಾರೆ 79 ಲಕ್ಷ ನೋಂದಣಿಯಾಗಿರುವ ವಾಹನಗಳು ಸದ್ಯಕ್ಕೆ ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿವೆ. ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯಕ್ಕೆ ವಾಹನಗಳ ಅತಿಯಾದ ಬಳಕೆಯು ಕೊಡುಗೆ ನೀಡುತ್ತಾ ಬಂದಿದೆ. ದೇಶದ ಮಹಾನಗರಗಳ ಪೈಕಿ ಬೆಂಗಳೂರು, ಮುಂಬೈ, ದೆಹಲಿ, ಕೋಲ್ಕತಾ, ಪುಣೆ, ಹೈದರಾಬಾದ್, ಚೆನ್ನೈ ಹಾಗೂ ಅಹ್ಮದಾಬಾದ್ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ವಾಹನ ಸಂಚಾರ ಸಮಸ್ಯೆ ಎದುರಿಸುತ್ತಿದೆ. ಈ ಮಹಾನಗರಗಳ ಪೈಕಿ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಟ್ರಾಫಿಕ್ ಸಮಸ್ಯೆ ದೇಶದಲ್ಲೇ ಮೊದಲು. ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಟ್ರಾಫಿಕ್



ನಲ್ಲಿ ಸಿಕ್ಕಿಹಾಕಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಜೀವನದ ಒಂದಷ್ಟು ಭಾಗ ಟ್ರಾಫಿಕ್‌ನಲ್ಲೇ ಕಳೆದಂತೆ. ಲಂಡನ್ ಮಹಾನಗರ ನಂತರ ಬೆಂಗಳೂರು ಸಂಚಾರ ದಟ್ಟಣೆಯಲ್ಲಿ 2ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದೆ.

ಬಹಳ ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದೆ ಮನೆಯಲ್ಲಿ ದ್ವಿಚಕ್ರ ವಾಹನ, ಕಾರು ಇದ್ದರೆ ಪ್ರತಿಷ್ಠೆಯ ಸಂಕೇತವಾಗಿತ್ತು. ಅಂದರೆ ಶ್ರೀಸಾಮಾನ್ಯರು ತಮ್ಮ ದಿನನಿತ್ಯದ ಬದುಕಿನಲ್ಲಿ ಬೈಸಿಕಲ್ ಅನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದರು. ಅಂದಿನ ಜನ ಅಷ್ಟೇ

ಆರೋಗ್ಯವಾಗಿದ್ದರು. ಕಾಲ ಬದಲಾದಂತೆಲ್ಲಾ ದ್ವಿಚಕ್ರ ವಾಹನ, ಕಾರುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ, ಇಂದು ಬೈಸಿಕಲ್ ಅನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವವರ ಸಂಖ್ಯೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಾ ಬಂದಿದೆ. ನಮ್ಮ ಬಾಲ್ಯದಲ್ಲಿ ನೆನಪಿರುವ ಹಾಗೇ ದಿನನಿತ್ಯ ಅಗತ್ಯವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಕೊಳ್ಳಲು ನಾವೆಲ್ಲಾ ನಡೆದುಕೊಂಡೇ ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದೆವು. ಆದರೆ, ಕಾಲ ಬದಲಾದಂತೆ ಇಂದು ಅಕ್ಕ-ಪಕ್ಕದ ಬೀದಿಗೂ ದ್ವಿಚಕ್ರ ವಾಹನ, ಕಾರನ್ನು ಬಳಸುತ್ತೇವೆ. ಬೈಸಿಕಲ್ ಅನ್ನು ಬಳಸುವುದು ಒಂಥರಾ ಕೀಳರಿಮೆ ಎನ್ನುವ ಹಾಗಿದೆ. ದೇಶದಲ್ಲಿ ವಿಐಪಿ ಸಂಸ್ಕೃತಿ/ಸಂಪ್ರದಾಯ ಇನ್ನೂ ಜೀವಂತವಾಗಿದೆ. ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ, ಪ್ರಧಾನಮಂತ್ರಿ ಸೇರಿದಂತೆ ಅತೀ ಪ್ರಮುಖರು ಸಂಚರಿಸಿದರೆ, ಭದ್ರತೆ ನೆಪವೊಡ್ಡಿ ಸಂಚಾರಕ್ಕೆ ಅಡ್ಡಿಯಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರ ನಡುವೆ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ, ಸಿದ್ದರಾಮಯ್ಯ ನವರು ತಾವು ಎಲ್ಲೇ ಸಂಚರಿಸಿದರೂ ಜಿರೋ ಟ್ರಾಫಿಕ್ ಬೇಡ ಎಂದು ಪೊಲೀಸರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿದ್ದಾರೆ, ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಯವರ ಈ ನಡೆ ಮಾದರಿಯಾಗಿದ್ದು, ಇತರೇ ಜನಪ್ರತಿನಿಧಿಗಳು ಈ ನಡೆಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವಂತಾಗಲಿ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಕಂದಾಯ ಸಚಿವ ಕೃಷ್ಣ ಭೈರೇಗೌಡರು ಬೆಂಗಳೂರು ಮೆಟ್ರೋದಲ್ಲಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕರೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಯಾಣ ಮಾಡಿದ್ದು ಜನಪ್ರತಿನಿಧಿಯೊಬ್ಬರ ಮಾದರಿ ನಡೆಯಾಗಿದೆ. ಈ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಸಚಿವ ಕೃಷ್ಣ ಭೈರೇಗೌಡರವರ ನಡೆ ಇತರ ಜನಪ್ರತಿನಿಧಿಗಳು, ಅಧಿಕಾರಿ ವರ್ಗದವರು, ಹೆಚ್ಚಿನದಾಗಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕರು ಅನುಸರಿಸುವಂತಾಗಲಿ. ಪ್ರಧಾನಮಂತ್ರಿ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿಯವರು ಕೂಡ ದೆಹಲಿ ಮೆಟ್ರೋದಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಬಾರಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕರೊಂದಿಗೆ ಕುಶಲೋಪರಿ ನಡೆಸುತ್ತ ಪ್ರಯಾಣ ಮಾಡಿರುವ ಸುದ್ದಿಯನ್ನು ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರ ಸಂಪುಟ ಸಚಿವರು ಸಂಸತ್ ಅಧಿವೇಶನದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಹಲವು ಬಾರಿ ಬೈಸಿಕಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಂಸತ್‌ಗೆ ಬಂದ ಸುದ್ದಿಯನ್ನೂ ಓದಿದ್ದೇವೆ. ನೆದರ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್‌ನ ಪ್ರಧಾನಿ, ಕಚೇರಿಗೆ ಹೋಗುವಾಗಲೂ ಬೈಸಿಕಲ್ ಬಳಸುತ್ತಾರೆಂದರೆ ಆ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಬೈಸಿಕಲ್‌ಗೆ ಎಷ್ಟು ಮಹತ್ವ ಇದೆ ಎಂದು ನಾವೆಲ್ಲರೂ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಈ ಹಿಂದೆ ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲಾಧಿಕಾರಿಯಾಗಿದ್ದ ಪಿ.ಎಸ್.ವಸ್ತದ್ ಅವರು ವಾರದಲ್ಲಿ ಒಂದು ದಿನ ಬೈಸಿಕಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಚೇರಿ ಬರುತ್ತಿದ್ದರು ಹಾಗೂ ಇತರರೂ ಅನುಸರಿಸುವಂತೆ ಸೂಚಿಸಿದ್ದರು. ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಅತಿಯಾದ ವಾಹನ ಬಳಕೆಯಿಂದಾಗಿ ಬೆಂಗಳೂರು ಸೇರಿದಂತೆ ಇತರ ನಗರಗಳಲ್ಲಿ ವಾಹನ ದಟ್ಟಣೆ, ಸುಗಮ ಸಂಚಾರಕ್ಕೆ ತೊಂದರೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ ಮತ್ತು ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯವೂ ಉಂಟಾಗುತ್ತಿದೆ. ನಿತ್ಯಜೀವನದಲ್ಲಿ ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ನಾವೆಲ್ಲರೂ ಬೈಸಿಕಲ್ ಬಳಸುವುದನ್ನು ರೂಢಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಈ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ಧೋರಣೆ ಬದಲಾಗಬೇಕು. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಾರಿಗೆ, ಮೆಟ್ರೋ ಹಾಗೂ ಬೈಸಿಕಲ್ ಬಳಕೆಯಿಂದ ಹಲವು ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಪರಿಹಾರ ಸಿಗಲಿದೆ. ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯ ಕಡಿಮೆಯಾಗಲಿದೆ. ಆರೋಗ್ಯ ವೃದ್ಧಿಸಲಿದೆ.



## ಬಿಎಸ್‌ಇ ಸೂಚ್ಯಂಕ 275 ಅಂಕ ಏರಿಕೆ



ಮುಂಬೈ: ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಜಾಗತಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳ ಸೂಚನೆ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ಷೇರು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಮಂಗಳವಾರ ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಪ್ರವೃತ್ತಿ ಕಂಡುಬಂದಿತು. ಬಿಎಸ್‌ಇ ಸೂಚ್ಯಂಕ 275.62 ಅಂಕ ಏರಿಕೆಯಾಗಿ 65,930.77ಕ್ಕೆ ತಲುಪಿತು. ನಿಫ್ಟಿ 89.40 ಅಂಕ

ಹೆಚ್ಚಳವಾಗಿ 19,783.40ಕ್ಕೆ ಸ್ಥಿರಗೊಂಡಿತು. ಫಾರ್ಮಾ, ರಿಯಾಲ್ಟಿ ಮತ್ತು ಲೋಹದ ಸೂಚ್ಯಂಕಗಳು ತಲಾ ಶೇ 1 ರಷ್ಟು ಏರಿಕೆ ಕಂಡವು. ತೈಲ, ಅನಿಲ ಮತ್ತು ಬಂಡವಾಳ ಸರಕುಗಳು ತಲಾ ಶೇ. 0.5ರಷ್ಟು ಕುಸಿತ ದಾಖಲಿಸಿದವು. ಬಿಎಸ್‌ಇ ಮಿಡ್‌ಕ್ಯಾಪ್ ಮತ್ತು ಸ್ಮಾಲ್‌ಕ್ಯಾಪ್ ಸೂಚ್ಯಂಕಗಳು ಅಲ್ಪ ಏರಿಕೆ ಕಂಡವು.



# ಈ ಕ್ವಿಟಿ ಎಫ್‌ಡಿಬಿ: ಶೇ 24ರಷ್ಟು ಇಳಿಕೆ

ನವದೆಹಲಿ (ಪಿಟಿಐ): ಪ್ರಸಕ್ತ ಹಣಕಾಸು ವರ್ಷದ ಏಪ್ರಿಲ್-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕ್ವಿಟಿಗಳಲ್ಲಿ ಆಗಿರುವ ವಿದೇಶಿ ನೇರ ಬಂಡವಾಳ ಹೂಡಿಕೆಯು (ಎಫ್‌ಡಿಬಿ) ಶೇ 23ರಷ್ಟು ಇಳಿಕೆ ಕಂಡು ₹1.69 ಲಕ್ಷ ಕೋಟಿಗೆ ತಲುಪಿದೆ ಎಂದು ಸರ್ಕಾರ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದೆ.

ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್ ಮತ್ತು ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್, ದೂರಸಂಪರ್ಕ, ವಾಹನ ಮತ್ತು ಔಷಧ ವಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಎಫ್‌ಡಿಬಿ ಒಳಹರಿವು ಕಡಿಮೆ ಆಗಿರುವುದೇ ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ. ಹಿಂದಿನ ಹಣಕಾಸು

ರಾಜ್ಯವಾರಿ ಎಫ್‌ಡಿಬಿ ಮಾಹಿತಿ (ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ)		
ರಾಜ್ಯ	2022-23ರ ಏಪ್ರಿಲ್-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್	2021-22ರ ಏಪ್ರಿಲ್-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್
ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ	₹66,400	₹65,985
ಕರ್ನಾಟಕ	₹44,156	₹23,572

ವರ್ಷದ ಇದೇ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ₹2.23 ಲಕ್ಷ ಕೋಟಿಯಷ್ಟು ಎಫ್‌ಡಿಬಿ ಹೂಡಿಕೆ ಆಗಿತ್ತು ಎಂದು ತಿಳಿಸಿದೆ.

ಕರ್ನಾಟಕ, ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ, ಗುಜರಾತ್, ರಾಜ್ಯಾನ್, ದೆಹಲಿ, ತಮಿಳುನಾಡು ಮತ್ತು ಹರಿಯಾಣದಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಕಡಿಮೆ ಆಗಿದೆ. ತೆಲಂಗಾಣ,

ಬಾರ್ಹಂಡ್ ಮತ್ತು ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳದಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಏರಿಕೆ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ ಎಂದು ಸರ್ಕಾರ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದೆ. ಈ ಕ್ವಿಟಿಯನ್ನೂ ಒಳಗೊಂಡು ಒಟ್ಟಾರೆ ಎಫ್‌ಡಿಬಿ ಹೂಡಿಕೆಯು ಶೇ 15.5ರಷ್ಟು ಇಳಿಕೆ ಕಂಡು ₹2.73 ಲಕ್ಷ ಕೋಟಿಗೆ ತಲುಪಿದೆ.

## ಮುಂಬೈ ಧಾರಣೆ

### ಶೇಂಗಾ

21-11-2023

- ಜಾವಾ 70/80(ಹೊಸ) 10900-11000
- ಜಾವಾ 80/90(ಹೊಸ) 10300-10400
- ದಪ್ಪ ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ(ಹೊಸ) 9800-9900
- ದಪ್ಪ ಗುಜರಾತ್(ಹೊಸ) 10500-10600

### ಶೇಂಗಾ ಎಣ್ಣೆ (10 ಕೆಜಿಗೆ)

- ಕಚ್ಚಾ (ತೆರಿಗೆ ಬಿಟ್ಟು) 1580 (1580)
- ಒಂದು ವಾರದ ಡೆಲಿವರಿ 1575 (1575)
- ಸೋಯಾ ಕಚ್ಚಾ 945 (937)
- ಪಾಮ್ ವಾರದ ಡೆಲಿವರಿ 846(840)
- ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ ಎಣ್ಣೆ ಕಚ್ಚಾ 910 (910)

### ಚಿನ್ನ- ಬೆಳ್ಳಿ (ಜಿಎಸ್‌ಟಿ ಸೇರಿಸಿ)

- ಅಪರಂಜಿ ಚಿನ್ನ 10ಗ್ರಾಂ 61,100 (60,700)
- ಬೆಳ್ಳಿ ಕೆ.ಜಿ 72,750 (72,600)

### ಅವಕಾಶದಲ್ಲಿ ಹಿಂದಿನ ದಿನದ ಧಾರಣೆ

## ಸ್ಪರ್ಧಾವಾಣಿ ಓದಿ

## ವೇಶದಾದ್ಯಂತ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಧಾರಣೆ

- ಏಲಕ್ಕಿ ಧಾರಣೆ**
- ಸಕಲೇಶಪುರ ಕೂಳೆ 850-900
  - ನಡುಗೋಲು 1000-1100
  - ರಾಶಿ 1200-1250
  - ರಾಶಿ ಉತ್ತಮ 1300-1350
  - ಹರಕಿದ್ದು 2000-2100
  - ಹಸಿರು ಸಾಧಾರಣ 1350-1450
  - ಹಸಿರು ಉತ್ತಮ 1500-1600
  - ಹಸಿರು ಅತಿ ಉತ್ತಮ 2000-2100
  - ಕಾಳು ಮಣಸು 600
  - ಅಡಿಕೆ ಬಂಟ್ವಾಳ ಹಳತು 43500-48500
  - ಕೋಕ 15000-27500
  - ಪುತ್ತೂರು ಕೋಕ 11000-25000
  - ಹೊಸಪು 27000-36500
  - ಸಾಗರ ಚಾಲಿ 37899-37899
  - ಕಂಪುಗೋಲು 33599-33599
  - ರಾಶಿ 45009-46899

- ಸಿಪ್ಪೆಗೋಲು 12899-21199
- ಶಿವಮೊಗ್ಗ ರಾಶಿ 34869-47179
- ಸರಣಿ 51700-79663
- ಬೆಟ್ಟ 44000-52600
- ಗೊರಬಾಳು 18200-37089
- ಸಿದ್ಧಾಪುರ ದಿಳಿಗೋಲು 31900-34808
- ಚಾಲಿ 37799-40139
- ಕೋಕ 29099-32799
- ಕಂಪುಗೋಲು 32289-33800
- ರಾಶಿ 43099-46569
- ತಟ್ಟಬೆಟ್ಟ 38509-45889

- ಶಿರಸಿ ಬೆಟ್ಟ 35899-42599
- ದಿಳಿಗೋಲು 29899-35742
- ಚಾಲಿ 37011-40711
- ಕಂಪುಗೋಲು 33383-34431
- ರಾಶಿ 44629-48009
- ಯಲ್ಲಾಪುರ ಅಜಿ 58799-58799
- ದಿಳಿಗೋಲು 23899-35599
- ಚಾಲಿ 35580-40899
- ಕೋಕ 18099-32099
- ಕಂಪುಗೋಲು 24899-36120
- ರಾಶಿ 44500-54819
- ತಟ್ಟಬೆಟ್ಟ 37009-44299

### ಕಾಫಿ (50 ಕೆ.ಜಿಗೆ ₹ ಗಳಲ್ಲಿ)

ಮೂಡಿಗೆರೆ	ಹಾಸನ			
	ಮುದ್ರಮನೆ	ವ್ಯಾಂಟರ್ಸ್	ಅಲ್ಲಾವಾ	ಷೂಯಾರ್ಸ್
ಎಸಿ	11800	11500	-	171.45 ವೆಂಟ್ಸ್
ಎಸಿ	6300	6500	-	
ಆರ್‌ಸಿ	9800	10000	-	ಲಂಡನ್
ಆರ್‌ಸಿ	6075	244 on OT	-	2505 ಡಾಲರ್ಸ್

# 'Inflation still remains risk for Indian economy'

MONIKA YADAV @ New Delhi

INFLATION still remains a major concern for the economy, prompting both the government and the Reserve Bank of India (RBI) to remain vigilant, according to finance ministry's monthly economic review released on Tuesday.

The report said monitoring financial flows in external sector is crucial as they impact the value of the Indian rupee and the balance of payments. Additionally, the complete transmission of monetary policy could moderate domestic demand.

Emerging markets, including India, have benefited from the rapid reversal of rate hike expectations in the US, along with a decline in the US 10-year treasury yield and oil prices. The overvalued US stocks pose a potential risk to global stocks. Overall, India's growth prospects in FY24 appear promising, supported by sustained public investment in infrastructure and advancements in digital public infrastructure.

Consumer price inflation (CPI) fell in October 2023, mainly due to the dip in core (non-food, non-fuel) inflation. The overall CPI-C inflation was at a

four-month low, and its core component was the lowest in the last 43 months. The trend in wholesale price Index (WPI) also suggests that the cost of principal inputs to production in the economy has declined overall.

"Apart from the policy measures of the government, the transmission of the monetary policy tightening may be beginning to take effect. Against a cumulative hike of 250 basis points (bps) in policy repo rate, lending rates have increased by 187 bps in respect of fresh loans and 105 bps in respect of outstanding loans," said the report. The Indian economy has been remarkably resilient amid a global slowdown, buoyed by solid domestic demand, it said.

The ministry added that the supply-side economy in FY24 has validated the confidence placed in it. The agriculture sector has made rapid progress in procuring wheat and rice, resulting in a continuous increase in food reserves.



## Balance of payments

Monitoring financial flows in the external sector is crucial as they impact the value of the Indian rupee and the balance of payments



Transmission of policy tightening may be beginning to take effect. Against a hike of 250 bps in repo rate, lending rates have gone up 187 bps in fresh loans and 105 bps in outstanding loansc —FinMin report



# ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಭಾಗಿಯಾಗಲ್ಲ ಎಂದ ವಾರ್ನರ್ | ಮ್ಯಾಥ್ಯೂ ವೇಡ್‌ಗೆ ನಾಯಕತ್ವ ಭಾರತದೊಡನೆ ಆಸೀಸ್ ಬಲಿಷ್ಠ ತಂಡ

ಸಿಡ್ನಿ: ಭಾರತ ವಿರುದ್ಧದ 5 ಪಂದ್ಯಗಳ ಟಿ20 ಸರಣಿಗೆ ವಿಶ್ವ ಚಾಂಪಿಯನ್ ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ ತಂಡ 15 ಸದಸ್ಯರ ತಂಡವನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಿದೆ. ಈ ತಂಡಕ್ಕೆ ಮ್ಯಾಥ್ಯೂ ವೇಡ್ ಅವರು ನಾಯಕನಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಡೇವಿಡ್ ವಾರ್ನರ್ ಅವರು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ಸರಣಿಯಿಂದ ಹಿಂದೆ ಸರಿದಿದ್ದಾರೆ.

ಭಾರತ ವಿರುದ್ಧದ ಟಿ20 ಸರಣಿ ನವೆಂಬರ್ 23ರಿಂದ ಆರಂಭವಾಗಲಿದೆ. ವಿಶ್ವಕಪ್ ಆಡಿದ ಬಹುತೇಕ ಆಟಗಾರರು ಈ ತಂಡದಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಫೈನಲ್ ಪಂದ್ಯದ ಶತಕ ಎರಡು ಟ್ರಾವಿಸ್ ಹೆಡ್, ಗ್ರೆನ್ ಮ್ಯಾಕ್‌ವೆಲ್, ಸ್ಟೀವನ್ ಸ್ಮಿತ್, ಆಡಂ ಜಂಪಾ, ಮಾರ್ಕಸ್ ಸ್ಟೋಯಿಯಸ್, ಜೋಶ್ ಇಂಗ್ಲಿಸ್ ವಿಶ್ವಕಪ್ ಆಡಿದ ಆಟಗಾರರಾಗಿದ್ದಾರೆ.

ಡೇವಿಡ್ ವಾರ್ನರ್ ಅವರು ಸ್ವನಿರ್ಧಾರದಿಂದಲೇ ಈ ಸರಣಿಯಿಂದ ಹೊರಗುಳಿದಿದ್ದಾರೆ. ವಿಶ್ವಕಪ್‌ನ ಎಲ್ಲ ಪಂದ್ಯಗಳನ್ನು ಆಡಿ ಬಲಿರುವ ಕಾರಣ ಅವರು ಕೊಂಚ ವಿಶ್ರಾಂತಿ ಪಡೆಯುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಈ ನಿರ್ಧಾರ ಕೈಗೊಂಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಕ್ರಿಕೆಟ್ ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ ತಿಳಿಸಿದೆ. ಮ್ಯಾಟ್ ಕೆಮಿನ್ಸ್ ಕೂಡ ಈ ಸರಣಿಯಿಂದ ಹಿಂದೆ ಸರಿದಿದ್ದಾರೆ.



