

## ಲುತ್ತರ ಕನಾಟಕದ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಅನಾವರಣ: ಡಾ. ಅ. ಸುಂದರರವರ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ

ಒಬ್ಬರಾಜು<sup>1</sup> ಮತ್ತು ಡಾ. ಎಸ್.ಜಿ.ಚಲವಾದಿ<sup>2</sup>

<sup>1</sup>ಸಂಶೋಧನಾ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ, <sup>2</sup>ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು,

ಪ್ರಾಚೀನ ಭಾರತೀಯ ಇತಿಹಾಸ ಮತ್ತು ಶಾಸನಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗ, ಕನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಧಾರವಾಡ

### Abstract:

ದೃಷ್ಟಿ ಭಾರತದ ಅಗ್ರಾಂಥಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪುರಾತತ್ವಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರಲ್ಲಿ ಡಾ. ಅ. ಸುಂದರರವರು ಒಬ್ಬರಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಇವರು ಪುರಾತತ್ವಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಹಲವಾರು ಸಂಶೋಧನೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ ಪುರಾತತ್ವಶಾಸ್ತ್ರಕ್ಕೆ ತಮ್ಮದೇ ಆದ ಕೊಡುಗೆ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ. ಅದರಲ್ಲಿಯೂ ಲುತ್ತರ ಕನಾಟಕದ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಸಂಸ್ಕೃತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮಹತ್ವದ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಹೊರತೆಂದಿದ್ದಾರೆ ಹಾಗೂ ಆ ಕಾಲದ ಅನೇಕ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಪ್ರಸ್ತಾಖಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಡಾ. ಅ. ಸುಂದರ ಅವರು ಲುತ್ತರ ಕನಾಟಕದ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಪ್ರಮುಖ ಲಕ್ಷಣಗಳ ಒಂದು ರೂಪೀಷಣೆಗಳನ್ನು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಲುತ್ತರ ಕನಾಟಕದ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಸಂಸ್ಕೃತಿಯನ್ನು ಪುರಾತತ್ವದ ಸಾಕ್ಷಾತ್‌ಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಸಮರ್ಪಿಸಿದ್ದಾರೆ.

**Keywords:** ಪ್ರಾಚೀನ ಇತಿಹಾಸ, ಪುರಾತತ್ವ, ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾ ಸಂಸ್ಕೃತಿ, ಡಾ.ಅ.ಸುಂದರ.

### ಪೀಠಿಕೆ

ಡಾ. ಅ. ಸುಂದರರವರು ಲುತ್ತರ ಕನಾಟಕದ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಸಂಸ್ಕೃತಿಯನ್ನು ಪುರಾತತ್ವದ ಸಾಕ್ಷಾತ್‌ಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಸಮರ್ಪಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಸಮಾಧಿಗಳು, ವಾಸಸ್ಥಾನಗಳು ಮತ್ತು ಶಿಲಾವರ್ಣ ಚಿತ್ರಗಳು ಸೇರಿವೆ. ಈ ಅವಲೋಕನವು ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಸಂಸ್ಕೃತಿ ಜನರ ಜೀವನ, ಸಮಾಜಿಕ ಜೀವನ ಮತ್ತು ತಾಂತ್ರಿಕ ಕೌಶಲ್ಯವನ್ನು ತಿಳಿಯಲು ಸಹಾಯಕವಾಗಿದೆ. ಅವರ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನದ ಜತುರತೆ, ಆರ್ಥಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು, ವಸ್ತು ಸಂಸ್ಕೃತಿ, ಕಲಾತ್ಮಕ ಅಭಿವೃತ್ತಿಗಳು, ಸಮಾಧಿ ಪದ್ಧತಿಗಳು, ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಸಂಪರ್ಕಗಳು ಮತ್ತು ಈ ಶಿಲಾಯುಗದ ಮೂಲವನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿವರವು ಡಾ. ಅ. ಸುಂದರ ಅವರು

ಸಂಶೋಧನೆಗಳು ಪ್ರಸ್ತುತತೆಯಲ್ಲಿ ಮಹತ್ವದಾಗಿದೆ. ಈ ದೇಶೀಯಲ್ಲಿ ಡಾ. ಅ ಸುಂದರರವರು ಕ್ಷೇತ್ರಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಕೊಂಡ ಮತ್ತು ಅವರ ಗ್ರಂಥದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಅವರ ಬಿಡು ಲೇಖನಗಳಲ್ಲಿ ದಾಖಲಿಸಲಾದ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಪ್ರಮುಖ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಮಹತ್ವದ ವಿಷಯಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ವಿಂಗಡಿಸಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