### ಭಾರತ ತಂಡ

ಸೂರ್ಯಕುಮಾರ್ ಯಾದವ್ (ನಾಯಕ), ರುಶಿರಾಜ್ ಗಾಯಕ್ವಾಡ್, ಇಶಾನ್ ಶರ್ಮ, ಯಶ್ವಿಂತ್ ಚಿಶ್ವಾನ್, ಖಲಕ್ ವರ್ಮ, ರಂಜಿ ಸಿಂಗ್, ಜಿಹೇಶ್ ಶರ್ಮ, ವಾಷಿಂಗ್ಟನ್ ಸುಂದರ್, ಅಕ್ಷಯ್ ಪಟೇಲ್, ಶಿವಂ ದುಬೆ, ರವಿ ಬಿಶ್ವೇಷಿಯರ್, ಅರ್ಜುನ್ ಸಿಂಗ್, ಪ್ರಸಿದ್ಧ್ ಕೃಷ್ಣ, ಆವಿಶ್ ಮಿಸ್, ಮುಕೇಶ್ ಕುಮಾರ್.

ಟಿ20 ಸರಣಿಯ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿ			
ಮೊದಲ ಪಂದ್ಯ	ನ.23, ವಿಶಾಖಪಟ್ಟಣ	ಆರಂಭ, ಸಂಜೆ 7 ಗಂಟೆ	
ದ್ವಿತೀಯ ಪಂದ್ಯ	ನ.26, ಹೈದರಾಬಾದ್	ಆರಂಭ, ಸಂಜೆ 7 ಗಂಟೆ	
ಮೂರನೇ ಪಂದ್ಯ	ನ.28, ಗುವಾಹಟಿ	ಆರಂಭ, ಸಂಜೆ 7 ಗಂಟೆ	
ನಾಲ್ಕನೇ ಪಂದ್ಯ	ಡಿ.1, ದಾಯ್‌ಪುರ	ಆರಂಭ, ಸಂಜೆ 7 ಗಂಟೆ	
ಐದನೇ ಪಂದ್ಯ	ಡಿ.3, ಬೆಂಗಳೂರು	ಆರಂಭ, ಸಂಜೆ 7 ಗಂಟೆ	

ಹೊರಗುಳಿದಿದ್ದಾರೆ. ಭಾನುವಾರವಷ್ಟೇ ಏಕದಿನ ವಿಶ್ವಕಪ್ ಫೈನಲ್ ಪಂದ್ಯದಲ್ಲಿ ಭಾರತವನ್ನು ಸೋಲಿಸಿ ಕಪ್ ಗೆದ್ದ ಜೋಶ್ ನೆಲ್ಸನ್‌ನ ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ ಈ ಸರಣಿಯನ್ನೂ ಗೆಲುವು ವಿಶ್ರಾಂತಿಯಲ್ಲಿ. ಭಾರತ ತಂಡವನ್ನು ಸೂರ್ಯ ಕುಮಾರ್ ಯಾದವ್ ಮುನ್ನಡೆಸಲಿದ್ದಾರೆ. ಸಂಪೂರ್ಣ ಯುವ ಆಟಗಾರರೇ ಭಾರತ ತಂಡದಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಇವರಲ್ಲಿ ವಿಶ್ವಚಾಂಪಿಯನ್ ಆಸೀಸ್‌ಗೆ ಸವಾಲೊಡ್ಡಿಯಾರ ಎನ್ನುವುದು ಸರಣಿಯ ಕುತೂಹಲವಾಗಿದೆ. ಮುಂಬರುವ ಟಿ20 ವಿಶ್ವಕಪ್‌ಗೂ ಮುನ್ನ ಯುವ ಪಡೆಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಈ ಸರಣಿಯಿಂದ ನಿರ್ಧಾರವಾಗಲಿದೆ.

# ಟಿ20 ಕ್ರಿಕೆಟ್‌ನಲ್ಲಿಯೂ ಸ್ವಾಪ್ ಕಾಕ್ ಪ್ರಯೋಗ

ಮುಂಬಯಿ: ವೈಟ್ ಬಾಲ್ ಕ್ರಿಕೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಅಟವನ್ನು ವೇಗಗೊಳಿಸುವ ಪ್ರಯತ್ನದಲ್ಲಿ, ಡಿಸೆಂಬರ್ 2023 ರಿಂದ ಏಪ್ರಿಲ್ 2024 ರವರೆಗೆ ಪುರುಷರ ಏಕದಿನ ಮತ್ತು ಟಿ20 ಕ್ರಿಕೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗಿಕ ಅಧಾರದ ಮೇಲೆ 'ಸ್ವಾಪ್ ಕಾಕ್' ಅನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಲು ಏಸಿಸಿ ನಿರ್ಧರಿಸಿದೆ.

ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕ್ರಿಕೆಟ್ ಕೌನ್ಸಿಲ್ ಮಂಡಳಿ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಈ ನಿರ್ಧಾರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಓವರ್‌ಗಳ ನಡುವೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಸಮಯವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಗಡಿಯಾರವನ್ನು ಒಳಸೇರಿಸುವುದು ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ.

ಹಿಂದಿನ ಓವರ್ ಮುಗಿದ 60 ಸೆಕೆಂಡುಗಳಲ್ಲಿ ಲೈಲಿಂಗ್ ತಂಡವು ಮುಂದಿನ ಓವರ್ ಎಸೆಯಲು ಸಿದ್ಧರಲ್ಲದಿದ್ದರೆ, ಇನ್ನಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ 3ನೇ ಬಾರಿಗೆ ಐದು ರನ್ ದಂಡ ವಿಧಿಸಲಾಗುವುದು ಎಂದು ಏಸಿಸಿ ಪ್ರಕಟಣೆಯಲ್ಲಿ ಘೋಷಿಸಿದೆ.

ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2022 ರಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಮಾಜಿ ನಾಯಕ ಮತ್ತು ಮಾಜಿ ಬಿಸಿಸಿಆ ಆಡ್ಲೆಕ್ಸ್ ಸೌರವ್ ಗಂಗೂಲಿ ಮತ್ತು ಇತರ ಹಲವಾರು ಉನ್ನತ ಮಾಜಿ ಕ್ರಿಕೆಟಿಗರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಎಂಪಿಐ ವಿಶ್ವ ಕ್ರಿಕೆಟ್ ಸಮಿತಿಯು ಅಟವನ್ನು ವೇಗಗೊಳಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಲು ತನ್ನ ಕಠಿಣಗಳನ್ನು ಸವೆಳಿಸಿತು.

ಓಪ್ ಮತ್ತು ಟೀಕ್ ಫೀಲ್ಡ್ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣಾ ನಿಯಮಗಳಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ಏಸಿಸಿ ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ, ಇದರಲ್ಲಿ ಓಪ್ ಮತ್ತು ಟೀಕ್ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣಾ ಮಾರ್ಪಡೆಯನ್ನು ಸರಳೀಕರಿಸುವುದು ಮತ್ತು 5 ವರ್ಷಗಳ



**ಮೊದಲ ಟೈಮ್ ಡೆಟೆಕ್ಟ್**  
ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ನಡೆದ 2023ರ ಏಕದಿನ ವಿಶ್ವಕಪ್‌ನಲ್ಲಿ ತ್ರಿಲಂಕಾದ ಬ್ಯಾಟ್ ಮನ್ ಏಜೆಡೊ ಮ್ಯಾಥ್ಯೂಸ್ ಅವರನ್ನು 'ಟೈಮ್ ಡೆಟೆಕ್ಟ್' ಮಾಡಿದಾಗ ಭಾರಿ ವಿವಾದ ಉಂಟಾಯಿತು. ಇದು ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶದ ನಾಯಕ ಶೇಖ್ ಅಲ್ ಹಾಸನ್ ಅವರ ಮನವಿಯ ನಂತರ, ಸವಿಧಾನ ಸಮರವಿತ್ತ ಮೇಲೆ ಏಸಿಸಿ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಮುಂದಿನ ಏಕದಿನವನ್ನು ಎದುರಿಸಲು ವಿಫಲವಾದಾಗ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕ್ರಿಕೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಅಟವು ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಆಗಿದೆ. ಈ ಕೇರಿಯಿಂದ ತೀವ್ರ ಅಸಮಾಧಾನಗೊಂಡ ಮ್ಯಾಥ್ಯೂಸ್ ನಂತರ ನಾಲ್ಕನೇ ಅಪ್ಪೆಲ್ ಅನ್ನು ಟೀಕಿಸಿದರು ಮತ್ತು ಶೇಖ್ ಅವರ ಕೃತ್ಯವನ್ನು ಅಪಮಾನಕರ ಎಂದು ಕರೆದರು.

ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸ್ವಲ್ಪ ತನ್ನ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸ್ಥಾನಮಾನವನ್ನು ಐದು ಡಿಸಿಮೆಂಟ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ಗಳಿಂದ 6 ಡಿಸಿಮೆಂಟ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ಗಳಿಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಮಿತಿಮೀರಿಸಿ ಹೆಚ್ಚಿನವು ಸೇರಿವೆ.

### ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ ತಂಡ

ಮ್ಯಾಥ್ಯೂ ವೇಡ್ (ನಾಯಕ), ಆರ್ನ್ ಡಾರ್ವಿನ್, ಜೇಮ್ಸ್ ಬೆನ್‌ಸ್ಟಾಫ್, ಸೀನ್ ಅಲಾನ್, ಟಿಮ್ ಡೇವಿಡ್, ಸಫಾನ್ ಎಲ್‌ವಿನ್, ಟ್ರಾವಿಸ್ ಹೆಡ್, ಜೋಶ್ ಇಂಗ್ಲಿಸ್, ಗ್ರೆನ್ ಮ್ಯಾಕ್‌ವೆಲ್, ಸ್ಟೀವನ್ ಸ್ಮಿತ್, ಮಾರ್ಕಸ್ ಸ್ಟೋಯಿಯಸ್, ಕೇನ್ ರಿಚರ್ಡ್ಸ್, ಆಡಂ ಜಂಪಾ.

# ದಕ್ಷಿಣ ಆಫ್ರಿಕಾದಲ್ಲಿ ನಡೆಯಲಿರುವ ಮುಂದಿನ ಕಿರಿಯರ ವಿಶ್ವಕಪ್ ವಿಶ್ವಕಪ್ ಆತಿಥ್ಯ ಲಂಕಾದಿಂದ ಸ್ಥಳಾಂತರ

ದುಬೈ: ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ನಡೆದ ಕ್ರಿಕೆಟ್ ವಿಶ್ವಕಪ್‌ನಲ್ಲಿ ರೌಂಡ್ ರಾಬಿನ್ ಹಂತದಲ್ಲಿಯೇ ಹೊರಬಿದ್ದು ಸರಕಾರದ ಅತಿಯಾದ ಮಧ್ಯಸ್ಥಿಕೆಯ ಕಾರಣ ದಿಂದ ಐಸಿಸಿಯಿಂದ ಬ್ಯಾನಿಂಗ್ ಒಳಗಾಗಿರುವ ತ್ರಿಲಂಕಾ ಕ್ರಿಕೆಟ್ ಇಂದಿಗೇ ಮತ್ತೊಂದು ಹೊರಬಿಟ್ಟಿದೆ. 2024ರ ಐಸಿಸಿ ಪುರುಷರ ಅಂಡರ್ 19 ಕ್ರಿಕೆಟ್ ವಿಶ್ವಕಪ್ ತ್ರಿಲಂಕಾದಲ್ಲಿ ನಡೆಯಬೇಕಿತ್ತು. ಆದರೆ ಇಂದಿಗೇ ನಡೆದ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಈ ವಿಶ್ವಕಪ್ ಕೂಟವನ್ನು ದ್ವಿಪರಾಷ್ಟ್ರದಿಂದ ಐಸಿಸಿ ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸಿದೆ. ಒಳಗಾಗಿ ದಕ್ಷಿಣ ಆಫ್ರಿಕಾದಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಅಂಡರ್ 19 ಕ್ರಿಕೆಟ್ ವಿಶ್ವಕಪ್ ನಡೆಯಲಿದೆ.

ತ್ರಿಲಂಕಾ ಕ್ರಿಕೆಟ್ ಮಂಡಳಿಯನ್ನು ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸದಸ್ಯರಾಗಿ ತನ್ನ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲಂಘಿಸಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ಐಸಿಸಿ ಅಮಾನತು ಗೊಳಿಸಿದೆ. ವ್ಯವಹಾರಗಳನ್ನು ಸ್ವಾಯತ್ತವಾಗಿ ಮತ್ತು ಸರಕಾರದ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪವಿಲ್ಲದೆ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ವಿಫಲವಾದ ಕಾರಣ ಲಂಕಾ ಮಂಡಳಿ

### 4 ಗುಂಪುಗಳಲ್ಲಿ 16 ತಂಡಗಳು

ಭಾಗವಹಿಸುವ 16 ತಂಡಗಳನ್ನು ನಾಲ್ಕು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹಾಲಿ ಚಾಂಪಿಯನ್ ಭಾರತವು ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ, ಐರ್ಲೆಂಡ್ ಮತ್ತು ಯುಎಸ್‌ಎ ಜತೆ ಎ ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಕೊಂಡಿದೆ. ಎ ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್, ದಕ್ಷಿಣ ಆಫ್ರಿಕಾ, ಮೈಕ್ ಇಂಡೀಸ್ ಮತ್ತು ಸ್ವಾಜಿಲ್ಯಾಂಡ್ ತಂಡಗಳು ಸೇರಿವೆ. ಸಿ ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ, ತ್ರಿಲಂಕಾ, ಬೆಂಜಾಪ್ ಮತ್ತು ನಮೀಬಿಯಾ ಇದ್ದರೆ, ಅಫಘಾನಿಸ್ತಾನ, ಪಾಕಿಸ್ತಾನ, ನ್ಯೂಜಿಲ್ಯಾಂಡ್ ಮತ್ತು ನೆಹಾಳವು ಡಿ ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿವೆ. ಜನವರಿಯಲ್ಲಿ ಆರಂಭವಾಗಲಿರುವ ಟೂರ್ನಿಯು 41 ಪಂದ್ಯಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದ್ದು, ಫೈನಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಫೈನಲ್ ನಡೆಯಲಿದೆ.



ಅಮಾನತಾಗಿದೆ. ಆದರೆ ತ್ರಿಲಂಕಾ ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಕ್ರಿಕೆಟ್

ಮತ್ತು ಐಸಿಸಿ ಈವೆಂಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಅಂತಾ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಸ್ಪರ್ಧಿಸುವುದನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಬಹುದು ಎಂದು ಮಂಡಳಿಯ ಸಭೆಯ ನಂತರ ಒಳಗೊಂಡಿರುವುದು. ಆದರೆ ಲಂಕಾ ಕ್ರಿಕೆಟ್‌ಗೆ ಧನಪ್ರಾಯವನ್ನು ಐಸಿಸಿ ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ. ಇದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ, ಅಂಡರ್ 19 ವಿಶ್ವಕಪ್ ಕೂಟವನ್ನು ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸಲಾಗಿದೆ.

# ಮಾರ್ಪ್ ಪರ ವಾರ್ನರ್ ಕ್ಷಮೆ



ವಾರ್ನರ್ ಕ್ಷಮೆಯಾಚಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ ಆಟಗಾರ

ಡೇವಿಡ್ ವಾರ್ನರ್ ವಿಶ್ವಕಪ್ ಮೇಲೆ ಕಾಲಿಟ್ಟ ಮಿತಿಲೇ ಮಾರ್ಪ್ ಪರವಾಗಿ ತಪ್ಪಾಯ್ತು ಎಂದು ಕ್ಷಮೆಯಾಚಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಬಗ್ಗೆ ತಮ್ಮ ಎಕ್ಸ್ ಟಾಕ್‌ನಲ್ಲಿ ಬರೆದಿದ್ದಾರೆ. 'ನಾನು ಕ್ಷಮೆಯಾಚಿಸುತ್ತೇನೆ. ಇದು ಉತ್ತಮ ಆಟವಾಗಿತ್ತು ಮತ್ತು ವಾತಾವರಣವು ನಂಬಲಾಗದಂತಿತ್ತು. ಭಾರತವು ಗಂಭೀರವಾದ ಆಟವನ್ನು ನಡೆಸಿಕೊಟ್ಟಿತು. ಧೃಸ್ತವಾದ' ಎಂದು ಬರೆದಿದ್ದಾರೆ. ಇನ್ನೂ ಡೇವಿಡ್ ವಾರ್ನರ್ ಟ್ವಿಟ್ ಗೆ ಅನೇಕರು ಕಾಮೆಂಟ್ ಬರೆದಿದ್ದಾರೆ.

ಡೇವಿಡ್ ವಾರ್ನರ್ ವಿಶ್ವಕಪ್ ಮೇಲೆ ಕಾಲಿಟ್ಟ ಮಿತಿಲೇ ಮಾರ್ಪ್ ಪರವಾಗಿ ತಪ್ಪಾಯ್ತು ಎಂದು ಕ್ಷಮೆಯಾಚಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಬಗ್ಗೆ ತಮ್ಮ ಎಕ್ಸ್ ಟಾಕ್‌ನಲ್ಲಿ ಬರೆದಿದ್ದಾರೆ. 'ನಾನು ಕ್ಷಮೆಯಾಚಿಸುತ್ತೇನೆ. ಇದು ಉತ್ತಮ ಆಟವಾಗಿತ್ತು ಮತ್ತು ವಾತಾವರಣವು ನಂಬಲಾಗದಂತಿತ್ತು. ಭಾರತವು ಗಂಭೀರವಾದ ಆಟವನ್ನು ನಡೆಸಿಕೊಟ್ಟಿತು. ಧೃಸ್ತವಾದ' ಎಂದು ಬರೆದಿದ್ದಾರೆ. ಇನ್ನೂ ಡೇವಿಡ್ ವಾರ್ನರ್ ಟ್ವಿಟ್ ಗೆ ಅನೇಕರು ಕಾಮೆಂಟ್ ಬರೆದಿದ್ದಾರೆ.

# ರೋಹಿತ್‌ಗೆ ಕಪಿಲ್ ಸಾಂತ್ವನ

ಮುಂಬಯಿ: ಏಕದಿನ ವಿಶ್ವಕಪ್ ಟೂರ್ನಿಯಲ್ಲಿ ತಂಡವನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಮುನ್ನಡೆಸಿದ ರೋಹಿತ್ ಶರ್ಮಾ ಕಪ್ ಗೆಲ್ಲದಿದ್ದರೂ ದೇಶ ನಿಮ್ಮನ್ನು ನೋಡಿ ಹೆಮ್ಮೆ ಪಡುತ್ತಿದೆ ನೀವು ತಲೆ ಎತ್ತಿ ಓಡಾಡಬೇಕು ಎಂದು 1983ರ ವಿಶ್ವಕಪ್ ವಿಜೇತ ನಾಯಕ ಕಪಿಲ್ ದೇವ್ ಧೈರ್ಯ ತುಂಬಿದ್ದಾರೆ. 'ರೋಹಿತ್ ಶರ್ಮಾ ಅವರು ತಂಡವನ್ನು ಮುನ್ನಡೆಸಿದ ರೀತಿ ನಿಜಕ್ಕೂ

ಮೆಚ್ಚಿನದೇನು. ಫೈನಲ್ ತನಕ ಸೋಲನ್ನೇ ಕಾಣದೆ ನೀವು ತೋರಿದ ಪ್ರದರ್ಶನಕ್ಕೆ ದೇಶವೇ ಹೆಮ್ಮೆ ಪಟ್ಟಿದೆ. ನೀವು ಚಾಂಪಿಯನ್‌ಗಳಂತೆ ಆಡಿರಿರಿ. ಹೆಮ್ಮೆಯಿಂದ ತಲೆ ಎತ್ತಿ ನಡೆಯಿರಿ. ಇದು ಕಷ್ಟದ ಸಮಯ ಎಂದು ನನಗೆ ಗೊತ್ತು. ಆದರೆ ಉತ್ತಮ ಕೆಲಸಕ್ಕೋಬೇಡಿ' ಎಂದು ಕಪಿಲ್ ರೋಹಿತ್ ಶರ್ಮಾ ಅವರಿಗೆ ಅತ್ಯವಿಶ್ರಾಂತ ತುಂಬಿದ್ದಾರೆ.

# ತೃತೀಯ ಲಿಂಗಿಗಳಿಗೆ ದೇಶದ ಪ್ರಾತಿನಿಧ್ಯವಿಲ್ಲ

ದೆಹಲಿ: ಕ್ರೀಡೆಯ ಮಧ್ಯಸ್ಥಗಾರರೊಂದಿಗೆ 9 ತಿಂಗಳ ಸಮಾಲೋಚನೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ನಂತರ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಟಕ್ಕಾಗಿ ಹೊಸ ಲಿಂಗ ಅರ್ಹತಾ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಿದ್ದರಿಂದ ಐಸಿಸಿ ಹೊಸ ನೀತಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ. ಐಸಿಸಿ ಹೇಳಿಕೆಯ ಪ್ರಕಾರ, ತೃತೀಯ ಲಿಂಗಿ ಕ್ರಿಕೆಟಿಗರು ಇನ್ನು ಮುಂದೆ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕ್ರಿಕೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ದೇಶವನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುವಂತಿಲ್ಲ. ಹೊಸ ನೀತಿಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ತತ್ವಗಳನ್ನು (ಅಧ್ಯತೆಯ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿದೆ), ಮಹಿಳಾ ಆಟದ ಸಮಗ್ರತೆಯ ರಕ್ಷಣೆ, ಸುರಕ್ಷತೆ, ನ್ಯಾಯಸಮ್ಮತತೆ ಮತ್ತು ಒಳಗೊಳ್ಳುವ ಕೆಯನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ, ಮತ್ತು ಇದರರ್ಥ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಪುರುಷ ಪ್ರೌಢಾವಸ್ಥೆಯನ್ನು ದಾಟಿದ ಯಾವುದೇ ಪುರುಷ ಮತ್ತು ಮಹಿಳಾ ಸ್ಪರ್ಧಿಗಳು ಅವರು ಕೈಗೊಂಡ ಯಾವುದೇ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಅಥವಾ ಲಿಂಗ ಪರಿವರ್ತನೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯನ್ನು ಲಿಂಗಿಗಳ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಹಿಳಾ ಆಟದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಲು ಅರ್ಹರಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ಐಸಿಸಿ ಹೇಳಿದೆ.

# ಬಿಲಿಯರ್ಡ್ ಹಾಗೂ ಸ್ನೂಕರ್ ಆಟಗಾರ ಪಂಕಜ್ ಅಡ್ವಾನಿಗೆ ಗೆಲುವು 26ನೇ ಬಾರಿ ಚಾಂಪಿಯನ್ ಆದ ಕನ್ನಡಿಗ

ದೋಹಾ: ಭಾರತದ ಪ್ರಖ್ಯಾತ ಬಿಲಿಯರ್ಡ್ ಹಾಗೂ ಸ್ನೂಕರ್ ಆಟಗಾರ ಪಂಕಜ್ ಅಡ್ವಾನಿಗೆ ದಾಖಲೆಯ 26ನೇ ಬಾರಿಗೆ ವಿಶ್ವ ಚಾಂಪಿಯನ್ ಎನಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಮಂಗಳವಾರ ನಡೆದ ಐಐಪಿಎಫ್ ವಿಶ್ವ ಬಿಲಿಯರ್ಡ್ ಚಾಂಪಿಯನ್‌ಶಿಪ್ ಫೈನಲ್ ಪಂದ್ಯದಲ್ಲಿ ದೇಶಪ್ರಾಪ್ತ ಸೌರವ್ ಕೊಥಾರಿಯನ್ನು ಸೋಲಿಸುವ ಮೂಲಕ ದಾಖಲೆಯ 26ನೇ ಬಾರಿಗೆ ಕರ್ನಾಟಕದ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಪಂಕಜ್ ಅಡ್ವಾನಿಗೆ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಗೆದ್ದರು. ಕಳೆದ ವರ್ಷ ಮಲೇಷ್ಯಾದ ಕೌಲಾಲಂಪುರದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಫೈನಲ್ ಪಂದ್ಯದ ರೀ ಮ್ಯಾಚ್‌ನಲ್ಲಿ ಈ ಬಾರಿಯ ಫೈನಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಪಂಕಜ್ ಅಡ್ವಾನಿಗೆ 1000-416 ರಿಂದ ಸೌರವ್ ಕೊಥಾರಿಯನ್ನು ಸೋಲಿಸಿದರು. ಅವರು 2005 ರಲ್ಲಿ ಈ ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಮೊದಲ ವಿಶ್ವ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು

ಗೆದ್ದಿದ್ದರು. ಅಡ್ವಾನಿಗೆ ಅವರು ಒಂಬತ್ತನೇ ಬಾರಿಗೆ 'ಲಾಂಗ್ ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟ್' ಗೆಲುವು ಕಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ಎಂಟು ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ 'ಪಾಯಿಂಟ್ ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟ್' ಚಾಂಪಿಯನ್‌ಶಿಪ್ ಗೆದ್ದರು, ಐತಿಹಾಸಿಕ ವಿಶ್ವ ಬಿಲಿಯರ್ಡ್ ಚಾಂಪಿಯನ್‌ಶಿಪ್ ಜಯಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಅಡ್ವಾನಿಗೆ ಸೆಮಿಫೈನಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಸಹ ಆಟಗಾರ ರೂಬೇಶ್ ತಾ ಅವರನ್ನು 900-273 ಅಂಕಗಳಿಂದ ಸೋಲಿಸಿದರು. ಇದು ಹಾಲಿ ಚಾಂಪಿಯನ್‌ನಿಂದ 259 ಮತ್ತು 17ರ ಲೈಲಿಗಳನ್ನು ಕಂಡಿತು, ಆದರೆ ಪಾ 900-ಅಪ್ ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ 62 ಸೋಲಿಗಳನ್ನು ಕಂಡರು. ಇನ್ನೊಂದು ಸೆಮಿಫೈನಲ್ ಪಂದ್ಯದಲ್ಲಿ ಸೌರವ್



20 ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದೆ ಮೊದಲ ಪ್ರಶಸ್ತಿ

ವರ್ಷವೆಂದರೆ, ಸರಿಯಾಗಿ 20 ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದೆ ಇದೇ ದಿನ ಪಂಕಜ್ ಅಡ್ವಾನಿಗೆ ತಮ್ಮ ಮೊಟ್ಟ ಮೊದಲ ವಿಶ್ವ ಚಾಂಪಿಯನ್‌ಶಿಪ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಚೇನೈನಲ್ಲಿ ಗೆದ್ದಿದ್ದರು. ಈಗ ಅದೇ ದಿನ 26ನೇ ಬಾರಿಗೆ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಗೆದ್ದಿದ್ದಾರೆ. ಕಳೆದ ವರ್ಷವೂ ಪಂಕಜ್ ಅಡ್ವಾನಿಗೆ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಲಭಿಸಿತ್ತು.

ಕೊಥಾರಿ ಭಾರತೀಯ ಮೂಲದ ಧ್ರುವ ಸಿಲ್ವಾಲಾ ಅವರನ್ನು 900-756 ರಿಂದ ಸೋಲಿಸಿದರು.

# ಎರಡು ದಿನಗಳ ರಾಜ್ಯ ಮಟ್ಟದ ಕರಾಟೆ ಪಂದ್ಯಾವಳಿ ಕರಾಟೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಸಾಧನೆ ಮಾಡಿ: ಎಸ್.ಎನ್.ಚನ್ನಬಸವ್ಪ

ಶಿವಮೊಗ್ಗ: ಕರಾಟೆ ಕ್ರೀಡಾಪಟುಗಳು ಅತ್ಯುತ್ತಮವಾಗಿ ಸ್ಪರ್ಧೆಗಳಲ್ಲಿ ಆಟವಾಡಿ ಉತ್ತಮ ಸಾಧನೆಗೈದು ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳಲಿ ಎಂದು ಶಾಸಕರಾದ ಎಸ್.ಎನ್. ಚನ್ನಬಸವ್ಪ ಕ್ರೀಡಾಪಟುಗಳಿಗೆ ಹಾರೈಸಿದರು.

ಶಾಲಾ ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಸಾಕ್ಷರತಾ ಇಲಾಖೆ, ಬೆಂಗಳೂರು ಜಿಲ್ಲಾ ಅಧಿಕಾರಿ, ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ್ ಹಾಗೂ ಶಾಲಾ ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆ ಶಿವಮೊಗ್ಗ ಸಹಯೋಗದಲ್ಲಿ ನೆಹರೂ ಓ.ಎಂ.ಗಣಿ ಕ್ರೀಡಾಂಗಣದಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿರುವ ಎರಡು ದಿನಗಳ ರಾಜ್ಯ ಮಟ್ಟದ ಕರಾಟೆ ಪಂದ್ಯಾವಳಿಯನ್ನು ಉದ್ಘಾಟಿಸಿ, ಅವರು ಮಾತನಾಡಿದರು. ಕರಾಟೆ ಎಂದರೆ ಬ್ರೂಕ್ಸ್ ನೆನಪಾಗುತ್ತಾರೆ. ಬ್ರೂಕ್ಸ್ ಸಿನಿಮಾಗಳನ್ನು ನೋಡಿ ಕರಾಟೆ ಬಗ್ಗೆ ನಾವು ಹೆಚ್ಚು ಆಸಕ್ತಿ ಬೆಳೆಸಿಕೊಂಡಿದ್ದೇವೆ. ಇಂದಿನ ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ ಅವರಂತಹ ಆಸಕ್ತಿ ಕ್ರೀಡಾಪಟುಗಳು ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದು, ಎಲ್ಲರೂ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಆಟವಾಡಬೇಕೆಂದರು.

ಇಂದಿನ ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಿಂದ 1800 ಕರಾಟೆ ಕ್ರೀಡಾಪಟುಗಳು ಹಾಗೂ 60ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಜನ ತೀರ್ಪುಗಾರರು ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಎಲ್ಲ ಕ್ರೀಡಾಪಟುಗಳಿಗೆ ಶುಭವಾಗಲಿ. ರಾಜ್ಯದಿಂದ ರಾಜ್ಯ ಹಾಗೂ ರಾಜ್ಯದಿಂದ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಕ್ರೀಡಾಪಟುಗಳು ಬೆಳೆಯಬೇಕು. ಹಾಗೂ ರಾಜ್ಯಕ್ಕೆ ಕೀರ್ತಿ ತರಬೇಕೆಂದು ಹೇಳಿದರು.

ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ ಶಾಸಕರಾದ ಡಿ.ಎಸ್. ಅರುಣ್ ಮಾತನಾಡಿ, ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ತರಬೇತುದಾರರು, ರೆಫ್ರಿಗಳು ತಯಾರಾಗಿ ಗುತ್ತಿಯವು ಒಳ್ಳೆಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ. ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಿಂದ ಕ್ರೀಡಾಪಟುಗಳು ಆಗಮಿಸಿದ್ದು, ಉತ್ತಮ ಸಾಧನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಹಾಗೂ ಇಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯ ಮಟ್ಟದ ಸ್ಪರ್ಧೆಯೂ ನಡೆಯಬೇಕೆಂದು ಅತಿವೇಗ ಅವರು ಕ್ರೀಡಾಪಟುಗಳಿಗೆ ಶಾಸಕರು, ಇಲ್ಲಿನ ತಂಡ ಎಲ್ಲ ರೀತಿಯ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ಮತ್ತು ಸಹಕಾರ ನೀಡುವುದು ಎಂದರು.



ಏಳನೇ ವಿಶ್ವಕಪ್ ಕೂಟದಲ್ಲಿ ಅದ್ಭುತ ಪ್ರದರ್ಶನ ನೀಡಿದ ಟೀಂ ಇಂಡಿಯಾ ವೇಗಿ ಮೊಹಮ್ಮದ್ ಸಿರಾಜ್‌ರನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಸಚಿವ ನಿರ್ಮಲಾ ಸೀತಾರಾಮ್ ಹೈದರಾಬಾದ್ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣದಲ್ಲಿ ಭೇಟಿಯಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಈ ವೇಳೆ ಭಾರತ ತಂಡ ಮತ್ತು ಸಿರಾಜ್ ಅದ್ಭುತ ಪ್ರದರ್ಶನವನ್ನು ಕೊಂಡಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಅಲ್ಲದೆ, ವಿಶ್ವಕಪ್ ಫೈನಲ್ ಸೋಲಿಗೆ ಧೈರ್ಯವನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಮುಂದಿನ ಟೂರ್ನಿಗಳಿಗೂ ಶುಭ ಹಾರೈಸಿದ್ದಾರೆ.

# ಆಸೀಸ್ ಆಟಗಾರರ ಕುಟುಂಬಗಳಿಗೆ ಬೆದರಿಕೆ

ದೆಹಲಿ: ಭಾನುವಾರ ರಾತ್ರಿ ಅಹಮದಾಬಾದ್‌ನಲ್ಲಿ 2023 ಐಸಿಸಿ ವಿಶ್ವಕಪ್ ಅನ್ನು ಮ್ಯಾಟ್ ಕೆಮಿನ್ಸ್ ತಂಡ ಗೆದ್ದ ನಂತರ ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾದ ಕ್ರಿಕೆಟಿಗರು ಮತ್ತು ಅವರ ಕುಟುಂಬಗಳನ್ನು ಗುರಿಯಾಗಿ ಕೊಂಡು ಭಾರತೀಯ ಅಭಿಮಾನಿಗಳು ಬೆದರಿಕೆ ಹಾಕುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಫೈನಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ ತಂಡ 137 ರನ್ ಗಳಿಸಿ ಫೈನಲ್ ಆಫ್ ದಿ ಮ್ಯಾಚ್ ಆಗಿದ್ದ ಟ್ರಾವಿಸ್ ಹೆಡ್ ಅವರ ಪತ್ನಿ ಹಾಗೂ ಮಗಳಿಗೆ ಅತ್ಯಾಚಾರದ ಬೆದರಿಕೆಗಳನ್ನು ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾಧ್ಯಮಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಕಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ, ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಬೆಂಬಲಿಗರನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮ್ಯಾಕ್‌ವೆಲ್ ಅವರ ಪತ್ನಿ ವಿನಿ ರಾಮ್, ಭಾರತೀಯರಾ

ಗಿದ್ದರೂ ಆಸೀಸ್‌ಗೆ ಬೆಂಬಲ ನೀಡಿತ್ತಕ್ಕಾಗಿ ನಿಂದಿಸಿ ಮತ್ತು ಬೆದರಿಕೆ ಹಾಕುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಕುರಿತು ತನ್ನ ಇನ್ಸ್ಟಾಗ್ರಾಮ್ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ಹಂಚಿಕೊಂಡಿರುವ ವಿನಿ ರಾಮ್, ಭಾರತೀಯ ಅಭಿಮಾನಿಗಳ ವಿರುದ್ಧ ತೀವ್ರ ಅಕ್ರೋಶ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ. 'ಇದನ್ನು ನಂಬಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ನೀವು ಭಾರತೀಯರಾಗಬಹುದು, ನೀವು ಬೆಳೆದ ದೇಶವನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಬಹುದು ಅಲ್ಲವೇ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ನಿಮ್ಮ ಪತಿ, ನಿಮ್ಮ ಮಗು ಆಡುವ ತಂಡವನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಬಹುದು. ಚಿಲ್ ಮಾತ್ರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ. ಹೆಚ್ಚಿನ ಮುಖ್ಯವಾದ ವಿಷಯದ ಕಡೆಗೆ ಆ ಅಕ್ರೋಶವಿರಲಿ ಎಂದು ಇನ್ಸ್ಟಾಗ್ರಾಮ್‌ನಲ್ಲಿ ಫೋನ್ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ.

# ವೆಸ್ಟ್ ಇಂಡೀಸ್ ಹಾಗೂ ಅಮೆರಿಕ ಜಂಟಿ ಆತಿಥ್ಯ 2024ರ ಐಸಿಸಿ ಟಿ20 ಪಂದ್ಯಾವಳಿ ಪ್ರಕಟ

ದುಬೈ: ಐಸಿಸಿ 9ನೇ ಪುರುಷರ ಕ್ರಿಕೆಟ್ ವಿಶ್ವಕಪ್ ಟೂರ್ನಿಯನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಿದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ವಿಶ್ವದ ಅಗ್ರ ತಂಡಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಲಿವೆ. ಟೂರ್ನಿಗೆ ಮೈಕ್ ಇಂಡೀಸ್ ಹಾಗೂ ಅಮೆರಿಕ ಜಂಟಿಯಾಗಿ ಆತಿಥ್ಯ ವಹಿಸಲಿವೆ.

2024ರ ಐಸಿಸಿ ಟಿ20 ವಿಶ್ವಕಪ್ ಟೂರ್ನಿ ಜೂನ್ 4ರಿಂದ ಆರಂಭವಾಗಲಿದೆ. ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಯುನೈಟೆಡ್ ಸ್ಟೇಟ್ಸ್ ಪ್ರಮುಖ ಕ್ರಿಕೆಟ್ ಪಂದ್ಯಾವಳಿಯನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುತ್ತಿರುವುದು ಇದೇ ಮೊದಲು.

ಐಸಿಸಿ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಯುನೈಟೆಡ್ ಸ್ಟೇಟ್ಸ್ ಪಂದ್ಯಗಳು ನಡೆಯುವ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ಅಂತಿಮಗೊಳಿಸಿದೆ.

ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಅಗ್ರ ಎರಡು ಸ್ಥಾನ ಪಡೆಯುವ ತಂಡಗಳು ಟೂರ್ನಿಯಲ್ಲಿ ಸೂಪರ್ 8 ರೋಸ್ ಅರ್ಹತೆ ಪಡೆಯಲಿವೆ. ಆದರೆ ನಂತರ, ಅರ್ಹತಾ ತಂಡಗಳನ್ನು ಎರಡು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗುವುದು. ಒಂದು ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ 4 ತಂಡಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಅಗ್ರ 2 ತಂಡಗಳು ಅರ್ಹತಾ ತಂಡಗಳು ನಾಟ್‌ಗೆ ಹಂತವನ್ನು ಪ್ರವೇಶಿಸುತ್ತವೆ. ಇದರ ನಂತರ ತಂಡಗಳು ಸೆಮಿಫೈನಲ್ ಮತ್ತು ಚಾಂಪಿಯನ್‌ಶಿಪ್ ಫೈನಲ್ ಗಾಗಿ ಪಂದ್ಯಗಳನ್ನು ಹೋರಾಡುತ್ತವೆ.

2024ರ ಟಿ20 ವಿಶ್ವಕಪ್‌ನಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವ ತಂಡಗಳು: ಭಾರತ, ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ, ನ್ಯೂಜಿಲ್ಯಾಂಡ್, ಪಾಕಿಸ್ತಾನ, ದಕ್ಷಿಣ ಆಫ್ರಿಕಾ, ತ್ರಿಲಂಕಾ, ನೆದರ್ಲೆಂಡ್ಸ್, ಅಫಘಾನಿಸ್ತಾನ, ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ, ಐರ್ಲೆಂಡ್, ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್, ಸ್ವಾಜಿಲ್ಯಾಂಡ್, ಪಪುವಾ ನ್ಯೂ ಗಿನಿಯಾ, ಕೆನಡಾ, ನೇಪಾಳ, ಓಮನ್, ಮೈಕ್ ಇಂಡೀಸ್, ಯುನೈಟೆಡ್ ಸ್ಟೇಟ್ಸ್.

### 20 ತಂಡಗಳು ಭಾಗಿ

2024ರ ಐಸಿಸಿ ಟಿ20 ವಿಶ್ವಕಪ್‌ನಲ್ಲಿ ವಿಶ್ವದ 20 ತಂಡಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಲಿವೆ. ಕ್ರಿಕೆಟ್ ವಿಶ್ವದ ಅತ್ಯಂತ ಜನಪ್ರಿಯ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ವಿಶ್ವದ ಕ್ರೀಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ. ಮೈಕ್ ಇಂಡೀಸ್ ಜತೆಗೂಡಿ ಟಿ20 ವಿಶ್ವಕಪ್ ಟೂರ್ನಿಗೆ ಅಮೆರಿಕ ಆತಿಥ್ಯ ವಹಿಸಲಿದೆ. ಮುಂಬರುವ ಐಸಿಸಿ ಟಿ20 ವಿಶ್ವಕಪ್ 2024ರಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 20 ತಂಡಗಳನ್ನು ನಾಲ್ಕು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗುವುದು ಮತ್ತು ಒಂದು ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಐದು ತಂಡಗಳು ಇರಲಿವೆ. ಪಂದ್ಯಾವಳಿಯು ಡೇವಿಡ್ ರಾಬಿನ್ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಯಲಿವೆ.

# ಟಿ-20 ಸರಣಿಗೆ ವಾರ್ನರ್ ಅಲಭ್ಯ

ಮೆಲ್ಬರ್ನ್ (ಪಿಟಿಐ): ಇತ್ತೀಚಿನ ವಿಶ್ವಕಪ್‌ನಲ್ಲಿ ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ ಪರ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ರನ್ ಗಳಿಸಿದ್ದ ಅನುಭವಿ ಆರಂಭ ಆಟಗಾರ ಡೇವಿಡ್ ವಾರ್ನರ್ ಅವರಿಗೆ ಭಾರತ ವಿರುದ್ಧ ಐದು ಪಂದ್ಯಗಳ ಟಿ-20 ಸರಣಿಗೆ ವಿಶ್ರಾಂತಿ ನೀಡಲು ಆಯ್ಕೆಗಾರರು ನಿರ್ಧರಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ವಾರ್ನರ್ ಭಾನುವಾರ ಮುಕ್ತಾಯ-ಗೊಂಡಿದ್ದ ಏಕದಿನ ವಿಶ್ವಕಪ್‌ನಲ್ಲಿ 535 ರನ್ ಗಳಿಸಿದ್ದರು. ಮ್ಯಾಥ್ಯೂ ವೇಡ್ ನೇತೃತ್ವದ ಮೂಲ ತಂಡದಲ್ಲಿ ವಾರ್ನರ್ ಅವರ ಹೆಸರೂ ಇತ್ತು. ವಿಶಾಖಪಟ್ಟಣದಲ್ಲಿ ನ. 23ರಂದು ಆರಂಭವಾಗುವ ಸರಣಿಗೆ ಕಳೆದ ತಿಂಗಳೇ ತಂಡವನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಲಾಗಿತ್ತು.

ವಾರ್ನರ್ ಅವರು ಸ್ವದೇಶಕ್ಕೆ ಮರಳಲಿದ್ದಾರೆ. ಆಲ್‌ರೌಂಡರ್ ಆರನ್ ಹಾರ್ಡಿ ಅವರು ವಾರ್ನರ್ ಅವರ ಸ್ಥಾನ ತುಂಬಲಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಕ್ರಿಕೆಟ್ ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾದ ಹೇಳಿಕೆ ಮಂಗಳವಾರ ತಿಳಿಸಿದೆ.

ಪಾಕಿಸ್ತಾನ ಎದುರಿನ ಟೆಸ್ಟ್ ಸರಣಿ, ದೀರ್ಘ ಮಾದರಿಯ ಟೆಸ್ಟ್‌ನಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಕೊನೆಯ ಸರಣಿಯಾಗಲಿದೆ. ಆದರೆ ನಿಯಮಿತ ಓವರುಗಳ ಟೂರ್ನಿಯಲ್ಲಿ ಮುಂದುವರಿಯುವುದಾಗಿ ಈ ವರ್ಷದ ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ವಾರ್ನರ್ ಸುಳಿವು ನೀಡಿದ್ದರು.

ವಾರ್ನರ್ ಅಲಭ್ಯತೆಯಿಂದಾಗಿ, ವಿಶ್ವಕಪ್ ಗೆದ್ದ ತಂಡದ ಏಳು ಮಂದಿ ಮಾತ್ರ ಭಾರತ ಪ್ರವಾಸದಲ್ಲಿ ಮುಂದುವರಿಯುವಂತಾಗಿದೆ.



ಡೇವಿಡ್ ವಾರ್ನರ್

ಸೀನ್ ಅಬೋಟ್, ಟ್ರಾವಿಸ್ ಹೆಡ್, ಜೋಶ್ ಇಂಗ್ಲಿಸ್, ಗ್ಲೆನ್ ಮ್ಯಾಕ್‌ವೆಲ್, ಸ್ಟೀವ್ ಸ್ಮಿತ್, ಮಾರ್ಕಸ್ ಸ್ಟೋಯಿನಿಸ್ ಮತ್ತು ಆಡಂ ಜಂಪಾ ಈ ಏಳು ಮಂದಿ ಆಟಗಾರರು.