### ಸಂಶೋಧನೆಗಳ ಪ್ರಮುಖ ವಿಷಯಗಳು

ಲುತ್ತರ ಕನಾಟಕದ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಯುಗದ ಜನರು ತಮ್ಮ ವಾಸಸ್ಥಾನಗಳಿಗಾಗಿ ಶಾಶ್ವತ ನೀರಿನ ಮೂಲಗಳಾದ ನದಿ ಶೀರ ಮತ್ತು ಸಮೀಪದ ಬೆಟ್ಟಗುಡ್ಡ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಅವರ ಕಾರ್ಯ

**Please cite this article as:** ಒಬ್ಬರಾಜು ಮತ್ತು ಎಸ್.ಜಿ.ಚಲವಾದಿ. (2025). ಲುತ್ತರ ಕನಾಟಕದ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಅನಾವರಣ: ಡಾ. ಅ. ಸುಂದರರವರ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ. ಸ್ರುಜನಿ: ಇಂಡಿಯನ್ ಜರ್ನಲ್ ಆಫ್ ಇನ್‌ವೆಚರ್ ರೀಸರ್ಚ್ ಅಂಡ್ ಡೆವಲಪ್‌ಮೆಂಟ್. 4(1), 36-44

ಜಟಿಲವಟಿಕೆಯ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿ ನಿರ್ಮಾಣಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದರು. ಈ ಆಯ್ದುಯನ್ನು ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳಿದ್ದಾರೆ.

ಆಯ್ದುಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದರು. ಈ ಆಯ್ದುಯನ್ನು ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪದ ಸಾಕ್ಷಾತ್‌ಗಳು ಕಡಿಮೆಯಾಗಿವೆ, ಇದು ಮನೆಗಳನ್ನು ದೀರ್ಘಕಾಲದ ಬಾಳಿಕೆ ಬಾರದ ಪಸ್ತಿಗಳಾದ ಗೂಡುಕಟ್ಟಿಗೆ ಮತ್ತು ಮಣಿನ ಗಾರೆಯಿಂದ, ಒಣಹುಲ್ಲು ಅಥವಾ ಜೋಳದ ಕಾಂಡದ(ದಂಟು)ಚಾವಣಿಗಳೊಂದಿಗೆ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿರುತ್ತಿತ್ತು ಎಂದು ಗುರುತಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹಳ್ಳಿರಿನ ಉತ್ತ್ವನನಗಳಲ್ಲಿ ಸುಣಿದ ಗಾರೆಯಿಂದ ಕೂಡಿದ ಆಯತಾಕಾರದ ನೆಲವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲಾಗಿದೆ, ಆದರೆ ಮಸ್ಕಿ ಮತ್ತು ಬ್ರಹ್ಮಗಿರಿಯಲ್ಲಿ ಗಾಳಿಯ ರಂಧ್ರಗಳು (ಪ್ರೋಟೋ-ಹೋಲ್‌ಗಳು) ಕಂಡುಬಂದಿವೆ, ಇದು ಮೂಲಭೂತ ರಚನಾತ್ಮಕ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಪೈಯಂಪಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಮನೆಯ ನೆಲವನ್ನು ಕಲ್ಲಿನ ಚಿಪ್ಪಗಳಿಂದ ತುಂಬಿ, ಮೇಲೆ ಮರಂ(ಗಚ್ಚ) ಮತ್ತು ಸುಣಿದ ಗಾರೆಯಿಂದ ಆವರಿಸಲಾಗಿತ್ತು ಎಂದು ಮತ್ತು ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಒರಟಾದ ಕಲ್ಲಿನ ನೆಲವೂ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಮನೆಯ ಯೋಜನೆಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸಾರ, ಅಂಡಾಕಾರ ಅಥವಾ ಆಯತಾಕಾರದವು, ಒಂದೇ ಕೊರಡಿಯನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತವೆ. ಆದರೂ ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಎರಡು ಕೊರಡಿಗಳ ರಚನೆಗಳು ಕಂಡುಬಂದಿವೆ. ಈ ಸರಳ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪವು ಸಮಾಧಿಗಳಿಗೆ ವ್ಯಯಿಸಿದ ಭವ್ಯ ಪ್ರಯೋಜನಿಗಳಿಗೆ ತೀವ್ರ ವೈರಿತ್ಯವನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಸಿತ್ತಾರೆ.

**ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪ:** ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಯುಗದ ಸಮಾಧಿ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪವನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಸಿದ್ದಾರೆ, ವಾಸ್ತಾನಗಳ ಸರಳತೆ ಮತ್ತು ಸಮಾಧಿಗಳ ಮೇಲಿನ ಅವರ ಅವಲಂಬನೆಯನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳುತ್ತದೆ.

### ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪ

ಡಾ. ಸುಂದರ ಅವರು ವಸತಿ ಗೃಹ ಮತ್ತು ಸಮಾಧಿ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪವನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಸಿದ್ದಾರೆ, ವಾಸ್ತಾನಗಳ ಸರಳತೆ ಮತ್ತು ಸಮಾಧಿಗಳ ಮೇಲಿನ ಅವರ ಅವಲಂಬನೆಯನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳುತ್ತದೆ.

ನಿರ್ಮಾಣಿಸಿಕೊಂಡಿರಬಹುದು ಎಂದು ಡಾ. ಸುಂದರ ಅವರು ವಸತಿ ಗೃಹ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪದ ಸಾಕ್ಷಾತ್‌ಗಳು ಕಡಿಮೆಯಾಗಿವೆ, ಇದು ಮನೆಗಳನ್ನು ದೀರ್ಘಕಾಲದ ಬಾಳಿಕೆ ಬಾರದ ಪಸ್ತಿಗಳಾದ ಗೂಡುಕಟ್ಟಿಗೆ ಮತ್ತು ಮಣಿನ ಗಾರೆಯಿಂದ, ಒಣಹುಲ್ಲು ಅಥವಾ ಜೋಳದ ಕಾಂಡದ(ದಂಟು)ಚಾವಣಿಗಳೊಂದಿಗೆ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿರುತ್ತಿತ್ತು ಎಂದು ಗುರುತಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹಳ್ಳಿರಿನ ಉತ್ತ್ವನನಗಳಲ್ಲಿ ಸುಣಿದ ಗಾರೆಯಿಂದ ಕೂಡಿದ ಆಯತಾಕಾರದ ನೆಲವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲಾಗಿದೆ, ಆದರೆ ಮಸ್ಕಿ ಮತ್ತು ಬ್ರಹ್ಮಗಿರಿಯಲ್ಲಿ ಗಾಳಿಯ ರಂಧ್ರಗಳು (ಪ್ರೋಟೋ-ಹೋಲ್‌ಗಳು) ಕಂಡುಬಂದಿವೆ, ಇದು ಮೂಲಭೂತ ರಚನಾತ್ಮಕ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಪೈಯಂಪಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಮನೆಯ ನೆಲವನ್ನು ಕಲ್ಲಿನ ಚಿಪ್ಪಗಳಿಂದ ತುಂಬಿ, ಮೇಲೆ ಮರಂ(ಗಚ್ಚ) ಮತ್ತು ಸುಣಿದ ಗಾರೆಯಿಂದ ಆವರಿಸಲಾಗಿತ್ತು ಎಂದು ಮತ್ತು ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಒರಟಾದ ಕಲ್ಲಿನ ನೆಲವೂ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಮನೆಯ ಯೋಜನೆಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸಾರ, ಅಂಡಾಕಾರ ಅಥವಾ ಆಯತಾಕಾರದವು, ಒಂದೇ ಕೊರಡಿಯನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತವೆ. ಆದರೂ ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಎರಡು ಕೊರಡಿಗಳ ರಚನೆಗಳು ಕಂಡುಬಂದಿವೆ. ಈ ಸರಳ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪವು ಸಮಾಧಿಗಳಿಗೆ ವ್ಯಯಿಸಿದ ಭವ್ಯ ಪ್ರಯೋಜನಿಗಳಿಗೆ ತೀವ್ರ ವೈರಿತ್ಯವನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಸಿತ್ತಾರೆ.