ಸೋಮವಾರ ರಾತ್ರಿ ಭಾರತ ಈ ಸರಣಿಗೆ ತನ್ನ ತಂಡವನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಿದೆ. ವಿಶ್ವಕಪ್‌ನಲ್ಲಿ ಆಡಿದ್ದ ತಂಡದ ಮೂವರು ಮಾತ್ರ ಟಿ-20 ತಂಡದಲ್ಲಿ ಇರಲಿದ್ದಾರೆ. ಅವರೆಂದರೆ ನಾಯಕನಾಗಿ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿರುವ ಸೂರ್ಯಕುಮಾರ್ ಯಾದವ್, ಇಶಾನ್ ಕಿಶನ್ ಮತ್ತು ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಕೃಷ್ಣ. ಶ್ರೇಯಸ್ ಅಯ್ಯರ್ ಅವರು ಕೊನೆಯ ಎರಡು ಪಂದ್ಯಗಳಿಗೆ (ರಾಯಪುರ ಮತ್ತು ಬೆಂಗಳೂರು) ಲಭ್ಯರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ.

ಚೇನಾ ಓಪನ್ ಬ್ಯಾಡ್ಮಿಂಟನ್ ಟೂರ್ನಿ

# ಎರಡನೇ ಸುತ್ತಿಗೆ ಪ್ರಣಯ್

ಶೆನ್‌ಯುನ್ (ಪಿಟಿಐ): ಭಾರತದ ಅಟಗಾರ ಎಚ್.ಎಸ್. ಪ್ರಣಯ್, ಮಂಗಳವಾರ ಆರಂಭವಾದ ಚೇನಾ ಮಾಸ್ಟರ್ಸ್ ಸೂಪರ್ 750 ಬ್ಯಾಡ್ಮಿಂಟನ್ ಟೂರ್ನಿಯಲ್ಲಿ ಮಂಗಳವಾರ ಚೇನಾ ತೈಪೆಯ ಚೌ ತಿಯೆನ್ ಚೆನ್ ಅವರನ್ನು ನೇರ ಸೆಟ್‌ಗಳಿಂದ ಸೋಲಿಸಿ ಎರಡನೇ ಸುತ್ತಿಗೆ ಮುನ್ನಡೆದರು.

ಬೆನ್ನು ನೋವಿನಿಂದ ಕೆಲವು ಟೂರ್ನಿಗಳನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಂಡಿದ್ದ, 31 ವರ್ಷದ ಪ್ರಣಯ್ ಮೊದಲ ಸುತ್ತಿನಲ್ಲಿ 21-18, 22-20 ರಿಂದ ವಿಶ್ವ ಕ್ರಮಾಂಕದಲ್ಲಿ 12ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿರುವ ಚೆನ್ ಅವರನ್ನು ಸೋಲಿಸಿದರು. ಆ ಮೂಲಕ ಕಳೆದ ವಾರ ಜಪಾನ್‌ನಲ್ಲಿ ಅನುಭವಿಸಿದ ಸೋಲಿಗೆ ಸೇಡು ತೀರಿಸಿಕೊಂಡರು.

ಏಷ್ಯನ್ ಗೇಮ್ಸ್ ಕಂಚಿನ ಪದಕ ವಿಜೇತ ಅಟಗಾರ, ಎರಡನೇ ಸುತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಹಾಂಗ್‌ಕಾಂಗ್‌ನ ಲೀ ಚುಕ್ ಯಿಯು ಮತ್ತು ಡೆನ್‌ಮಾರ್ಕ್‌ನ ಮ್ಯಾಗ್ನಸ್ ಜೊಹಾನ್ಸನ್ ನಡುವಣ ಪಂದ್ಯದ ವಿಜೇತರನ್ನು ಎದುರಿಸಲಿದ್ದಾರೆ.

ಪುರುಷರ ಡಬಲ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಅಗ್ರ ಶ್ರೇಯಾಂಕದ ಸಾತ್ವಿಕ್‌ಸಾಯಿರಾಜ್ ರಣಕಿರಡಿ- ಚಿರಾಗ್ ಶೆಟ್ಟಿ ಜೋಡಿ 21-13, 21-10 ರಿಂದ ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್‌ನ ಬೆನ್ ಲೇನ್- ಸೀನ್ ವೆಂಡಿ ಅವರನ್ನು ಸೋಲಿಸಿ ಶುಭಾರಂಭ ಮಾಡಿತು. ಸಾತ್ವಿಕ್-ಚಿರಾಗ್ ಜೋಡಿ ಏಷ್ಯನ್ ಕ್ರೀಡಾಕೂಟದ ಚಾಂಪಿಯನ್ ಆಗಿದೆ. ಭಾರತದ ಅಟಗಾರರು ಮುಂದಿನ ಸುತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಜಪಾನ್‌ನ ಅಕಿರಾ ಕೂಗಾ-ತೈಚಿ ಸೈಟೊ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಎದುರಿಸಲಿದ್ದಾರೆ.

ಮಹಿಳಾ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಭಾರತದ ಏಕೈಕ ಅಟಗಾರ್ತಿ ಆಕರ್ಷಿ ಕಶ್ಯಪ್ ಮೊದಲ ಸುತ್ತಿನಲ್ಲೇ ಹೊರಬಿದ್ದರು. ಚೇನಾದ ರ್ಯಾಂಕ್ ಯಿ ಮನ್ ಅವರು ಕೇವಲ 33 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ 21-12, 21-14 ರಿಂದ ಆಕರ್ಷಿ ಅವರನ್ನು ಮಣಿಸಿದರು.



ಎರಡನೇ ಸುತ್ತಿಗೆ ಪ್ರವೇಶಿಸಿದ ಎಚ್.ಎಸ್.ಪ್ರಣಯ್

## ಬಿಡಬ್ಲ್ಯುಎಫ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿ: ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ ಸಾತ್ವಿಕ್-ಚಿರಾಗ್

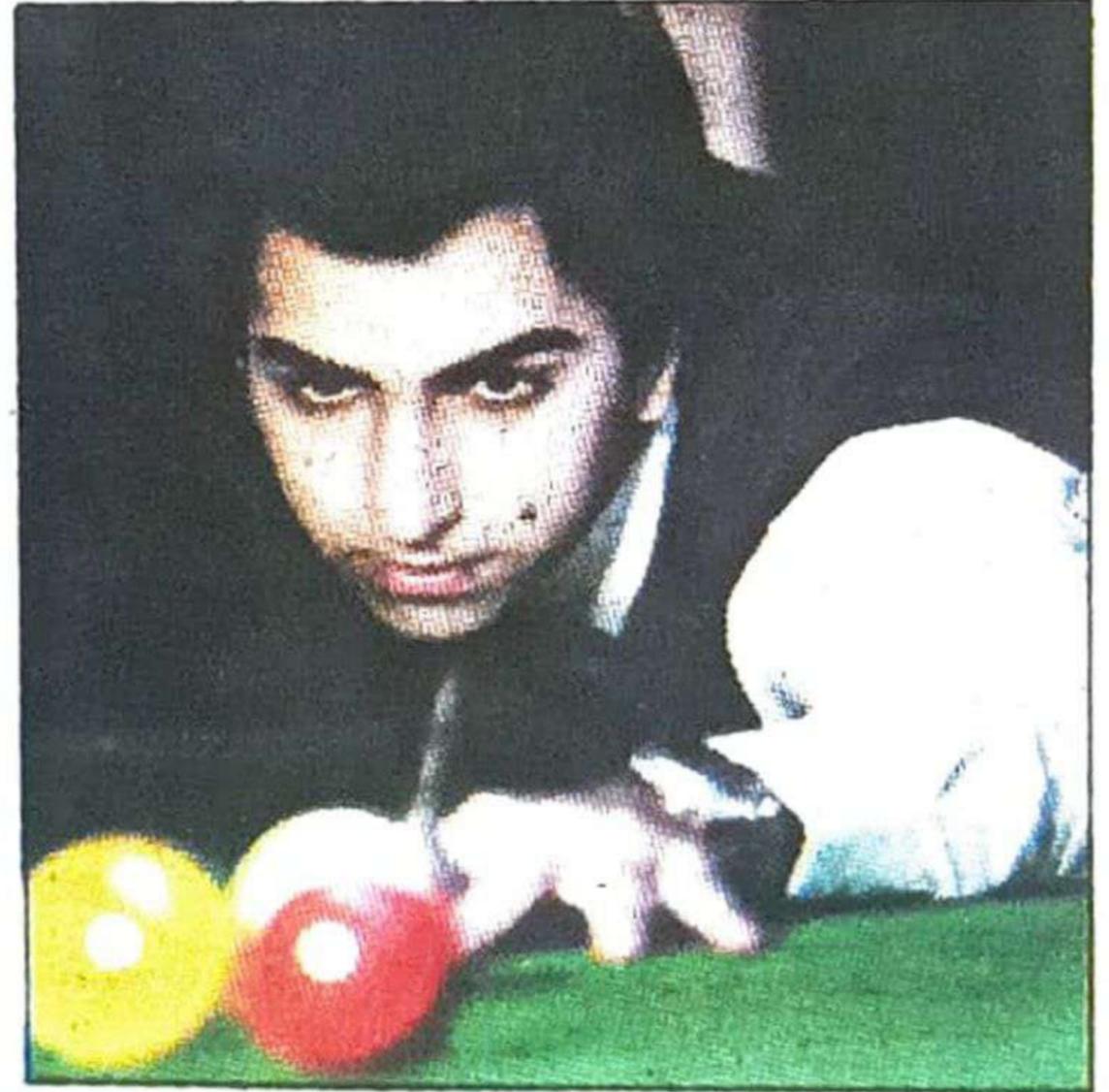
ನವದೆಹಲಿ (ಪಿಟಿಐ): ಸಾತ್ವಿಕ್‌ಸಾಯಿರಾಜ್ ರಣಕಿರಡಿ ಮತ್ತು ಚಿರಾಗ್ ಶೆಟ್ಟಿ ಅವರು ವಿಶ್ವ ಬ್ಯಾಡ್ಮಿಂಟನ್ ಫೆಡರೇಷನ್ (ಬಿಡಬ್ಲ್ಯುಎಫ್) 'ವರ್ಷದ ಅಟಗಾರ' ಪ್ರಶಸ್ತಿಗೆ ನಾಮನಿರ್ದೇಶನಗೊಂಡಿದ್ದಾರೆ.

ಭಾರತದ ಜೋಡಿ ಈ ಋತುವಿನಲ್ಲಿ ಪುರುಷರ ಡಬಲ್ಸ್ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಗಮನಾರ್ಹ ಪ್ರದರ್ಶನ ನೀಡಿದೆ. ಏಷ್ಯಾ ಚಾಂಪಿಯನ್‌ಷಿಪ್, ಇಂಡೋನೇಷ್ಯಾ ಸೂಪರ್ 1000, ಕೊರಿಯಾ ಸೂಪರ್ 500 ಮತ್ತು ಸ್ವಿಸ್ ಓಪನ್ ಸೂಪರ್ 300 ಟೂರ್ನಿಯಲ್ಲಿ ಚಾಂಪಿಯನ್ ಆಗಿತ್ತು.

# 26ನೇ ಬಾರಿ ವಿಶ್ವ ಬಿಲಿಯರ್ಡ್ಸ್ ಕಿರೀಟ ಗೆದ್ದ ಪಂಕಜ್ ಆಡ್ವಾಣಿ

ದೋಹಾ: ಪಂಕಜ್ ಆಡ್ವಾಣಿ 26ನೇ ಬಾರಿಗೆ ಐಬಿಎಸ್‌ಎಫ್ ವರ್ಲ್ಡ್ ಬಿಲಿಯರ್ಡ್ಸ್ ಚಾಂಪಿಯನ್‌ಶಿಪ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ತಮ್ಮದಾಗಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಮಂಗಳವಾರದ ಫೈನಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಅವರು ಭಾರತದವರೇ ಆದ ಸೌರವ್ ಕೊಠಾರಿ ವಿರುದ್ಧ 1000-416

ಅಂಕಗಳ ಜಯ ಸಾಧಿಸಿದರು. ಮೊದಲ ಗಂಟೆಯ ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ ಪಂಕಜ್ ಆಡ್ವಾಣಿ 26-180 ಅಂಕಗಳ ಹಿನ್ನಡೆಯಲ್ಲಿದ್ದರು. ಬಳಿಕ ಹಿಡಿತ ಸಾಧಿಸತೊಡಗಿದರು. ಕಳೆದ ವರ್ಷದ ಕೌಲಾಲಂಪುರ ಫೈನಲ್‌ನ 'ರೀಮ್ಯಾಚ್' ಇದಾಗಿತ್ತು. ಸೌರವ್ ಕೊಠಾರಿ 2018ರಲ್ಲಿ ವಿಶ್ವ ಚಾಂಪಿಯನ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಗೆ ಭಾಜನರಾಗಿದ್ದರು. ಸೆಮಿಫೈನಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಆಡ್ವಾಣಿ ಮತ್ತು ಕೊಠಾರಿ ಭಾರತದ ಎದುರಾಳಿಗಳನ್ನೇ ಮಣಿಸಿದ್ದು ವಿಶೇಷ. ಕ್ರಮವಾಗಿ ರೂಪೇಶ್ ಶಾ ಮತ್ತು ಧ್ರುವ



ಸಿತ್ತಾಲಾ ಅವರಿಗೆ ಸೋಲುಣಿಸಿದ್ದರು. 2003ರಿಂದ ಪಂಕಜ್ ಆಡ್ವಾಣಿ ಅವರ ವಿಶ್ವ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಗೆಲುವಿನ ಅಭಿಯಾನ ಆರಂಭವಾಗಿತ್ತು.

# Top-seeds Rutuja and Zhibek cruise to victory

**SATHVIK BHARADWAJ**  
BENGALURU, DHNS

On an overcast Tuesday afternoon, top seeds Rutuja Bhosale and Kazakhstan's Zhibek Kulambayeva put in a scintillating performance to defeat wildcard entrants Akanksha Dileep Nitture and Nidhitra Rajmohan 6-1, 6-0 in their ITF Women's World Tour Round-of-16 doubles match at Bowring Institute here on Tuesday.

Rutuja, who was felicitated by the KSLTA with a cheque of Rs 1 Lakh earlier in the morning for her gold medal in the Asian Games mixed doubles event, immediately put Akanksha under pressure in her first service game, but the latter held on.

23-year-old Zhibek was a force to contend with at the net, closing out points with her anticipation and court coverage. She received Nidhitra's serves with aggressive intent, managing some cracking shots in the early games.

The Indo-Kazakh pair broke Akanksha's serve, and it was Rutuja's fiery forehands that



**Rutuja Bhosale prepares to return while her Kazakh partner Zhibek Kulambayeva looks on during their ITF Women's World Tour pre-quarterfinal match at Bowring Institute in Bengaluru on Tuesday.** DH PHOTO/BK JANARDHAN

did the damage. The break was sealed in somewhat fitting fashion, Rutuja rifled in a return and Zhibek secured the point with an expert volley at the net to make it 4-1.

Further brilliance at the base-line and at the net helped Rutuja and Zhibek clinch the first set 6-1 with a break of southpaw Nidhitra's serve.

Rutuja elevated her service game in the second set and ventured more towards the net. A double-break early in the second set saw Rutuja and Zhibek zoom to a 4-0 lead.

A comfortable service hold, and another break sealed with Rutuja's pin-point forehand clinched tie in 43 minutes.

Among the other notable

results on the opening day, fourth-seed Vaidehi Chaudhari prevailed over Wildcard entrant Anjali Rathi 6-3, 6-3, while recently crowned National Champion Shrivalli Rashmikaa Bhamidipaty got the better of Humera Baharmus 6-1, 7-5.

**Results (All Indians unless mentioned in brackets, prefix denotes seeding):**

Women's singles (Round of 32): Shrivalli Rashmikaa Bhamidipaty bt Humera Baharmus 6-1, 7-5; 4-Vaidehi Chaudhari bt WC-Anjali Rathi 6-3, 6-3; 6-Jenny Duerst (SUI) bt Q-Yashaswini Panwar 6-3, 6-2; 7-Diletta Cherubini (ITA) bt Anastasia Sukhotin 6-1, 6-2; WC-Suhitha Maruri bt Q-Paavanii Paathak 6-3, 6-3; Vaishnavi Adkar bt WC-Sahira Singh 6-0, 6-1.

**Women's Doubles (Round of 16):**

1-Rutuja Bhosale/Zhibek Kulambayeva (KAZ) bt Akanksha Dileep Nitture /Nidhitra Rajmohan 6-1, 6-0; Pooja Ingale/Sandeepthi Singh Rao bt Sharmada Balu/Demi Tran (NED) 7-5, 6-0; 2-Jenny Duerst (SUI)/Ekaterina Yashina bt Zeel Desai/Anastasia Sukhotina 6-4, 7-5; 4-Punnin Kovapitukted (THA)/Anna Ureke bt Humera Baharmus/Smriti Bhasin 6-2, 6-2; Diletta Cherubini (ITA)/Antonia Schmidt (GER) bt Vaishnavi Adkar/Sravya Shivani Chilakalapudi 6-2, 6-2; Kashish Bhatia/Vanshita Pathania bt Laalitya Kalluri/Priyanka Rodricks 6-3, 6-2; 3-Shrivalli Rashmikaa Bhamidipaty/Vaidehi Chaudhari bt Suhitha Maruri/Prathiba Narayan Prasad 6-0, 6-3; Sai Samhitha Chamarthi/Soha Sadiq bt Saumya Vig/Pranjala Yadlapalli 6-3, 6-2.

# Advani reigns supreme

## Bengalurean wins World Billiards title for the 26th time

DOHA, PTI

**I**ndian cueist Pankaj Advani rallied to win the IBSF World Billiards Championship title here on Tuesday for a staggering 26th time, beating compatriot Sourav Kothari in the final.

Trailing 26-180 in the first hour, Advani rallied to defeat the 2018 world champion Kothari 1000-416 in a rematch of last year's title clash in Kuala Lumpur.

Playing back-to-back matches, Kothari took the initial lead and was going strong but faltered on a couple of easy chances to allow Advani recover from the deficit.

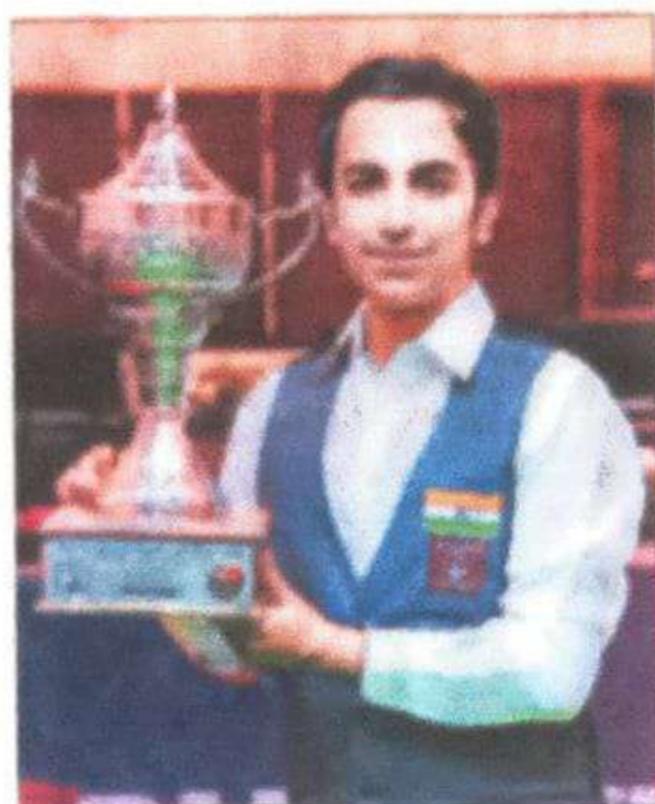
From there, it got a little scrappy with both players exchanging visits between them and a couple of 150-plus breaks by Advani helped him stretch the lead while Kothari could not fully capitalise on the chances he got.

Advani fired in a break of 214, the highest of the match, and looked unstoppable after that.

Advani maintained a healthy 250-point lead for a better part of the match.

A 99 from Kothari brought the difference down to 150.

The ace cueist from Bengaluru then switched gears to extend the lead and reach



**India's Pankaj Advani poses with the IBSF World Billiards Championship title in Doha on Tuesday. x**

the 1000-mark with an unfinished break of 199 to end the proceedings.

Describing the feeling as "unreal", Advani said: "I have won before so I know how it feels, but to repeat it year on year is what makes all those hours of work on skill, body and mind totally worth it."

"To me, consistency is the hallmark of success and continuing to bring home world titles for the country is what drives me the most."

Advani will get no rest as he participates the next edition of the World Billiards Championship, which is the short format, 150-up.

Kothari blamed fatigue for squandering his early lead.

# Gritty India go down to fancied Qatar

**Tourists extend lead at the top of group after a comfortable 3-0 victory**

BHUBANESWAR, PTI



**Qatar's Moustafa Tarek (right) attempts to tackle India's Udanta Singh during their Group A World Cup qualifier in Bhubaneswar on Tuesday. REUTERS**

India dished out a gritty display but suffered a 0-3 drubbing against dominant Asian champions Qatar in their second match of the 2026 FIFA World Cup second round qualifiers here on Tuesday.

Qatar would have won by a bigger margin had they not missed several chances while dominating throughout the 90 minutes at the Kalinga Stadium.

The visiting side scored through Moustafa Tarek Mashal (4th minute), Almoez Ali (47th) and Yusuf Adurisag (86th).

India, who were seeking inspiration from their famous 0-0 draw against the same opponents four years ago, could barely create scoring chances. They did get a couple of opportunities at the fag end of the first half, but wasted them.

Igor Stimac's team is still in contention to finish second in Group A and qualify for the third round for the first time after a 1-0 win over Kuwait in their away match on November 16.

The Indian defence was exposed quite early into the match as they conceded a goal in the fourth minute itself.

Off a corner, three Qatar players exchanged passes in-

side the Indian box but none of the home side defenders could touch the ball.

Moustafa Tarek Mashal then sent a low right-footed shot which beat goalkeeper Amrinder Singh, who was fielded by Igor Stimac in place of Gurpreet Singh Sandhu, all ends up.

Akram Afif missed three chances which allowed India to go into the breather just one goal down.

Their backs to the wall, India tried to hit on the counter and they got two fine chances, and could have restored parity from the second one.

Then, Udanta Singh and

Anirudh Thapa had a nice one-touch neat exchange of passes but Lalengmawia Ralte failed to direct his shot properly from the edge of the box.

Three minutes from the break, Thapa wasted an easier chance as he had only the Qatar goalkeeper Meshaal Barsham to beat.

Qatar then doubled the lead in the second minute of the second half (47th minute of the match) with their prolific striker Almoez Ali finding the target.

Ali had scored four goals in Qatar's 8-1 hammering of Afghanistan in their previous match.

Thapa was taken off in the 63rd minute and Sahal Abdul Samad came in his place. Just two minutes later, Suresh Singh found him inside the Qatar box with a brilliant delivery but Samad's left-footed shot was wide of the far post.

Four minutes from regulation time, Qatar made it 3-0 (86th minute) with Yusuf Adurisag heading home after connecting a cross from Mohammed Albayati.

India next play their 2026 World Cup qualifier match against Afghanistan at the neutral venue of Dushanbe, Tajikistan on March 21 next year.

**EDITORIAL**

**NEWS**

# ತಾಳ್ಮೆ ಮತ್ತು ಅವಿರತ ಪ್ರಯತ್ನ; ಕಡೆಗಣಿಸುವ ಬದುಕಿನ ಹಾದಿಗಳು

**ಶ್ರೇಯ** 2016 ಬ್ಯಾಚ್‌ನ ನನ್ನ ಪ್ರಥಮ ಪಿಯುಸಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿನಿ. ಎಂಬಿಬಿಎಸ್ ಕನಸನ್ನು ಹೊತ್ತು ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಒಂದು ಪುಟ್ಟ ಹಳ್ಳಿಯಿಂದ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ತನ್ನ ದೊಡ್ಡಮ್ಮನ ಮನೆಯಲ್ಲಿ ಓದಲು ಬಂದು ನಮ್ಮ ಕಾಲೇಜನ್ನು ಸೇರಿಕೊಂಡಿದ್ದ ಹುಡುಗಿ, ಜಾಣೆ. ಕಣ್ಣುಗಳ ತುಂಬಾ ಕನಸು ತುಂಬಿಕೊಂಡು ಮುಂದಿನ ವರುಷದ ದ್ವಿತೀಯ ಪಿಯುಸಿ ನೀಟ್ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳಿಗೆ ಈಗಿನಿಂದಲೇ ಎಲ್ಲ ತಯಾರಿ ನಡೆಸುತ್ತಿದ್ದ ಹುಡುಗಿ, ಟಾಪ್ 20ರ ಒಳಗೆ ರಾಂಕ್ ಪಡೆದು ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲೇ ಮೆಡಿಕಲ್ ಸೀಟ್ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕೆಂಬ ಮಹತ್ವಾಕಾಂಕ್ಷೆಯೊಂದಿಗೆ ಓದುತ್ತಿದ್ದ ಮಧ್ಯಮ ವರ್ಗದ ಪ್ರತಿಭಾನ್ವಿತೆ.

ಶ್ರೇಯಾಳ ಬದುಕು ದೊಡ್ಡಮ್ಮನ ಮನೆಯಲ್ಲಿ ಅಷ್ಟು ಸುಲಭಕ್ಕೆ ಇರಲಿಲ್ಲ. ಆಕೆಯ ದೊಡ್ಡಮ್ಮನ ಮಗನಿಂದಲೇ ಆಕೆಗೆ ಲೈಂಗಿಕ ಕಿರುಕುಳದ ಅನುಭವ ಆಗುತ್ತಲಿರುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು ಯಾರೊಂದಿಗೂ ಹೇಳಿಕೊಳ್ಳಲಾಗದೆ, ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲಾಗದೆ, ಒಳಗೆ ಕುಸಿಯುತ್ತಾ, ಕುಗ್ಗುತ್ತಾ ಹಿಂಸೆ ಪಡುತ್ತಿದ್ದಳು ಶ್ರೇಯ. ಕಾಲೇಜಿಗೆ ರಾಜರಾಜೇಶ್ವರಿ ನಗರದಿಂದ ವೀರಭದ್ರ ಸ್ಕೂಲ್ ಮಾರ್ಗವಾಗಿ ಬರುವುದು ನನ್ನ ಎಂದಿನ ದಿನಚರಿ. ಆ ಹೊತ್ತು ಅದೇ ಮಾರ್ಗವಾಗಿ ಬರುವಾಗ ವೀರಭದ್ರ ನಗರ ಸ್ಕೂಲ್ ದಾಟಿ ಗಿರಿನಗರದ ಕಡೆಗೆ ಒಂದು ತಿರುವಿದೆ ಅಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸ್ಕೂಟರ್ ಮಗುಚಿ ಬಿದ್ದಿತ್ತು. ಜನ ಸೇರಿದ್ದರು ಯಾವುದೋ ಆಕಿಡೆಂಟ್ ಎಂಬುದು ಮೇಲ್ನೋಟಕ್ಕೆ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಕಾಣಿಸುತ್ತಿತ್ತು ಕಾಲೇಜಿಗೆ ತಡವಾಗಿದ್ದರಿಂದ ಜನಸಂದಣಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದ ಕಾರಣ ಅಲ್ಲಿಂದ ಹೊರಡುವುದು ಅನಿವಾರ್ಯವಾಗಿತ್ತು. ನಂತರದ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ತಿಳಿದುಬಂದದ್ದೇನೆಂದರೆ ಆ ದಿನ ನಾನು ಕಾಲೇಜಿಗೆ ಹಾದು ಬರುವಾಗ ಅಪಘಾತವಾಗಿ ಬಿದ್ದಿದ್ದು ನನ್ನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿನಿ ಶ್ರೇಯ ಅವಳ ಬಲಗೈಗೆ ತೀವ್ರವಾದ ಪೆಟ್ಟು ಬಿದ್ದು ಮುಂದಿನ ಆರು ತಿಂಗಳುಗಳ ಕಾಲ ಆಕೆಗೆ ಬರೆಯಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗದೆ ಹೋಯಿತು. ಕೆಲ ದಿನಗಳು ವಿಶ್ರಮಿಸಿದ ನಂತರ ಶ್ರೇಯ ಎದ್ದುಬಂದಲ್ಲಿ, ನಿಧಾನವಾಗಿ ಕಾಲೇಜಿಗೆ ಬರತೊಡಗಿದಳು ತನ್ನ ಸ್ನೇಹಿತರಿಂದ ನೋಟ್‌ಗಳನ್ನು ಪಡೆದು ಪ್ರತಿ ವಿಷಯದಲ್ಲೂ ಅಪ್ಲೈ ಆಗತೊಡಗಿದಳು. ಈ ನಡುವೆ ತನ್ನ ದೊಡ್ಡಮ್ಮನ ಮಗ ನೀಡುತ್ತಿದ್ದ ಲೈಂಗಿಕ ಕಿರುಕುಳವನ್ನು ಧೈರ್ಯವಾಗಿ ಎದುರಿಸುವ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಳು. ಒಂದೆಡೆ ಲೈಂಗಿಕ ಕಿರುಕುಳ ಮತ್ತೊಂದೆಡೆ ಅಪಘಾತದಲ್ಲಿ ಕೈಗೆ ಪೆಟ್ಟಾಗಿ ಬರೆಯಲಾಗದ ಅಸಹಾಯಕ ಸ್ಥಿತಿ ಈ ಎರಡು ವಿಚಾರಗಳು ಆ ಪುಟ್ಟ ಎಳೆಯ ಹೃದಯದ ಮೇಲೆ ಬರೆ ಎಳೆದಂತಾಗಿತ್ತು. ಎಲ್ಲ ನೋವುಗಳ ನಡುವೆಯೂ ಮುನ್ನುಗ್ಗಬೇಕಾಗಿರುವುದೊಂದೇ ಆಕೆಯ ಎದುರಿಗಿದ್ದ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿತ್ತು.

ಆಪ್ತ ಸಲಹೆಯ ರೂಮಿನೊಳಗೆ ನನ್ನೆದುರು ಗುಟ್ಟು ಮರಿಯಂತೆ ಮುದುರಿ ಕುಳಿತಿದ್ದ ಶ್ರೇಯಾಳಿಗೆ ನಾನು ನೀಡಿದ್ದು ಎರಡೇ ಆಯ್ಕೆ ಆಗಿರುವ ನೋವುಗಳನ್ನು ನೆನೆಯುತ್ತಾ ಕೊರಗುತ್ತಾ ದುಃಖದೊಳಗೆ ಮುಳುಗಿ ಯಾತನವಾಗಿರುವ ಬದುಕನ್ನು ಇನ್ನಷ್ಟು ಯಾತನಾಮಯ ವಾಗಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು, ಇಲ್ಲವೇ ನೋವುಗಳ ಜತೆ ಸೆಣೆಸಿ ಹೊಸ ಬದುಕಿಗೆ ಮುಖ ಮಾಡುವುದು ಸಂಶಯವೇ ಬೇಡ ಶ್ರೇಯ ಆಯ್ಕೆಕೊಂಡದ್ದು ಎರಡನೆಯ ಆಯ್ಕೆ. ತನ್ನ ದೈಹಿಕ ಹಾಗೂ ಮಾನಸಿಕ ನೋವುಗಳಿಂದ ನಿಧಾನ ವಾಗಿ ಚೇತರಿಸಿಕೊಂಡ ಆಕೆ ಹೊರಹೊಮ್ಮಿದ್ದು ಮಾತ್ರ ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿ 2018ರಲ್ಲಿ ಹೊರಬಂದ ನೀಟ್ ಪರೀಕ್ಷೆಯ



ಫಲಿತಾಂಶದಲ್ಲಿ ಶ್ರೇಯಾಳಿಗೆ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಪ್ರತಿಷ್ಠಿತ ಮೆಡಿಕಲ್ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ ಸೀಟು ದೊರಕಿತ್ತು. ಬದುಕಿನ ಎಂತಹುದೇ ಕ್ಲಿಷ್ಟಕರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲೂ ಬಿಟ್ಟುಕೊಡದ ಮನಸ್ಸಿತಿ ಶ್ರೇಯಾದಾಗಿತ್ತು. ಹಾಗಿದ್ದರೆ ಬದುಕಿನ ಈ ಸವಾಲಿನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳ ನಡುವೆಯೂ ಶ್ರೇಯಾಳನ್ನು ಗಟ್ಟಿಗೊಳಿಸಿದ ಆ ಶಕ್ತಿಗೆ ನಾವು ಇಡಬಹುದಾದ ಹೆಸರೇನು? ಅದು ಮತ್ತೇನಲ್ಲ ತಾಳ್ಮೆ ಮತ್ತು ಅವಿರತ ಪ್ರಯತ್ನ.

ಬದುಕಲ್ಲಿ ಎಂತಹುದೇ ಸವಾಲು, ಸಮಸ್ಯೆ, ಕಷ್ಟ ಬಂದರೂ ಅದರಿಂದ ಯಶಸ್ಸು ನಮ್ಮಿಂದ ದೂರ ಸರಿದರು ನಿರಂತರವಾಗಿ ಸಾಗಿ ಗುರಿಮುಟ್ಟುತ್ತೇವೆ ಎಂಬ ಮನಸ್ಸಿತಿ ಯೊಂದಿಗೆ ನಡೆದು ಬಿಡುವುದಿದೆಯಲ್ಲ ಅದೇ ತಾಳ್ಮೆ ಮತ್ತು ಅವಿರತ ಪ್ರಯತ್ನ. ಬದುಕಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ಸನ್ನು ಪಡೆ



ಯಲು ಅನೇಕ ಮಾರ್ಗಗಳಿವೆ ಅನೇಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು ಸಹ ಯಶಸ್ಸನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಬಹಳ ಮುಖ್ಯವಾಗುತ್ತವೆ. ಈ ಹೊತ್ತಿನ ಸೊ ಕಾಲ್ಸ್ ಆಧುನಿಕ ಸಮಾಜ ಕಳೆದು ಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವ ಯಶಸ್ಸಿಗೆ ಬೇಕಾದ ಆ ಎರಡು ಮುಖ್ಯ ಗುಣಗಳೇ ತಾಳ್ಮೆ ಮತ್ತು ಅವಿರತಪ್ರಯತ್ನ. ಇಂದಿನ ಜನಕ್ಕೆ ತತ್ಕ್ಷಣದ ತೃಪ್ತಿ ಬಹು ಅಗತ್ಯ. ಈ ಹೊತ್ತು ಜನರಿಗೆ ಯಶಸ್ಸು ಹೇಗೆ ದೊರೆಯಬೇಕೆಂದರೆ ಎರಡು ನಿಮಿಷದಲ್ಲಿ ತಯಾರಾಗುವ ಮ್ಯಾಗಿಯಂತೆ ಬದುಕಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲವೂ ಅಂದು ಕೊಂಡ ಕ್ಷಣಕ್ಕೆ ಸಿಕ್ಕಿಬಿಡಬೇಕು ಅದಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದ ಪ್ರಯತ್ನ, ಪರಿಶ್ರಮವನ್ನು ಹಾಕಲು ಯಾರು ತಯಾರಿಲ್ಲ. ಸಣ್ಣಪುಟ್ಟ ಸೋಲುಗಳು ನಮ್ಮನ್ನು ಅಧಿಕವಾಗಿ ನಿರಾಶೆಗೊಳಿಸುತ್ತಿವೆ. ಸಣ್ಣ ಸೋಲುಗಳನ್ನೇ ಬದುಕಿನ ಕೊನೆ ಎಂದು ಮನ

ಗಾಣಲು ಶುರು ಮಾಡಿದ್ದೇವೆಯೇ ಹೊರತು ನಮ್ಮನ್ನು ನಾವು ಸಂಯೋಜಿಸಿಕೊಂಡು ಮತ್ತೆ ಎದ್ದೇಳಲು ತಯಾರಿಯ ನಡೆಸುವುದಿಲ್ಲ. ನಾವಿಲ್ಲಿ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಒಂದು ಮಾತೆಂದರೆ Tough situation never last but tough people do! ಸವಾಲಿನ ಸಮಸ್ಯೆಯ ಕಷ್ಟದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ನಮಗೆ ನಾವೇ ಕೇಳಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಮುಖ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆ ಎಂದರೆ ಇನ್ನೂ ಒಂದು ವರುಷ ಕಳೆದ ಮೇಲೆ ಈ ವಿಷಯ ನನಗೆ ನಿಜವಾಗಿಯೂ ಸವಾಲೇ? ಸಮಸ್ಯೆಯೇ? ಎಂದು ಸವಾಲು, ಸಮಸ್ಯೆ ಎಂದ ತಕ್ಷಣವೇ ಜನ ಬಹಳ ಸುಲಭವಾಗಿ ತಮ್ಮ ಸೋಲನ್ನು ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡು ಬಿಡುತ್ತಾರೆ. ತಾವು ಅಂದು ಕೊಂಡದ್ದು ಆಗದೆ ಹೋದಾಗ ಸುಲಭವಾಗಿ ಅಸಮಾಧಾನಕ್ಕೆ ಒಳಗಾಗಿ ಸೋತು ಬಿಡುತ್ತಾರೆ. ಸಮಾಧಾನದಿಂದ ಸೋಲನ್ನು ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡು ತಮ್ಮ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಗುರಿಯತ್ತ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದರೆ ಯಶಸ್ಸು ಖಂಡಿತ ಶತಿಸಿದ್ಧ.

ಬದುಕಿನ ಕಡಿ ಸತ್ಯವೊಂದು ನಿಮಗಿಲ್ಲ ಗೊತ್ತಿರಲಿ. ನಮ್ಮ ಗುರಿ ಅದು ಯಾವುದೇ ಆಗಿರಲಿ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಅಥವಾ ವೃತ್ತಿ ಸಂಬಂಧಿತ ಅಲ್ಲಿ ನೂರಾರು ಸವಾಲುಗಳು, ಸಮಸ್ಯೆಗಳು, ಸಂಕೀರ್ಣತೆಗಳು, ಸೋಲುಗಳು ಇರುವುದಂತೂ ಸಹಜ. ಅವೆಲ್ಲವುಗಳನ್ನು ಮೀರಿ ಬದುಕಲ್ಲಿ ನಮಗೇನು ಬೇಕೋ ಅದನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಿರುವುದು ನಮ್ಮ ಜಾಣತನ ಅದಕ್ಕೆ ಬೇಕಿರುವುದು ತಾಳ್ಮೆ ಮತ್ತು ಪರಿಶ್ರಮ. ಮಹತ್ವಾಕಾಂಕ್ಷೆ ಹಾಗೂ ಧೈರ್ಯ ಇವೆರಡು ಇದ್ದರೆ ಬದುಕಿಗೊಂದು ಸ್ಪಷ್ಟತೆ. ಮನುಷ್ಯನಿಗೆ ತನ್ನ ಜನ್ಮಜಾತ ಗುಣಗಳಿಗಿಂತ ಮುಖ್ಯವಾಗಿಬೇಕಿರುವುದು ತಾಳ್ಮೆ ಮತ್ತು ಅವಿರತ ಪ್ರಯತ್ನ. ಅವುಗಳನ್ನು ಆತ ನಿಧಾನವಾಗಿ ದೂಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಬಹಳ ನಿಶ್ಚಲವಾಗಿ, ನಮ್ಮಷ್ಟಕ್ಕೆ



ನಾವೇ ಪ್ರತ್ಯೇಕಗೊಂಡು ಬದುಕಿನ ಸವಾಲುಗಳಿಂದ ಆಯಾಸಗೊಂಡಿರುವಾಗ ನಮ್ಮನ್ನು ಹಾಗೂ ನಮ್ಮ ಬದುಕಿನ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ನಾವೇ ಅನುಮಾನದಿಂದ ನೋಡುವಂತಾಗಿ ಬಿಡುತ್ತದೆ. ಬದುಕಲ್ಲಿ ಹೀಗೆ ನಮ್ಮನ್ನು ನಾವು ಸ್ವಯಂ ಪ್ರತಿಫಲಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಹೊಸ ದಾರಿಯ ಪಯಣಕ್ಕೆ ದಿಕ್ಕುಚಿಯಾಗುವುದರಲ್ಲಿ ಎರಡು ಮಾತಿಲ್ಲ. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ನಮಗೆ ಅವಶ್ಯಕವಾಗಿ ಬೇಕಿರುವುದು ತಾಳ್ಮೆ ಮತ್ತು ಅವಿರತಪ್ರಯತ್ನ. ನಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ನಮ್ಮದೇ ಅನುಮಾನಗಳನ್ನು ಸರಿಸಿ ನಮ್ಮನ್ನು ಗುರಿಯತ್ತ ಮುಖ ಮಾಡುವಂತೆ ದಿಕ್ಕುಗಾಣಿಸುತ್ತವೆ ಈ ತಾಳ್ಮೆ ಮತ್ತು ಅವಿರತ ಪ್ರಯತ್ನ. ಥಾಮಸ್ ಆಲ್ವಾ ಎಡಿಸನ್ ಹೇಳಿದ ಅದ್ಭುತವಾದ ಮಾತೊಂದು ಇಲ್ಲಿ ನೆನಪಿಗೆ ಬರುತ್ತಿದೆ

ಬದುಕಲ್ಲಿ ಜನರು ಎಷ್ಟು ಬೇಗನೆ ಸೋಲನ್ನು ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡು ಬಿಡುತ್ತಾರೆಂದರೆ ಅವರಿಗೆ ತಾವು ಯಶಸ್ಸಿಗೆ ಎಷ್ಟು ಹತ್ತಿರವಾಗಿದ್ದೇವೆ ಎಂಬ ಅರಿವೇ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಅವಿರತ ಪ್ರಯತ್ನದ ಅರ್ಥವೇ ನಂಬಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಇದ್ದರೆ ಎಲ್ಲವೂ ಸಾಧ್ಯ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಜೊತೆಗೆ ಎಂತ 'ಹುದೇ ಆಡೆ-ತಡೆಗಳು ಎದುರಾದರು ಸ್ಥಿರವಾಗಿ ತಿಳಿಸಿ ಮನೋಭಾವದಿಂದ ನಿರಂತರವಾಗಿ ಮುನ್ನಡೆದು ಬಿಟ್ಟರೆ ಅಂತಿಮ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ನಮಗೆ ಬೇಕಾದ ಹಾಗೆ ಸಾಧಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಕಲ್ಪು ಮುಳ್ಳಿನ ಹಾದಿಯಲ್ಲಿ ನಾವು ಗಟ್ಟಿಯಾಗುವುದಂತೂ ದಿಟ. ಗಟ್ಟಿತನದ ಜೊತೆಗೆ ಪ್ರಬುದ್ಧತೆಯು ನಮ್ಮದಾಗುತ್ತದೆ.

ತಾಳ್ಮೆ ಇರಲಿ! ಜಗತ್ತನ್ನೇ ಗೆದ್ದುಬಿಡಬೇಕು ಎಂಬ ಹುಂಬತನ ಬೇಡ. ಯಾವುದೇ ಕೆಲಸವು ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಬೇಕೆಂದರೆ ಅದಕ್ಕೆ ಎರಡರಿಂದ ನಾಲ್ಕು ವರ್ಷಗಳ ಪ್ರಯತ್ನ, ಪರಿಶ್ರಮ, ತಾಳ್ಮೆಯ ಅಗತ್ಯತೆ ಖಂಡಿತ ಇರುತ್ತದೆ. ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಅದು ಐದರಿಂದ ಹತ್ತು ವರ್ಷಗಳು ಆಗಬಹುದು. ನನ್ನೊಳಗಿನ ಒಬ್ಬ ಅದ್ಭುತ ನಟ ಹೊರ ಬರಲು ಅವಕಾಶಕ್ಕಾಗಿ ನಾನು 25 ವರ್ಷಗಳು ಕಾಯ ಬೇಕಾಗಿತ್ತು ಎಂದು ಹೆಸರಾಂತ ಖಳ ನಟ ರವಿಶಂಕರ್ ತಮ್ಮ ಸಂದರ್ಶನವೊಂದರಲ್ಲಿ ಹೇಳಿಕೊಂಡಿದ್ದರು. ನಿರಂತರ 25 ವರ್ಷಗಳ ಕಾಯುವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಆ ನಟ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದ್ದು ತನ್ನ ತಾಳ್ಮೆ, ಅವಿರತ ಪ್ರಯತ್ನವನ್ನು ಅದರ ಫಲವಾಗಿ ಅನೇಕ ಪ್ರಶಸ್ತಿಗಳು, ರವಿಶಂಕರ್ ಫ್ಯಾನ್ ಆಸೋಸಿಯೇಷನ್‌ಗಳು, ದುಡ್ಡು ಹೆಸರು ಎಲ್ಲವೂ ಇದರರ್ಥ ಫಲಿತಾಂಶ ಸಮಯವನ್ನು ಬೇಡುತ್ತದೆ. **Yes it take times!** ಯಶಸ್ಸಿನ ಹಾದಿ ಕಠಿಣವೆನಿಸಿದಾಗ ಅನೇಕರು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಅಡ್ಡದಾರಿಗಳನ್ನೆ. ಅಡ್ಡದಾರಿಗಳು ನಮಗೆ ಹಿನ್ನಡೆಯಾಗಿ ಮಾರ್ವಾಡಾಗುವುದರಲ್ಲಿ ಸಂಶಯವೇ ಬೇಡ. ಸೋಲುಗಳಿಂದ ಕಂಗೆಡುವುದು ಸಹಜ ಅಂದ ಮಾತ್ರಕ್ಕೆ ಅಡ್ಡದಾರಿಗಳನ್ನು ಹುಡುಕಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಸಮಂಜಸವೂ, ಸಾಧುವೂ ಅಲ್ಲ. ಧೈರ್ಯವೆಂದರೆ ಎದೆಯೊಡ್ಡುವುದಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ, ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಧೈರ್ಯವೆಂದರೆ ದಿನದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನಾಳೆ ಇದನ್ನು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿಸುತ್ತೇನೆ ಎನ್ನುವ ಮೆಲ್ಲದ್ದನಿಯು, ಹೌದು!

ತಾಳ್ಮೆ, ಅವಿರತ ಪ್ರಯತ್ನದ ಜತೆಗೆ ನಂಬಿಕೆಯೂ ಬಹಳ ಮುಖ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಬದುಕಿಗೆ-ಯಶಸ್ಸಿಗೆ. ಸಾವಿವೆ ಕಾಳಿ ನಷ್ಟು ನಂಬಿಕೆಯೊಂದು ನಮ್ಮೊಳಗಿದ್ದರೆ ನಮ್ಮದುರಿಗಿನ ದೊಡ್ಡ ಮರವನ್ನು ಬೇರು ಸಹಿತ ಸಮುದ್ರದೊಳಗೆ ನೆಟ್ಟರು ಆ ಮರ ನಮ್ಮ ಅಜ್ಜೆಯನ್ನು ಪಾಲಿಸುತ್ತದೆ, ನಂಬಿಕೆ ಎಂದರೆ ಅದು. ಗಟ್ಟಿಯಾದ ನಂಬಿಕೆ, ನಿರ್ಣಯಗಳು ಗುರಿ ತಲುಪುವ ನಿರ್ಣಯಗಳಾದ ಹಾದಿ

ಸುಲಭಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ ನನ್ನ ವನ್ನು Rc 7/12 ಸೋ ಟೀಕೆನ್ ಡಾಖಲಿಸ್ತೆ.

I shall be a sigh  
Somewhere ages and ages hence  
Two roads diverged in a wood and  
I - I took the one less travelled by, And  
that has made all the difference. ಹಾಗೆ  
ದ್ದರೆ ನಿಮ್ಮದು ತಾಳ್ಮೆ ಹಾಗೂ ಅವಿರತ ಪ್ರಯತ್ನದ  
ಹಾದಿಯೇ ನಂಬಿ ಈ ಹಾದಿ ಹೆಚ್ಚು ಮಂದಿ ಪಯಣಿಸದ  
ದಾರಿಯೇ ಆಗಿದೆ. ಆದರೆ ಈ ಹಾದಿ ಬದುಕಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲ  
ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಮೂಡಿಸದೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ, ನಂಬಿಕೆ ಇರಲಿ!

# ಸಂ.ಪುಟ

# ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪ್‌ನ ಉದಯ ಮತ್ತು ಬೆಳವಣಿಗೆ

ಲೆನೇಕ್ ತನ್ನ ಮೂಲ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪಿನ ಸಹಾಯದಿಂದ, ವಿವಿಧ ರೋಗಗಳ ಹೃದಯ ಮತ್ತು ಎದೆಗೂಡಿನ ಶ್ವಾಸಕಲನೆಯ ಶಬ್ದಗಳ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಆಲಿಸಿ ಗುರುತಿಸಿಕೊಂಡ. ಇವುಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿ ರೋಗನಿದಾನವನ್ನು (ಡಯಾಗ್ನೋಸಿಸ್) ಮಾಡಿದ. ತನ್ನ ರೋಗನಿದಾನದ ನಿಖರತೆಯನ್ನು ತಿಳಿಯಲು ರೋಗಿಯ ರೋಗಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ನಿರಂತರವಾಗಿ ಅಧ್ಯಯನವನ್ನು ಮಾಡಲಾರಂಬಿಸಿದ.

ನಮ್ಮ ಪೂರ್ವಜರು ಬೇಟೆಯಾಡುವಾಗ ಇಲ್ಲವೇ ಹಿಂಸ್ರಮೃಗಕ್ಕೆ ಬೇಟೆಯಾಗದಂತೆ ತಪ್ಪಿಸಿಕೊಳ್ಳುವಾಗ ಓಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗೆ ಓಡುವಾಗ ಅವರ ಗಮನಕ್ಕೆ ಎರಡು ಅಂಶಗಳು ಬಂದೇ ಇರುತ್ತವೆ. ಅವು ಎದುರಿಸಿ ಮತ್ತು ಹೃದಯದ ಲಘು ಡಬ್ ಡಬ್ ಮಿಡಿತದ ಶಬ್ದ! ಈ ಎರಡು ಶಬ್ದಗಳು ನಮ್ಮ ಪೂರ್ವಜರಿಗೆ ಚಿರಪರಿಚಿತವಾಗಿದ್ದವು. ನಾವು ಉಸಿರಾಡುವಾಗ, ನಮ್ಮ ಶ್ವಾಸಕೋಶಗಳಲ್ಲಿ ಗಾಳಿಯು ಚಲಿಸುವುದನ್ನು ಗಮನಿಸಿ, ಅದು ಆರೋಗ್ಯವಂತರಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ರೋಗದಿಂದಾದಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ ಎನ್ನುವುದರ ಬಗ್ಗೆ ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಗಮನವನ್ನು ಹರಿಸಿದವರು ಈಜಿಪ್ಷಿಯನ್ ವೈದ್ಯರು. ಕ್ರಿ.ಪೂ.1500ರ ಅಸುಪಾಸಿನಲ್ಲಿ ರಚನೆಯಾಗಿಯಾಹುದಾದ ಈಜಿಪ್ಟ್ ಪ್ಯಾಪಿರಸ್ ಗ್ರಂಥದಲ್ಲಿ ಈ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖವಿದೆ. ಪ್ರಾಚೀನ ಭಾರತೀಯ ಋಷಿಗಳು ಉಸಿರಾಡಿದ ಮಹತ್ವದ ಬಗ್ಗೆ ಕ್ರಮಬದ್ಧವಾಗಿ ಅಧ್ಯಯನವನ್ನು ಮಾಡಿ ಪ್ರಾಣಾಯಾಮವನ್ನು ರೂಪಿಸಿದರು. ಹಿಪ್ಪಾಕ್ರೇಟ್ಸ್ ಸಹ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಲ್ಲಿ ರೋಗಿಯ ಶ್ವಾಸಕಲನೆಯನ್ನು ಅಧ್ಯಯನವನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದ. ಆದರೆ ಶ್ವಾಸಕೋಶಗಳಲ್ಲಿ ವಾಯುಚಲನೆಯನ್ನು ವೈಜ್ಞಾನಿಕವಾಗಿ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲು 19ನೆಯ ಶತಮಾನದವರೆಗೆ ಕಾಯಬೇಕಾಯಿತು.



ಹಿಂದಿರುಗಿ ನೋಡಿದಾಗ  
ಡಾ.ನಾ.ನೋಮೇಶ್ವರ  
vveditoped@gmail.com

ರೋಗಿಯ ನಿಕಟ ಸಂಪರ್ಕದ ಕಾರಣ ಸೋಂಕು ವೈದ್ಯರಿಗೆ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯವಿತ್ತು. ಅನೇಕ ರೋಗಿಗಳು ಸ್ನಾನವನ್ನೇ ಮಾಡುತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ, ಹಾಗಾಗಿ ಅವರ ಮೈಯಿಂದ ಬೆವನ ಕಮಟುವಾಸನೆಯು ಹೊರಡುತ್ತಿತ್ತು. ಇದನ್ನು ಸಹಿಸಿಕೊಂಡು ಪರೀಕ್ಷಿಸುವುದು ಒಂದು ಕಷ್ಟವಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಹದಿಹರೆಯದ ಹೆಣ್ಣುಮಕ್ಕಳ ಎದಗೆ ಕಿವಿಯನ್ನು ಹಚ್ಚಿ ಹೃದಯ ಮಿಡಿತವನ್ನು ಕೇಳುವುದೆಂದರೆ ಆ ಹೆಣ್ಣುಮಕ್ಕಳಿಗೂ ಹಾಗೂ ಯುವ ವೈದ್ಯರಿಗೂ ಮುಜುಗರದ-ಸಂಕೋಚದ ವಿಷಯವಾಗಿತ್ತು. ಓರ್ವ ಗರ್ಭವತಿಯನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸುವಂತೆ ಲೆನೇಕನಿಗೆ ಕರೆ ಬಂದಿತು. ಆಕೆ ಯುವತಿ. ಬಹಳ ದಪ್ಪಕೆಳು. ಅವಳಿಗೆ ಹೃದಯದ ಬೇನೆ ಇದ್ದಿತು. ಆಕೆಯನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಬೇಕಾಗಿತ್ತು. ಹಾಗಾಗಿ ಲೆನೇಕ್ ಆಕೆಯನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲು ಹಿಂದೆಗಡೆ. ಆಗ ಲೆನೇಕನಿಗೆ ಉದ್ದನೆಯ ಮರದ ತುಂಡಿನೊಡನೆ ಅಟವಾಡುತ್ತಿದ್ದ ಇಬ್ಬರು ಮಕ್ಕಳು ನೆನಪಾದರು. ಆ ನೋಟವು ಲೆನೇಕನ ಕಣ್ಣಿನ ಮುಂದೆ ಬಂದಿತು. ಕೂಡಲೇ ಲೆನೇಕ್ ಒಂದು ಹಾಳೆಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ. ಅದನ್ನು ಸುರುಳಿ ಸುತ್ತಿದ. ಒಂದು ತುದಿಯನ್ನು ಆ ಹೆಣ್ಣುಮಗ್ಗೆ ಎದೆಯ ಮೇಲಿಟ್ಟ, ಮತ್ತೊಂದು ತುದಿಯನ್ನು ತನ್ನ ಕಿವಿಬಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ಆಲಿಸಿದ! ಆಶ್ಚರ್ಯವಾಯಿತು! ಲೆನೇಕನ ಪಾಲಿಗೆ ಅದು ಯುರೇಕಾ... ಕಣ ವಾಯಿತು! ಒಂದು ವೇಳೆ ಲೆನೇಕ್ ತನ್ನ ಕಿವಿಯನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಆ ಹೆಣ್ಣುಮಗ್ಗೆ ಎದೆಯ ಮೇಲೆ ಆಲಿಸಿದ್ದರೆ, ಯಾವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕೇಳಬಹುದಾಗಿತ್ತೋ ಅದಕ್ಕಿಂತಲೂ ಸೊಗಸಾಗಿ, ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ, ನಿಖರವಾಗಿ ಹಾಗೂ ಜೋರಾಗಿ ಆಕೆಯ ಹೃದಯ ಮಿಡಿತವು ಕೇಳಬರುತ್ತಿತ್ತು. ಲೆನೇಕನ ಸಂತೋಷಕ್ಕೆ ಪಾರವೇ ಇರಲಿಲ್ಲ ಲೆನೇಕ್ ಮತ್ತೇ ಆಕೆಯ ಎದೆಯನ್ನು ಆಲಿಸಿದ. ಹೃದಯ ಮಿಡಿತದೊಡನೆ, ಆಕೆಯ ಶ್ವಾಸಕೋಶಗಳಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತಿರುವ ಗಾಳಿಯ ಆಲಿಗಳ ಅನುಭವವೂ ಅವನಿಗಾಯಿತು. ಈ ಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ ತಾನು ಗಮನಿಸುತ್ತಿರುವ ಈ ವಿಧಮಾನ, ಮುಂದೆ ಜಾಗತಿಕ ಸಂಚಲನವನ್ನು ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತದೆ ಎಂದು ಲೆನೇಕನಿಗೆ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಯಿತು. ಈ ಬಗ್ಗೆ ಗಂಭೀರವಾಗಿ ಅಧ್ಯಯನವನ್ನು ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ನಿರ್ಧರಿಸಿದ. ಅದು ವರೋ ಯೂರೋಪಿನ ವೈದ್ಯರು ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ ಆಲಿಸುವಿಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತ್ರ ತಿಳಿದಿದ್ದರು. ಈಗ ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಅವರು ಪರೋಕ್ಷ ಆಲಿಸುವಿಕೆಯ (ಮೀಡಿಯಟ್ ಆಸ್ಟಲ್ಟೆಶನ್) ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಲಾರಂಭಿಸಿದರು.

ಲೆನೇಕನಿಗೆ ಸಂಗೀತದಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿಯಿತ್ತು. ಅವನು ಕೊಳಲನ್ನು ನುಡಿಸುತ್ತಿದ್ದ. ಅವನು ತನಗೆ ಬೇಕಾದ ಕೊಳಲನ್ನು ತಾನೇ ತಯಾರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದ. ಹಾಗಾಗಿ ಎದೆಯ ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ಆಲಿಸಲು, ಕಾಗದದ ಸುರುಳಿಯ ಬದಲು, ಒಂದು ವಿಶೇಷ ಕೊಳವೆಯನ್ನು ತಾನೇ ಏಕೆ ತಯಾರಿಸಬಾರದು ಎಂದು ಯೋಚಿಸಿದ. ಮೂರು ವರ್ಷಗಳ ಕಾಲ ಸೂಕ್ತ ಎದೆ ಕೊಳವೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ನಿರಂತರ ಪ್ರಯತ್ನವನ್ನು ನಡೆಸಿದ. ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಮಾಧ್ಯಮವನ್ನು (ಮರ, ಬಿದಿರು, ಲೋಹ ಇತ್ಯಾದಿ) ಬಳಸಿದ. ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ರವಾನಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಹಾಗೂ ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ಆಲಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ವಿವಿಧ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಿದ. ಈ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ರೋಗಿಗಳ ಎದೆಯ ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ಆಲಿಸಲ

ಾರಂಭಿಸಿದ. ಆದರಲ್ಲೂ ನ್ನು ಮೋನಿಯು ಸೋಂಕು ಪೀಡಿತರ ಎದೆಯ ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ಆಲಿಸಿ, ಅವರ ರೋಗ ತೀವ್ರತೆ ಹಾಗೂ ರೋಗ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ತಿಳಿಯುವ ಪ್ರಯತ್ನವನ್ನು ಮಾಡಿದ. ಕೊನೆಗೆ 3.5 ಸೆಂಮೀ ಅಗಲ ಹಾಗೂ 25 ಸೆಂಮೀ ಉದ್ದದ ಮರದ ಕೊಳವೆಯನ್ನು ಅಂತಿಮವಾಗಿ ರೂಪಿಸಿದ. ಇದರಲ್ಲಿ ಮೂರು ಬಿಡಿಭಾಗಗಳಿದ್ದವು. ಶಬ್ದ ಸಂಗ್ರಾಹಕ, ಶಬ್ದ ವಾಹಕ ಹಾಗೂ ಶಬ್ದಗಳ ಭಾಗ. ಇವನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಜೋಡಿಸಬಹುದಾಗಿತ್ತು. ಎಲ್ಲಿಗೆ ಬೇಕೆಂದರೆ ಅಲ್ಲಿಗೆ ಕೊಂಡೊಯ್ಯಬಹುದಾಗಿತ್ತು. ಈ ಮರದ ಕೊಳವೆಯೇ ಆಧುನಿಕ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪಿನ ಮೂಲಮಾದರಿ ಯಾಯಿತು.

ಲೆನೇಕ್ ತನ್ನ ಮೂಲ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪಿನ ಸಹಾಯದಿಂದ, ವಿವಿಧ ರೋಗಗಳ ಹೃದಯ ಮತ್ತು ಎದೆಗೂಡಿನ ಶ್ವಾಸ ಚಲನೆಯ ಶಬ್ದಗಳ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಆಲಿಸಿ ಗುರುತಿಸಿಕೊಂಡ. ಇವುಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿ ರೋಗನಿದಾನವನ್ನು (ಡಯಾಗ್ನೋಸಿಸ್) ಮಾಡಿದ. ತನ್ನ ರೋಗನಿದಾನದ ನಿಖರತೆಯನ್ನು ತಿಳಿಯಲು ರೋಗಿಯ ರೋಗಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ನಿರಂತರವಾಗಿ ಅಧ್ಯಯನವನ್ನು ಮಾಡಲಾರಂಬಿಸಿದ. ಪ್ರತಿ ಯೊಂದು ಸೂಕ್ತ ವಿವರಗಳನ್ನು ಗುರುತು ಹಾಕಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದ. ಆಕಸ್ಮಾತ್ ರೋಗಿಯೇನಾದರೂ ಮರಣಿಸಿದರೆ, ಆ ರೋಗಿಯ ಶವವಿಚ್ಛೇದನವನ್ನು ಮಾಡಿಸುತ್ತಿದ್ದ. ತನ್ನ ರೋಗ ನಿದಾನವು ಎಷ್ಟರ ಮಟ್ಟಿಗೆ ನಿಖರವಾಗಿರುತ್ತದೆ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಖಚಿತ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದ. ಹೀಗೆ ಪರೋಕ್ಷವಾಗಿ ರೋಗಪ್ರಗತಿ



ಯನ್ನು ಕೇವಲ ಆಲಿಸುವುದರ ಮೂಲಕ ತಿಳಿಯಬಹುದೆಂದು ತೀರ್ಮಾನಕ್ಕೆ ಬಂದ. ತನ್ನ ಸತತ ಅಧ್ಯಯನದ ನಂತರ, ಒಂದು ಮಹಾ ಪ್ರಬಂಧವನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ. ಒಬ್ಬ ಆರೋಗ್ಯ ವಂತನ ಎದೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಹೃದಯದ ಶಬ್ದಗಳು ಹಾಗೂ ಶ್ವಾಸಕೋಶದ ಶಬ್ದಗಳು ಕೇಳಬರುತ್ತವೆ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿದ. ವಿವಿಧ ಅನಾರೋಗ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಶಬ್ದಗಳು ಹೇಗೆ ತಮ್ಮ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಬದಲಿಸುತ್ತವೆ ಎನ್ನುವುದನ್ನೂ ವಿವರಿಸಿದ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಆತ ಹೊಸ ಹೊಸ ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ಸೃಜಿಸಬೇಕಾಯಿತು. ಹಾಗಾಗಿ ಅನೇಕ ಹೊಸ ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ವೈದ್ಯಕೀಯ ವಿಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡವು. ರೇಲ್, ರಾಂಕ್ಲೆ, ಕ್ರಿಟಿಟನ್, ಇಂಗೋಫೋನಿ ಇತ್ಯಾದಿ. ಇವೆಲ್ಲವೂ ರೋಗಗ್ರಸ್ತ ಶ್ವಾಸಕೋಶಗಳು ಹೊರಡಿಸುವ ವಿವಿಧ ಸ್ವರೂಪದ ಶಬ್ದಗಳು. ಇವುಗಳನ್ನು ಆಲಿಸಿಯೇ ತಿಳಿಯಬೇಕು. ತನ್ನ ಪ್ರಬಂಧವನ್ನು ಫ್ರೆಂಚ್ ಆಕಾಡೆಮಿ ಆಫ್ ಸೈನ್ಸ್ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದ. ನಂತರ ಆ ಪ್ರಬಂಧವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು 1819ರಲ್ಲಿ ಪರೋಕ್ಷ ಆಲಿಸುವಿಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ (ಆನ್ ಮೀಡಿಯೇಟ್ ಆಸ್ಟಲ್ಟೆಶನ್) ಎನ್ನುವ ಗ್ರಂಥವನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಿದ. ಈ ಗ್ರಂಥವು ಅಲೆಕ್ಸಾಂಡರ್ ಜನಪ್ರಿಯವಾಯಿತು. ಹಲವು ಭಾಷೆಗಳಿಗೆ ಅನುವಾದವಾಯಿತು. 1820ರ ವೇಳೆಗೆ ಈ ಗ್ರಂಥವು ಫ್ರಾನ್ಸ್, ಬ್ರಿಟನ್, ಇಟಲಿ, ಜರ್ಮನಿ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲೆಡೆ ದೊರೆಯಲಾರಂಭಿಸಿತು. ನ್ಯೂ ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್ ಜರ್ನಲ್ ಆಫ್ ಮೆಡಿಸಿನ್ 1821ರಲ್ಲಿ ಲೆನೇಕನ

ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪಿನ ಮಹತ್ವದ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವಿನವನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಿತು. ಆದರೆ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪ್ ಸರ್ವಮಾನ್ಯವಾಗಲಿಲ್ಲ ಎನ್ನುವುದು ಗಮನೀಯ ವಿಷಯ. ಅಮೆರಿಕನ್ ಹಾರ್ಟ್ ಅಸೋಸಿಯೇಶನ್ ಸ್ಥಾಪಕ ಎಲ್.ಎ.ಕಾನರ್ (1866-1950) ದೇವರು ಸೊಗಸಾದ ಕಿವಿಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವಾಗ, ಆ ಕಿವಿಯನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಬಳಸದೆ, ಹೇಗೆ ಪರೋಕ್ಷವಾಗಿ ಪರೀಕ್ಷಿಸುವುದು ಅನಗತ್ಯ ಹಾಗೂ ಅನೈಜ್ಞಾನಿಕ ಎಂದೆ. ಜೊತೆಗೆ ತನ್ನ ಜೊತೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವಾಗಲೂ ಒಂದು ರೇಷ್ಮೆ ಕರವಸ್ತ್ರವನ್ನು ಇಟ್ಟುಕೊಂಡಿರುತ್ತಿದ್ದ. ಅದನ್ನು ರೋಗಿಯ ಎದೆಯ ಮೇಲೆ ಹಾಕಿ, ಅದರ ಮೇಲೆ ತನ್ನ ಕಿವಿಯಿಟ್ಟು ಎದೆ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಮಾಡುವುದನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಿದ. ಆದರೆ ಕಾಲಕ್ರಮೇಣ ಎಲ್ಲ ಪದ್ಧತಿಗಳ ವೈದ್ಯರು ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಲಾರಂಭಿಸಿದರು. ಇಂದಿಗೂ ಸರ್ವಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಿರುವರು.

ಲೆನೇಕ್ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪ್ ರಚಿಸುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೆ ಮತ್ತಷ್ಟು ಸೇವೆಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿದ. ಲೆನೇಕ್ ಸಿರಾಸಿಸ್ ಎಂಬ ಯಕ್ಷತೆ ನಾರುಗಟ್ಟುಪಿಕೆಯ ರೋಗದ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿದ. ಲೆನೇಕ್ ಥ್ರಾಂಬ್ಲಾಸಿಸ್ ಎನ್ನುವುದು ಪ್ರಸವಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ತಾಯಿಯ ಹೃದಯದಲ್ಲಿ ರೂಢಿಗೊಳ್ಳುವ ರಕ್ತಗರಣೆಯಾಗಿತ್ತು. ಅದನ್ನು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಿದ. ಲೆನೇಕ್ ಪೆಲ್ಡ್ ಎನ್ನುವುದು ಅಸ್ತಮ ರೋಗಿಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಕಫ. ಆದರೆ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದ. ಲೆನೇಕ್ ವಿನ್ಯಾಥಿಯಾಗಿಯೂ ವಾಗಲೆ, ಅಂದರೆ 1804ರಲ್ಲಿ ಮೆಲನೋಮ ಬಗ್ಗೆ ಭಾಷಣವನ್ನು ನೀಡಿದ. ಮೆಲನೋಮ ಎನ್ನುವುದು ಚರ್ಮದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್. ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಕೋಶಗಳು ಚರ್ಮದಿಂದ ಶ್ವಾಸಕೋಶಗಳಿಗೆ ಗುಳಿ ಹೋಗುವ (ಮೆಟಾಸ್ಟಾಸಿಸ್) ಬಗ್ಗೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿದ. ಅಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರಿಯವು ಮಾರಕ ರೋಗವಾಗಿತ್ತು. ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪಿನ ಮೂಲಕ ಆಲಿಸಿ ನ್ಯುಮೋನಿಯ, ಬ್ರಾಂಕಿಯೈಟಿಸ್, ಪ್ಲೂರಿಸಿ, ಎಂಫೀಸೀಮ, ನ್ಯೂಮೋಫೋರಾಕ್ಸ್, ಫೈಸಿಸ್ ಮುಂತಾದ ಶ್ವಾಸಕೋಶ ರೋಗಗಳ ನಿದಾನ ಮಾಡುವುದನ್ನು ತಿಳಿಸಿದ. ಹೃದಯದಲ್ಲಿ ಮೂಡುವ ಅಸಹಜ ಶಬ್ದಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿದರೂ ಸಹ, ಅವನ ಹೆಚ್ಚಿನ ಗಮನವು ಶ್ವಾಸಕೋಶಗಳ ಕಡೆಗೆ ಕೇಂದ್ರೀಕೃತವಾಗಿತ್ತು.

1816ರಲ್ಲಿ ಲೆನೇಕ್ ರೂಪಿಸಿದ ಕೊಳವೆ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪನ್ನು 1851ರಲ್ಲಿ ಎನ್.ಬಿ.ಮಾರ್ಶ್ ಸುಧಾರಿಸಿದ. ಅವನು ಎರಡು ಕೊಳವೆಗಳಿರುವ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪನ್ನು ರೂಪಿಸಿದ. 1960ರ ದಶಕದಲ್ಲಿ ಹಾರ್ವರ್ಡ್ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಡೇವಿಡ್ ಲಿಟ್ಲರ್, ಮ್ಯಾಕ್ ಹೈದ್ರೋಕ್ ತಜ್ಞನು, ತನ್ನದೇ ಆದ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪನ್ನು ರೂಪಿಸಿ, ಅದನ್ನು ತಯಾರಿಸುವ ಹಕ್ಕನ್ನು 300 ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ನೀಡಿದ. ಆತ ತಯಾರಿಸುವ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪ್ ಇಂದಿಗೂ ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿದೆ. 1999ರಲ್ಲಿ ಟೊರಾಂಟೊ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಡಾ.ರಿಚರ್ಡ್ ಡೆಸ್ಸಾರಿಯಸ್, ಹೃದಯ ಮತ್ತು ಶ್ವಾಸಕೋಶಗಳ ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ಮುದ್ರಿಸುವ, ದಾಖಲಿಸುವ ಹಾಗೂ ಬೇಕೆಂದಾಗೆ ಅದನ್ನು ಕೇಳಿಸುವ ಹೊಸ ನಮೂನೆಯ ಡಿಜಿಟಲ್ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪನ್ನು ರೂಪಿಸಿದ. ಕೋರ್ಟ್ ಕಾಲದಲ್ಲಿ 3-ಡಿ ಮುದ್ರಿತ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪುಗಳು ಬಳಕೆಗೆ ಬಂದವು. ಈಗ ನಾನಾ ನಮೂನೆಯ ಡಿಜಿಟಲ್ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪುಗಳು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ದೊರೆಯುತ್ತಿವೆ.

ಲೆನೇಕ್ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪನ್ನು ಬಳಸಿ ಶ್ವಾಸಕೋಶಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಹೃದ್ರೋಗಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಿದ. ಈಗ ಇದೇ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪನ್ನು ಬಳಸಿ ಇತರ ಅನಾರೋಗ್ಯಗಳ ಸ್ಥಿತಿ-ಗತಿಯನ್ನು ತಿಳಿಯಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿದೆ. ಉದರದಲ್ಲಿ ಕೆಂಪು ಚಲನೆಯ ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ಆಲಿಸಬಹುದು. ಗರ್ಭಾಶಯದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ಶಿಶುವಿನ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನೂ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ರಕ್ತದೊತ್ತಡವನ್ನು ಅಳಿಯಬಹುದು. ಯಕ್ಷತೆ ಅತಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಬಹುದು. ರಕ್ತನಾಳಗಳಲ್ಲಿ ರಕ್ತಚಲನೆಯ ವೇರತವನ್ನು ಆಲಿಸಬಹುದು. ಹೀಗೆ ಸ್ವೆಥೋಸ್ಕೋಪ್ ಒಬ್ಬ-ಉಪಯೋಗಿ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಸಾಧನವಾಗಿ ಆಧುನಿಕ ವೈದ್ಯಕೀಯದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಂಗವಾಗಿ ಇಂದಿಗೂ ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿದೆ.



# ಜೇವ ಹೀರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತ್ರಗಳ ಅಮಾಯಕರ ಜೇವಕ್ಕೆ ಬೆಲೆಯಿಲ್ಲವೇ?

ಪಾದಚಾರಿ ಮಾರ್ಗದಲ್ಲಿ ತುಂಡರಿಸಿ ಬಿದ್ದಿದ್ದ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದ ತಂತಿಯನ್ನು ತುಳಿದು 23 ವರ್ಷ ವಯಸ್ಸಿನ ತಾಯಿ ಹಾಗೂ ಒಂಬತ್ತು ತಿಂಗಳ ಹೆಣ್ಣುಮಗು ಸಾವಿಗೀಡಾಗಿರುವುದಕ್ಕೆ ಬೆಸ್ಕಾಂನ ನಿರ್ಲಕ್ಷ್ಯವೇ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ. ಬೆಂಗಳೂರಿನ ವೈಟ್‌ಫೀಲ್ಡ್ ಬಳಿಯ ಹೋಬ್ ಫಾರ್ಮ್ ಬಳಿ ಈ ದುರ್ಘಟನೆ ಸಂಭವಿಸಿದೆ. ತಮಿಳುನಾಡಿನಿಂದ ತಾಯಿಯನ್ನು ನೋಡಲು ಮಗು ಹಾಗೂ ಪತಿಯೊಂದಿಗೆ ಬಂದಿದ್ದ ದುರ್ದೈವಿ ಮಹಿಳೆ, ನೆಲದ ಮೇಲೆ ಬಿದ್ದಿದ್ದ ತಂತಿಯನ್ನು ತುಳಿದಾಗ, ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಹಿಸುವ ಕೆಲವು ಬೆಂಕಿ ಹತ್ತಿಕೊಂಡಿದೆ. ಪತ್ನಿ ಹಾಗೂ ಮಗು ಕಣ್ಣೆದುರೇ ಸಾವಿಗೀಡಾಗುವುದನ್ನು ಪತಿ ಅಸಹಾಯ ಕತೆಯಿಂದ ನೋಡಬೇಕಾಯಿತು. ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿ ತುಂಡರಿಸಿ ಬಿದ್ದಿದ್ದರೂ ಅದನ್ನು ಕೂಡಲೇ ಸರಿಪಡಿಸದ ಬೆಸ್ಕಾಂ, ದುರ್ಘಟನೆಯ ಹೊಣೆಯನ್ನು ಹೊರಬೇಕಾಗಿದೆ. ಘಟನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಬೆಸ್ಕಾಂನ ಐವರು ನೌಕರರನ್ನು ಅಮಾನತುಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ ಹಾಗೂ ಅವರ ವಿರುದ್ಧ ಪ್ರೋಲೀಸರು ಮೊಕದ್ದಮೆ ದಾಖಲಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ದುರ್ಘಟನೆಯ ಹೊಣೆಯನ್ನು ಕೆಲವು ನೌಕರರ ಮೇಲೆ ಹೊರಿಸಿ ಕೈತೊಳೆದು ಕೊಳ್ಳುವಷ್ಟಕ್ಕೇ ಬೆಸ್ಕಾಂನ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳಬಾರದು. ಎರಡು ಜೇವಗಳ ಸಾವು ಬೆಸ್ಕಾಂ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಆತ್ಮಾವಲೋಕನಕ್ಕೆ ಪ್ರೇರಣೆಯಾಗಬೇಕು. ಕಳೆದ ಆರು ವರ್ಷಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಸ್ಕಾಂ



**ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ತುಂಡರಿಸಿ  
ಬಿದ್ದಿದ್ದ ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿಗೆ ಎರಡು  
ಜೇವಗಳು ಬಲಿಯಾಗಿರುವ  
ಪ್ರಕರಣ, ಬೆಸ್ಕಾಂ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ  
ಆತ್ಮಾವಲೋಕನಕ್ಕೆ  
ಪ್ರೇರಣೆಯಾಗಬೇಕು**

ಕಾರ್ಯವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಬೆಲೆಗಳಲ್ಲಿ 70 ಸಾವುಗಳು ವಿದ್ಯುತ್ ಅವಘಡಗಳಿಂದ ಸಂಭವಿಸಿವೆ. ಹೀಗೆ ಸಾವಿಗೀಡಾದ ವರಲ್ಲಿ ಬೆಸ್ಕಾಂನ ನೌಕರರೂ ಸೇರಿದ್ದಾರೆ. ತನ್ನ ಉದ್ಯೋಗಿಗಳು ಹಾಗೂ ಬಳಕೆದಾರರ ಸುರಕ್ಷತೆಗೆ ಎಲ್ಲ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಬೆಸ್ಕಾಂ ಪದೇಪದೇ ಹೇಳುತ್ತಿದ್ದರೂ ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿಗಳಿಗೆ ಅಮಾಯಕರು ಬಲಿಯಾಗುವುದೇನೂ ತಪ್ಪಿಲ್ಲ. ಶಾಲೆಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಸುರಕ್ಷತೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಒತ್ತು ನೀಡಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳು ಹೇಳಿಕೊಂಡಿವೆ. ಆದರೆ, ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲೇ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾವು ನೋವು ಸಂಭವಿಸುತ್ತಿದೆ. ತುಂಡಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿ, ಅಪಾಯಕರ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಹರಿಯುವ ಮೋರಿ ಹಾಗೂ ತೆರೆದ ಮ್ಯಾನ್‌ಹೋಲ್‌ಗಳು ನಾಗರಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಸಹಜ ಎನ್ನುವಂತಾಗಿದೆ.

ವಿದ್ಯುತ್ ಅಪಘಾತಗಳನ್ನು ತಪ್ಪಿಸುವ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ನೆಲದಡಿಯಲ್ಲಿ ಕೇಬಲ್‌ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವ ಯೋಜನೆ ಶೇ 90ರಷ್ಟು ಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿದೆ ಎಂದು ಬೆಸ್ಕಾಂ ಹೇಳಿಕೊಂಡಿದೆ. ಆದರೂ ಸಾವಿನ ನಾಲಿಗೆಗಳಂತೆ ಕಾಣಿಸುವ ತುಂಡಾದ ಕೇಬಲ್‌ಗಳು, ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿಗಳು ಹಾಗೂ ದುಃಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ

ರುವ ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫಾರ್ಮರ್‌ಗಳನ್ನು ಅನೇಕ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಣಬಹುದು. ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಹಲವೆಡೆ ಭೂಗತ ಕೇಬಲ್‌ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಬೆಸ್ಕಾಂಗೆ ಇನ್ನೂ ಸಾಧ್ಯವಾಗಿಲ್ಲ. ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿಗಳು ಮುರಿದುಬೀಳದಂತೆ ನಿಗಾ ವಹಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ತುಂಡಾದಾಗ ತಕ್ಷಣ ದುರಸ್ತಿಗೊಳಿಸುವ ದಕ್ಷತೆಯನ್ನೂ ಬೆಸ್ಕಾಂ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿಲ್ಲ. ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿನ ಈ ಲೋಪವೇ ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ತಾಯಿ-ಮಗುವಿನ ಜೀವವನ್ನು ಬಲಿ ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿದೆ. ಅವಘಡಕ್ಕೆ ಕಾರಣರಾದ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ತಕ್ಕ ದಂಡನೆಯಾಗುವಂತೆ ಸರ್ಕಾರ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿಗಳು ಜನರ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬಾರದಂತೆ ಎಲ್ಲ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು. ರಾಜ್ಯದ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳಲ್ಲೂ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳ ಹೊಣೆಗೇಡಿತನದಿಂದಾಗಿ ಅಮಾಯಕರು ಜೀವ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಕೆಲವು ಸಮಯದ ಹಿಂದಷ್ಟೇ ಹದಿನಾಲ್ಕು ವರ್ಷದ ಬಾಲಕನೊಬ್ಬ ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿ ತುಳಿದು ಸಾವಿಗೀಡಾದ ಘಟನೆ ಬೆಳಗಾವಿಯಿಂದ ವರದಿಯಾಗಿತ್ತು. ಬೇಲೂರು ತಾಲ್ಲೂಕಿನ ಬಳ್ಳಾರಿನಲ್ಲಿ ವೃದ್ಧೆಯೊಬ್ಬರು ಹಾಗೂ ಹಸು ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿಗೆ ಬಲಿಯಾದ ಘಟನೆ ಇತ್ತೀಚೆಗಷ್ಟೇ ನಡೆದಿತ್ತು. ಸಾವಿಗೀಡಾದ ವೃದ್ಧೆಯ ಸಂಬಂಧಿಯೊಬ್ಬರೂ ವಿದ್ಯುತ್ ಆಘಾತದಿಂದಲೇ ಕಳೆದ ವರ್ಷ ಸಾವಿಗೀಡಾಗಿದ್ದರು. ಜೋತು ಬಿದ್ದಿದ್ದ ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿಯನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸುವಂತೆ ಎಷ್ಟು ಬಾರಿ ಮನವಿ ಮಾಡಿಕೊಂಡರೂ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಸ್ಪಂದಿಸಿ ರಲಿಲ್ಲ. ಹಸು, ಎಮ್ಮೆ, ಕುರಿ, ಆಡು, ನಾಯಿಯಂತಹ ಪ್ರಾಣಿಗಳೂ ತುಂಡಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿಗಳನ್ನು ಸ್ಪರ್ಶಿಸಿ ಜೀವ ಕಳೆದುಕೊಂಡಿರುವ ಹಲವಾರು ಘಟನೆಗಳು ನಡೆದಿವೆ. ಅಧಿಕಾರಿಶಾಹಿ ಸಂವೇದನೆ ಕಳೆದುಕೊಂಡರೆ ಜನರ ಜೀವಕ್ಕೂ ಬೆಲೆಯಿಲ್ಲ, ಜಾನುವಾರುಗಳ ಜೀವಕ್ಕೂ ಬೆಲೆಯಿಲ್ಲ. ವಿದ್ಯುತ್ ಆಘಾತ ದಿಂದ ಜನ ಜೀವ ಕಳೆದುಕೊಂಡಾಗ, 'ಇಂಥ ಘಟನೆ ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ನಡೆಯುವುದಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ಕೊಡುವುದಿಲ್ಲ' ಎಂದು ಬೆಸ್ಕಾಂ ಹಾಗೂ ಸರ್ಕಾರ ಹೇಳುತ್ತವೆ. ಜೋರು ಮಳೆ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತುಂಬಿ ಹರಿಯುವ ರಾಜಧಾನಿಯ ಮೋರಿಗಳು ಬಲಿ ಪಡೆದಾಗಲೂ ಇದೇ ರೀತಿಯ ಅನುಕಂಪ ಮತ್ತು ಕಾಳಜಿ ವ್ಯಕ್ತವಾಗುತ್ತದೆ. ಘಟನೆ ತಣ್ಣಗಾಗುತ್ತಾ ಹೋದಂತೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯೂ ನಿರ್ದ್ರಿಸತೊಡಗುತ್ತದೆ. ಸರ್ಕಾರ ಹಾಗೂ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮತ್ತೆ ಎಚ್ಚೆತ್ತುಕೊಳ್ಳುವುದು ಮತ್ತೊಂದು ಸಾವು ಸಂಭವಿಸಿದಾಗಲೇ. ಈ ಮರೆವಿನ ಸರಪಳಿ ಇನ್ನಾದರೂ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳಬೇಕು. ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಸಂಭವಿಸಿರುವ ತಾಯಿ-ಮಗುವಿನ ಸಾವು ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಪಾಠವಾಗಬೇಕು.

# ರಾಜ್ಯಪಾಲರು-ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ ತಿಕ್ಕಾಟಕ್ಕೆ ಪರಿಹಾರ ಹೊಸ ಆಯೋಗ

**ದೇ** ತದ್ದಲ್ಲಿ ಹಲವು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳು ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯಪಾಲರ ನಡುವೆ ತಿಕ್ಕಾಟ ಹಲವು ತಿಂಗಳುಗಳಿಂದ ನಡೆಯುತ್ತಿದ್ದು ಈಗ ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್ ಮಧ್ಯಪ್ರವೇಶಿಸಬೇಕಾಗಿ ಬಂದಿದೆ. ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್ ಕೂಡ ಕಾಡು ನೋಡುವ ತಂತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಪರಿಹಾರ ಎಂದರೆ ಹೊಸ ಆಯೋಗ ರಚನೆ. ಸರ್ಕಾರಿಯಾ ಆಯೋಗದ ವರದಿ ಬಂದು 40 ವರ್ಷಗಳು ಕಳೆದು ಹೋಗಿದೆ. ದೇಶದಲ್ಲಿ ಹಲವು ರಜಕೀಯ ಬದಲಾವಣೆಗಳು ಬಂದಿವೆ. ಅದಕ್ಕೆ ತಕ್ಕಂತೆ ಕೇಂದ್ರ-ರಾಜ್ಯಗಳ ಸಂಬಂಧಗಳ ಮರು ಪರಿಶೀಲನೆ ಅಗತ್ಯ. ದೆಹಲಿಯಿಂದ ಸಿಡಿದು ತಮಿಳುನಾಡು ರಾಜ್ಯಗಳವರೆಗೆ ಹಲವು ಕಡೆ ರಾಜ್ಯಪಾಲರು ರಾಜ್ಯ ವಿಧಾನಸಭೆಗಳು ಅಂಗೀಕರಿಸಿದ ವಿಧೇಯಕಗಳಿಗೆ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡದೆ ವಿಳಂಬ ಮಾಡುತ್ತಿರುವುದು ಈಗ ಸಂವಿಧಾನ ಭಿಕ್ಷುತ್ವಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತಿದೆ. ರಾಜ್ಯಪಾಲರ ನೇಮಕದ ವಿಚಾರದಲ್ಲೇ ಕೇಂದ್ರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳ ನಡುವೆ ಭಿನ್ನಾಭಿಪ್ರಾಯ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದು ಪ್ರತಿ ಹಂತದಲ್ಲೂ ಇದು ತೀವ್ರಗೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆಯೇ ಹೊರತು ಶಮನಗೊಳ್ಳುವ ಲಕ್ಷಣ ಕಂಡು ಬರುತ್ತಿಲ್ಲ. ರಾಜ್ಯಪಾಲರು ಸಂವಿಧಾನಬದ್ಧವಾಗಿ ನೇಮಕಗೊಂಡವರು. ಅವರಿಗೆ ಕೆಲವು ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ಕರ್ತವ್ಯಗಳೂ ಇವೆ. ಅವರು ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಯ ಪ್ರತಿನಿಧಿಯಾಗಿದ್ದು ಕೇಂದ್ರ ಗೃಹ ಸಚಿವಾಲಯಕ್ಕೆ ವರದಿ ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕಾದ ಕರ್ತವ್ಯವನ್ನೂ ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ. ಇದರಿಂದ ಅವರು ಕೇಂದ್ರದ ಕೈಗೊಂಬೆಯಾಗಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳು ದೂರುತ್ತಿವೆ. ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್‌ಗೆ ಕೂಡ ಇದನ್ನು ಬಗೆಹರಿಸುವುದು ಕಷ್ಟವಾಗಿದೆ.

ರಾಜ್ಯಪಾಲರ ಹುದ್ದೆ ಮತ್ತು ಕರ್ತವ್ಯಗಳು ಈಗ ಸಾಕಷ್ಟು ಬದಲಾವಣೆ ಕಂಡಿದೆ. ರಾಜಕೀಯ ಸ್ಥಿತ್ಯಂತರದಿಂದ ರಾಜ್ಯಪಾಲರು ತಮ್ಮ ಕರ್ತವ್ಯದ ರೀತಿನೀತಿಯನ್ನು ಬದಲಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಇದರಿಂದ ಸಂಘರ್ಷಗಳು ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಿವೆ. ಬಹುತೇಕ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ, ಅದರಲ್ಲೂ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಬಿಜೆಪಿಯೇತರ ಸರ್ಕಾರ ಇರುವ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಬಿಕ್ಕಟ್ಟು ಉಲ್ಬಣಗೊಂಡಿದೆ. ಕೇರಳ, ತಮಿಳುನಾಡು, ತೆಲಂಗಾಣ, ದೆಹಲಿ, ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಸಮಸ್ಯೆ ತೀವ್ರಗೊಂಡಿದೆ.

**ಕೇಂದ್ರ-ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳ ತಿಕ್ಕಾಟಕ್ಕೆ ರಾಜ್ಯಪಾಲರು ಕಾರಣರಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಪರಿಹಾರ ಎಂದರೆ ಕೇಂದ್ರ-ರಾಜ್ಯಗಳ ಸಂಬಂಧಗಳ ಮನರ್ ಪರಿಶೀಲನೆಗೆ ಹೊಸ ಆಯೋಗ ರಚಿಸುವುದು. ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಸತ್ತು ಮೊದಲ ಹೆಜ್ಜೆ ಇಡಬೇಕು.**

ಸಂವಿಧಾನದ ವಿಧಿ 153 ರಂತೆ ರಾಜ್ಯಪಾಲರನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ ನೇಮಕ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಮುನ್ನ ಪ್ರಧಾನಿ, ಉಪರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ, ಗೃಹ ಸಚಿವರು, ಲೋಕಸಭೆ ಸ್ಪೀಕರ್ ಅವರೂ ಸೇರಿದಂತೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ರಾಜ್ಯದ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಯೊಂದಿಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ ರಾಜ್ಯಪಾಲರನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ಸಂವಿಧಾನ ಹೇಳುತ್ತದೆ. ಹಿಂದೆ ಇದು ಅಕ್ಷರಶಃ ಪಾಲನೆಯಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಯನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುವುದು ಕೊನೆಗಳಿಗೆಯಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತಿದ್ದು, ತಮ್ಮ ಸಮ್ಮತಿ ಇರಲಿಲ್ಲ ಎಂದು ಹಲವು ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳು ದೂರುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಹೀಗೆ

ನೇಮಕಗೊಂಡವರು ಮೊದಲ ದಿನದಿಂದಲೇ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದೊಂದಿಗೆ ಸಂಘರ್ಷಕ್ಕೆ ಇಳಿಯುತ್ತಾರೆ. ಇದು ಈಗ ತೀವ್ರಸ್ವರೂಪ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ. ಹಲವು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳು ರಾಜ್ಯಪಾಲರ ವಿರುದ್ಧ ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್‌ಗೆ ದೂರು ಸಲ್ಲಿಸಿವೆ. ವಿಧಾನಸಭೆಗಳು ಅಂಗೀಕರಿಸಿದ ವಿಧೇಯಕಗಳಿಗೆ ರಾಜ್ಯಪಾಲರು ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಬೇಕು. ಇಲ್ಲವೆ ಮರು ಪರಿಶೀಲನೆಗೆ ಕಳುಹಿಸಬೇಕು. ಅಥವಾ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗಳಿಗೆ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಬೇಕು. ಇದಾವುದನ್ನೂ ಮಾಡದೆ ಕಡತಗಳನ್ನು ತಮ್ಮಲ್ಲೇ ಇಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು ಸರಿಯಲ್ಲ. ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್ ಕೂಡ ಅಸಮಾಧಾನ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿದೆ. ರಾಜ್ಯಪಾಲರ ನಡತೆ ನೋಡಿದರೆ ಬದಲಾವಣೆ ಕಂಡು ಬರುತ್ತಿಲ್ಲ.

ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಕೂಡ ಸೂಕ್ತ ನಿರ್ದೇಶನ ನೀಡುವ ಉತ್ತಾಹ ತೋರುತ್ತಿಲ್ಲ. ಇದರಿಂದ ಈಗಿನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಹಾಗೇ ಮುಂದುವರಿಯುವ ಲಕ್ಷಣ ಕಂಡು ಬರುತ್ತಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಪರಿಹಾರ ಎಂದರೆ ಕೇಂದ್ರ-ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳ ಸಂಬಂಧದ ಬಗ್ಗೆ ಆಮೂಲಾಗ್ರ ಪರಿಶೀಲನೆಗೆ ಹೊಸ ಆಯೋಗ ರಚನೆ. 1983 ರಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರಿಯಾ ಆಯೋಗ ನೀಡಿದ ವರದಿಯಂತೆ ಈಗಲೂ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಇಂದಿನ ಹಲವು ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಇದು ಪರಿಹಾರ ನೀಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ಹಿಂದೆ ರಾಜ್ಯಪಾಲರ ಹುದ್ದೆಗೆ ಹಿರಿಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ನಿವೃತ್ತ ನ್ಯಾಯಮೂರ್ತಿಗಳು ಬರುತ್ತಿದ್ದರು. ಕಾಲಕ್ರಮೇಣ ರಾಜಕಾರಣಿಗಳ ನೇಮಕ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಂಗತಿಯಾಯಿತು. ಅಂದಿನಿಂದ ಕೇಂದ್ರ-ರಾಜ್ಯಗಳ ನಡುವೆ ಸಂಘರ್ಷ ಆರಂಭವಾಯಿತು. ರಾಜಕಾರಣಿಗಳ ನೇಮಕ ಬಗ್ಗೆ ಹಲವಾರು ವಾದ-ಪ್ರತಿವಾದಗಳಿವೆ. ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಪರಿಶೀಲಿಸುವ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ರಾಜ್ಯಪಾಲರ ಕರ್ತವ್ಯ ಮತ್ತು ಅಧಿಕಾರದ ಮಿತಿಯನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟಪಡಿಸುವ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ■



# ಮಕ್ಕಳ ಮೇಲೆ ಅತಿಯಾದ ಒತ್ತಡ ಹೇರುವುದು ಸಲ್ಲದು

**ವಿ**ದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಆತ್ಮಹತ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಳಕ್ಕೆ ಕೋಚಿಂಗ್ ಸೆಂಟರ್‌ಗಳನ್ನು ದೂಷಿಸುವುದು ಸೂಕ್ತವಲ್ಲ. ಪೋಷಕರ ಅತಿಯಾದ ನಿರೀಕ್ಷೆಯೇ ಅವರನ್ನು ಸಾವಿನ ದವಡೆಗೆ ದೂಡುತ್ತಿದೆ' ಎಂದು ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್ ಹೇಳಿರುವುದು ಪಾಲಕರಿಗೆ ನಿಜಕ್ಕೂ ಒಂದು ಎಚ್ಚರಿಕೆಯ ಗಂಟೆಯಾಗಬೇಕು. ದೇಶದ ವಿವಿಧೆಡೆಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ವ್ಯಾಸಂಗ ಕೈಂದು ಹೋಗುವ ರಾಜಸ್ಥಾನದ ಕೋಟದಲ್ಲಿ ಈ ವರ್ಷ 24 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಆತ್ಮಹತ್ಯೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಅವರೆಲ್ಲರ ಸಾವಿಗೆ ಕೋಚಿಂಗ್ ಸೆಂಟರ್‌ಗಳ ಕಲಿಕಾ ಒತ್ತಡವೇ ಕಾರಣ ಎಂಬ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಸಾರ್ವತ್ರಿಕವಾಗಿದೆ. ಹೀಗಾಗಿನಾಯಿ ಕೂಡೆಗಳಂತೆ ತಲೆ ಎತ್ತುತ್ತಿರುವ ಕೋಚಿಂಗ್ ಸೆಂಟರ್‌ಗಳಿಗೆ ಕಡಿವಾಣ ಹಾಕಬೇಕು ಎಂದು ಮುಂಬೈ ಮೂಲದ ವ್ಯಕ್ತಿಯೊಬ್ಬರು ನ್ಯಾಯಾಲಯದ ಮೆಟ್ಟಿಲೇರಿದ್ದರು. ಆ ಅರ್ಜಿಯ ವಿಚಾರಣೆ ನಡೆಸಿದ ನ್ಯಾಯಪೀಠ, ಕೋಚಿಂಗ್ ಸೆಂಟರ್‌ಗಳ ಮೇಲೆ ಕಡಿವಾಣ ಹೇರುವುದು

ಐದೂ ಬೆರಳು ಹೇಗೆ  
ಸಮ ಇಲ್ಲವೋ  
ಹಾಗೆಯೇ ಪ್ರತಿ  
ಮಗುವೂ ವಿಶಿಷ್ಟ. ಆ  
ಮಗುವಿಗೆ ಯಾವ  
ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿ ಇದೆ  
ಎಂಬುದನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ  
ಅದರಲ್ಲಿ ಆ ಮಗು  
ಸಾಧನೆ ಮಾಡಲು  
ಹೆತ್ತವರು ಅವಕಾಶ  
ಮಾಡಿಕೊಡಬೇಕು.

ಸರ್ಕಾರದ ಕೆಲಸವಲ್ಲ. ಸರ್ಕಾರಗಳೇ ಈ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು ಎಂದು ಹೇಳುವ ವೇಳೆಯೇ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಆತ್ಮಹತ್ಯೆಗೆ ಅವರಿಂದ ಪೋಷಕರು ಅತಿಯಾದ ನಿರೀಕ್ಷೆ ಹೊಂದಿರುವುದು ಕಾರಣ ಎಂದು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮಾಡಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಅರ್ಜಿದಾರರು ತಮ್ಮ ಬೇಡಿಕೆಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರಗಳ ಮುಂದೆ ಮಂಡಿಸಬಹುದು ಎಂದು ಹೇಳಿ ಮನವಿಯನ್ನು ಇತ್ಯರ್ಥಪಡಿಸಿದೆ.

ಶಿಕ್ಷಣ ಎಂಬುದು ಜ್ಞಾನಾರ್ಜನೆಯ ಮಾರ್ಗವಾಗಬೇಕು. ಆದರೆ ಇತ್ತೀಚಿನ ದಶಕಗಳಲ್ಲಿ ಶಿಕ್ಷಣ ಎಂಬುದು ಒಂದು ಮಗುವಿನ ಅಳಿವು-ಉಳಿವು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ಪರೀಕ್ಷೆಯಾಗಿರುವುದು ಸುಳ್ಳಲ್ಲ. ಉನ್ನತ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ, ಎಸ್‌ಸೆಸ್‌ಸೆಲಿ ಹಾಗೂ ಪಿಯುಸಿ ಫೇಲಾದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳೂ ಆತ್ಮಹತ್ಯೆಯ ಹೆಜ್ಜೆ ತುಳಿ

ಯುವುದು ನಡೆಯುತ್ತಲೇ ಇದೆ. ಎಲ್‌ಕೆ‌ಜಿ-ಯುಕೆ‌ಜಿಯಿಂದಲೇ ಮಕ್ಕಳ ಮೇಲೆ ಶೇ.95ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಅಂಕಗಳ ಸಬೇಕೆಂಬ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಪೋಷಕರು ಹೇರುವುದರಿಂದ ಆ ಕಂದಮ್ಮಗಳು ಒಂದು ರೀತಿ ಪ್ರೆಷರ್‌ಕುಕ್ಕರ್‌ನಂತಾಗಿರುತ್ತವೆ. ಒತ್ತಡ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಲೇ ಹೋದಂತೆ, ಅದನ್ನು ಸಹಿಸಲು ಆಗದೆ ಅದರಿಂದ ಪಾರಾಗಲು ದಾರಿ ಹುಡುಕುತ್ತವೆ. ಐದೂ ಬೆರಳು ಹೇಗೆ ಸಮ ಇಲ್ಲವೋ ಹಾಗೆಯೇ ಪ್ರತಿ ಮಗುವೂ ವಿಶಿಷ್ಟ. ಆ ಮಗುವಿಗೆ ಯಾವ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿ ಇದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಅದರಲ್ಲಿ ಆ ಮಗು ಸಾಧನೆ ಮಾಡಲು ಹೆತ್ತವರು ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿಕೊಡಬೇಕು. ಅದು ಬಿಟ್ಟು ತಮ್ಮ ಕನಸು ಸಾಕಾರ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಸಾಧನ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದನ್ನು ಮೊದಲು ಬಿಡಬೇಕು. ಇಲ್ಲದೆ ಹೋದರೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಆತ್ಮಹತ್ಯೆಗೆ ಪರಿಹಾರ ಸಿಗುವುದಿಲ್ಲ. ನ್ಯಾಯಾಲಯ ಕೂಡ ಹೇಳಿರುವುದು ಅದನ್ನೇ. ಪೋಷಕರು ಮಕ್ಕಳ ಅತಿಯಾದ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಮಕ್ಕಳ ಮೇಲೆ ಹೇರಲು ಹೋಗಬಾರದು.



# ಸಂಪಾದಕೀಯ EDITORIAL

## ವಿದ್ಯುತ್ ಅವಘಡ ಅಕ್ಕಮ್ಯ

### ತಾಯಿ-ಮಗು ಸಾವಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯೇ ಹೊಣೆ

ಬೆಂಗಳೂರಿನ ವೈಟ್‌ಫೀಲ್ಡ್ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ರಸ್ತೆ ಬದಿ ತುಂಡಾಗಿ ಬಿದ್ದಿದ್ದ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದ ತಂತಿಯನ್ನು ತುಳಿದ ಪರಿಣಾಮ 23 ವರ್ಷದ ಮಹಿಳೆ ಮತ್ತು ಅವರ 9 ತಿಂಗಳ ಮಗು ಸಜೀವ ದಹನವಾಗಿರುವುದು ಆಘಾತಕಾರಿ ವಿದ್ಯಮಾನ. ಈ ದುರ್ಘಟನೆಯ ಬೆನ್ನಲ್ಲೇ ಬೆಂಗಳೂರು ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಯ (ಬೆಸ್ಕಾಂ) ಐವರು ಅಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ವಶಕ್ಕೆ ಪಡೆದು, ಠಾಣಾ ಜಾಮೀನಿನ ಮೇಲೆ ಬಿಡುಗಡೆಯನ್ನೂ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಈ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಲಕ್ಷ್ಯದ ಆರೋಪದಡಿಯಲ್ಲಿ ಇಬ್ಬರು ಬೆಸ್ಕಾಂ ಅಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಅಮಾನತುಗೊಳಿಸಿ, ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ತೊಳೆದುಕೊಂಡಿದೆ.

ಒಟ್ಟಾರೆ, ಈ ಎಲ್ಲ ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳು ಯಾವ ಬದಲಾವಣೆಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗಿವೆ ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಉತ್ತರವಿಲ್ಲ. ಮುಂದೆ ಇಂಥದ್ದೇ ಗಂಭೀರ ಅಪಘಾತ ಘಟಿಸುವವರೆಗೂ ಇಂಥನ ಇಲಾಖೆಯು ವಿದ್ಯುತ್ ಕೇಬಲ್ ವಿಚಾರವಾಗಿ ಯಾವ ಕ್ರಮವನ್ನೂ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದಿಲ್ಲ.

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿದಿನ 34 ಮಂದಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಆಘಾತದಿಂದ ಸಾವಿಗೀಡಾಗುತ್ತಿದ್ದರೂ, ಯಾವ ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯೂ ಇದನ್ನು ಗಂಭೀರ ದುರಂತ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸುತ್ತಲೇ ಇಲ್ಲ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲೂ ನಾಮಕೇವಾಸ್ತೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿತ ಸಿಬ್ಬಂದಿಯನ್ನು ಬಂಧಿಸಿ, ಕೆಲವೇ ತಾಸುಗಳಲ್ಲಿ ಜಾಮೀನು ನೀಡಿ ಬಿಡುಗಡೆಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಜನರ ನೆನಪು ಕ್ಷೀಣಿಸಿದ ಬಳಿಕ ಈ ಎಲ್ಲರೂ ಮತ್ತೆ ಉದ್ಯೋಗಕ್ಕೂ ವಾಪಸ್ ಬರುತ್ತಾರೆ. ಇಂಥನ ಇಲಾಖೆಗೆ ಇದು ನಿತ್ಯದ ಅಭ್ಯಾಸವಾಗಿ, ಸರ್ಕಾರಿ ಪ್ರಮಾಣಿತ ಆಚರಣೆಯಾದಂತಾಗಿರುವ ಕಾರಣ, ಸುರಕ್ಷಿತ ಕ್ರಮ ಮರೀಚಿಕೆಯೇ ಆಗಿದೆ.

ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿ ಬಿದ್ದಿರುವುದು, ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫಾರಂನಲ್ಲಿ ಬೆಂಕಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಇತ್ಯಾದಿ ವಿಚಾರವಾಗಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಇಲಾಖಾ ಕಚೇರಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿನಿತ್ಯ ಸಾಕಷ್ಟು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ದೂರುಗಳು ಬರುತ್ತವೆ. ಆದರೆ, ಈ ದೂರುಗಳಿಗೆ ತಕ್ಷಣ ಸ್ಪಂದನೆ ಸಿಕ್ಕಿ, ತುರ್ತು ಪರಿಹಾರ ಸಿಗುವುದು ಬಹಳ ಅಪರೂಪ. ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ನಿರ್ಲಕ್ಷ್ಯದಿಂದಲೇ ಅವಘಡಗಳು ಘಟಿಸುತ್ತಿವೆ. ಮತ್ತೆ ಕೆಲವರಿಗೆ 9 ಟು 5 ಡ್ಯೂಟಿಯೇ ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ ಎನ್ನುವ ಆರೋಪಗಳೂ ಇವೆ.

ವಿದ್ಯುತ್ ಅವಘಡದ ಇಂಥ ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಕುರಿತು ಸರಿಯಾದ ತರಬೇತಿ ನೀಡುವುದು, ದುರಂತ ಸಂಭವಿಸಿದಾಗ ತಪ್ಪಿತಸ್ಥ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ, ಸಿಬ್ಬಂದಿಗೆ ಕಠಿಣ ಶಿಕ್ಷೆ ಯಾದಾಗ ಮಾತ್ರವೇ ಇಂಥನ ಇಲಾಖೆ ಮೈಯೆಲ್ಲ ಕಣ್ಣಾಗಿ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ನಿಭಾಯಿಸುವುದನ್ನು ರೂಢಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯ. ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಇಂಥ ಪ್ರಮಾದವಾಗದಂತೆ ಎಚ್ಚರ ವಹಿಸಲೂ ಮುಂದಾಗುತ್ತದೆ. ಎಲ್ಲ ಹೈಟೆನ್ಷನ್ ವಯರ್‌ಗಳನ್ನು ಭೂಗತವಾಗಿ ಅಳವಡಿಸುವ ಯೋಜನೆ ಬೆಸ್ಕಾಂ ಮುಂದೆ ಇದ್ದರೂ, ಈ ಕಾರ್ಯ ಕುಂಟುತ್ತಲೇ ಸಾಗಿರುವುದು ಇನ್ನೊಂದು ವಿಪರ್ಯಾಸ. ಸುಮಾರು 7 ಸಾವಿರ ಕಿ.ಮೀ. ಓವರ್‌ಹೆಡ್ ಹೈಟೆನ್ಷನ್ ವಯರ್‌ಗಳನ್ನು ನೆಲದಡಿಯಿಂದ ಸಂಪರ್ಕಗೊಳಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿ ಕೇವಲ 8 ವಿಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರವೇ ಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿದೆ. ಬೆಸ್ಕಾಂ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಮಿಕ್ಕ 64 ವಿಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಯೋಜನೆ ವೇಗವನ್ನೇ ಪಡೆದಿಲ್ಲ.

ಇನ್ನಾದರೂ ಬೆಸ್ಕಾಂ ನಿರ್ದಯಿಂದ ಎಚ್ಚಿತ್ತುಕೊಳ್ಳಲಿ. ವಿದ್ಯುತ್ ಕೇಬಲ್‌ನಿಂದ ಆಗುತ್ತಿರುವ ಅವಘಡಗಳನ್ನು ಗಂಭೀರವಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಿ, ಸುರಕ್ಷಿತ ಕ್ರಮಗಳಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲಿ.

INDIAN EXPRESS IS NOT AN  
INDUSTRY. IT IS A MISSION.

— Ramnath Goenka

## AVOID COST OVERRUNS TO ACHIEVE STRONG INFRA-LED GROWTH

It is heartening to note that recent projections for the Indian economy have been positive, with both business pundits and sales figures indicating strong growth and muted inflation. A recent Goldman Sachs report said that though India's real GDP growth rate is likely to moderate marginally to 6.3 percent in 2024 from 6.4 percent estimated for 2023, economic activity will remain resilient through 2024. High institutional spends, a driver of growth, will be a tale of two halves: pre-elections, government spending will dominate; post elections, private investment is expected to reaccelerate. Macroeconomic data seems to support this projection. For instance, sale of commercial vehicles, an important barometer of economic activity, is expected to be 30 percent higher this financial year. This is driven by higher sales of heavy vehicles, a demand which in turn has been triggered by an enhanced freight movement through the country.

The next few years can see transformational growth riding on the government's spending on roads, airports and cities. Analytics firm Crisil says India is expected to spend ₹143 lakh crore on infrastructure over the seven years up to 2030, more than twice the ₹67 lakh crore spent since 2017. The firm has forecast a GDP growth of 6.7 percent through 2030-31—and painted a picture of India escaping poverty to become the fastest-growing large economy and a middle-income country with the per capita income rising from \$2,500 now to \$4,500 by 2031.

Infrastructure-led growth gives a strong foundation to modern transformation, provides jobs and stokes all-round demand. However, there may be many a slip between the cup and the lip. As Goldman Sachs itself admits, money will be scarce as "elevated headline inflation will prevent the central bank from monetary easing before October next year". Rapid infrastructure-led growth—like what we have seen in China recently and in Japan after the Second World War—depends on high performance standards. For instance, heavy cost-overruns due to delays can stall important projects. A recent statistics ministry report showed that 411 large infra projects were hit by cost overruns totaling a humungous ₹4.3 lakh crore. Where is the additional money going to come from? Further, of the total 1,788 projects monitored in October, as many as 837 had been delayed. Close monitoring and completion are the watchwords if these optimistic growth forecasts are to be realised.



## Governors must abide by limits on powers

**T**he tough questions the Supreme Court asked Tamil Nadu Governor R N Ravi about his holding up bills passed by the state legislature should be considered as equally directed at Governors of other states, too, who have refused to give assent to bills. Chief Justice of India D Y Chandrachud said that the court's questions and observations are about the office of the Governor in all states, and not just about one Governor. The Tamil Nadu Governor sat on a number of bills for three years or more. The same situation exists in Kerala, where eight bills are awaiting assent from Governor Arif Mohammed Khan. It was pointed out to the court in a petition filed by the Kerala government that they are pending with the Governor for periods ranging from three years to seven months. Among these were bills which replaced the ordinances approved and notified by the Governor. They also concerned important matters of public interest like post-Covid health issues.

The court has issued notices to the Kerala Governor and the Centre on the petition filed by the state government, just as it did in the case of the petition against the Tamil Nadu Governor's non-action on bills. Governor Ravi returned all the bills at one go after he received the notice from the court. The state Assembly has passed all the bills again and sent them back to him for assent. The Governor's conduct prompted the court to pose some questions like what the Governor was doing for three years, without taking a decision on the bills sent to him for assent. It is unfortunate that such questions have to be asked to the holder of a high constitutional office like that of the Governor.

**SC observations on the functioning of Governors are serious and worrying**

What the court meant was that the Governor had deliberately failed to do his constitutional duty. The court also pointed out that he acted only because the court had issued a notice to him.

The court's question as to why Governors should wait for parties to approach the Supreme Court therefore becomes very relevant. All states ruled by non-BJP parties have had such problems with Governors sitting on bills and other files sent to them, opposing in public the policies and decisions of these governments and interfering in administration. Punjab and Telangana have also approached the court with similar complaints. On Monday, when the Supreme Court made its comments about the Governor's conduct, Arif Mohammed Khan reconstituted the senate of a university in the state, ignoring the convention of endorsing the vice-chancellor's recommendations. Governors pursue such a course of confrontation with state governments only if they are doing the Centre's bidding or at least have its backing for their actions. That is a serious threat to the country's federal system.



CENTRAL UNIVERSITY OF KARNATAKA

**Any Feedback**  
Contact Us



## Central Library



08477-226717



librarian@cuk.ac.in



<http://cuklibrary.ac.in/index.html>



Central University of  
Karnataka, Kalaburagi-  
585367,India