ಸಮಾಧಿ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪ: ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಯುಗದ ಸಮಾಧಿಗಳು, ಈ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಪೂರ್ವವಾದ ಗುರುತಾಗಿದ್ದು, ಗಮನಾರ್ಹ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೌಶಲ್ಯವನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತವೆ. ಡಾ. ಸುಂದರ ಅವರು ನಿರ್ಮಾಣ ತಂತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ರಚನಾತ್ಮಕ ವಿನ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ತಿಳಿಸಿದ್ದಾರೆ, ದೊಡ್ಡ ಒರಟಾದ ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಿರವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸುವ

ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳಿದ್ದಾರೆ. ಇವುಗಳ ಪ್ರಮುಖ ಲಕ್ಷಣಗಳೆಂದರೆ:

### ಸಮಾಧಿಯ ವಿಧಗಳು ಮತ್ತು ಯೋಜನೆಗಳು:

ಸಮಾಧಿಗಳು ಯಾವಾಗಲೂ ಪ್ರದೇಶ ಮತ್ತು ಭೂಪ್ರಯಾಂಶದಲ್ಲಿ ವಲಯದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿವೆ, ಗೇಟ್‌ವೇ ಚೇಂಬರ್ ಸಮಾಧಿಗಳು ಪ್ರಮುಖವಾಗಿವೆ. ಯೋಜನೆಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಮಾನವ ಶವಸಂಸ್ಥಾರ ಮಾಡುವಾಗ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಈಗಾಗಲೇ ಶವ ಹುಗಿದಂತ ಸ್ಥಳದಿಂದ ತಂದು ಎರಡನೇ ಬಾರಿಗೆ ಮೊದಲೇ ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಶಿಲಾ ಸಮಾಧಿಗಳಾದ ದಾರಿಕೋಣೆ, ಕಂಡಿಕೋಣೆ, ಜಂಬಿಟ್ಟಿಗೆ ಪ್ರಸ್ಥಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಆಳವಾಗಿ ಕೊರೆದು ಸೃಷ್ಟಿಸಿದ ಕೋಣೆಗಳು, ಮಣ್ಣಿನ ಶವಪಟ್ಟಿಗೆಯುಳ್ಳ ದುಂಡುವ್ತಗಳು, ನಿಲಸುಕಲ್ಲುಗಳು, ಕಲ್ಲುಕುಂಡಿಗಳು ಈ ಪ್ರಕಾರದ ಗೋರಿಗಳಲ್ಲಿ ಎರಡನೇ ಬಾರಿಗೆ ಶವವನ್ನು ಹೂಳಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು ಎಂದು ಡಾ. ಅ ಸುಂದರರವರು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ. ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಶಿಲಾಗೋರಿಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳು

1. ಗೋರಿಯ ಅಂಡಾಕಾರದ ಒಂದು ಕುಣಿ. ಅದರ ನೆಲಕ್ಕೆ ಸ್ವಲ್ಪ ಬೂದಿಯನ್ನು ಹರಡಿದೆ ಅದರ ಮೇಲೆ ಶವವನ್ನು ಉದ್ದಕ್ಕೆ ಮಲಗಿಸಿ ಒಂದೆರಡು ಪಾತ್ರೆಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಜೊತೆಗೆ ಇಡಲಾಗಿದೆ
2. ಎರಡನೇ ಶಿಲಾಗೋರಿಯಲ್ಲಿ ಆಸ್ತಿ ಅವಶೇಷಗಳನ್ನು ಮಣ್ಣಿನ ಪಾತ್ರೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಗುಂಡಿಯಲ್ಲಿಟ್ಟು ಮಣ್ಣಿನಿಂದ ಮುಚ್ಚಿ ಭೂಮಿಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಗುಂಡಿಯ ಬಾವಿಯ ಮತ್ತುಲೂ ಒಂದರ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಒಂದರಂತೆ ಸಣ್ಣ ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಇಟ್ಟ ವೃತ್ತದೊಳಗೆ ಕೆಲವು ಕಲ್ಲಿನ ಚೆಕ್ಕಿಗಳನ್ನು ತುಂಬಲಾಗಿದೆ
3. ಪ್ರಾರ್ಥನೆ ಕಲಗೋರಿಗಳ ಒಳಗೆ ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಬಲವಾಗಿ ಕಲ್ಲು ಚೆಕ್ಕಿಗಳನ್ನು ತುಂಬಿದ್ದರಲ್ಲಿ ಶವವನ್ನು ಇಟ್ಟ ಹೂಳಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು

ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಗೋರಿಗಳು ಕಲ್ಲು ಪೆಟ್ಟಿಗಳು ಬಹುಮಟ್ಟಿಗೆ ಹಿಂದೆ ಶಿಲಾ ತಾಮ್ರ ಯುಗದ ಹಂತದಲ್ಲಿದ್ದ ಜನರು ಕ್ರಮೇಣ ಕಬ್ಜಿ ಬಳಕೆ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಜನರ ಕಲ್ಲೋರಿಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಪದ್ಧತಿಯ ಪ್ರಭಾವಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟು ಈ ನಮೂನೆಯ ಕಲ್ಲುಗೋರಿಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಡಾ. ಅ ಸುಂದರ ಅವರು ಉಲೇಖಿಸುತ್ತಾರೆ.

**ವಸ್ತು ಬಳಕೆ:** ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಕಲ್ಲುಗಳಾದ ಕ್ಷಾಟ್ಟಿಟಿಕ್ ಸ್ಯಾಂಡ್‌ಸೈಂಫ್, ಗ್ರಾನೈಟ್, ಲ್ಯಾಟಿರ್ಯೆಟ್ ಮತ್ತು ಡೆಕ್ಕನ್ ಪ್ರತಿಪಾಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗಿತ್ತು, ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಾಧಿಯ ಭಾಗಗಳಿಗೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಆಯ್ದುಮಾಡಲಾಗಿತ್ತು (ಉದಾ: ಕೋಣೆಗಳಿಗೆ ಮರಳುಗಲ್ಲಿನ ಚಪ್ಪಡಿಗಳು, ವೃತ್ತಗಳಿಗೆ ಲ್ಯಾಟಿರ್ಯೆಟ್). ಪೆಗ್ಲಿಟ್ಟೆ ಮತ್ತು ನದಿಯಿಂದ ಸೆದೆ ಕಿರುಗಲ್ಲಗಳನ್ನು ಕೆಲವು ಸಮಾಧಿಗಳ ಕೇನ್‌ಎಸ್‌ಪ್ರೈಸಿಂಗ್‌ಗೆ ಸೀಮಿತವಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಡಾ.ಅ ಸುಂದರರವರು ತಿಳಿಸುತ್ತಾರೆ.

**ನರೀನ ತಂತ್ರಗಳು:** ಪ್ರೋಟೋ-ಹೋಲ್ಡ್ ಚೇಂಬರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಂಪ್ರಾ-ಕ್ಲೂಕ್‌ವೈಸ್ ಅಥವಾ ಕ್ಲೂಕ್‌ವೈಸ್ ಯೋಜನೆಗಳು (ಉದಾ: ಹಿರೇ-ಬೆಂಕಲ್, ಬ್ರಹ್ಮಗಿರಿ) ಮತ್ತು ಮೇಲಕ್ಕೆ ಸುರಿಯುವ ಕೋಸ್ಟ್ ಕೇನ್‌ಎಸ್‌ಪ್ರೈಸಿಂಗ್ ಕುಸಿತೆವನ್ನು ತಡೆಯಲು ಸುಧಾರಿತ ರಚನಾತ್ಮಕ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ. ಡಾ. ಸುಂದರ ಅವರು, ಗ್ರೀಕ್ ಅಥವಾ ಲ್ಯಾಟಿನ್ ಕ್ರೂಸ್-ವಿಧದ ಚೇಂಬರ್‌ಗಳಂತಹ ಸಮಾಧಿಗಳ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪದ ಸಂಕೀರ್ಣತೆಯು ನಂತರದ ದೇವಾಲಯ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪವನ್ನು (ಉದಾ: ಶ್ರೀಕೂಟಾಚಲ ದೇವಾಲಯಗಳು) ಪ್ರಭಾವಿಸಿರಬಹುದು ಎಂದು ಸೂಚಿಸುತ್ತಾರೆ, ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ನಿರ್ಮಾಪಕರನ್ನು ದಾಟಿ ಭಾರತದ

ರಚನಾತ್ಮಕ ಕಲ್ಲಿನ ವಾಸ್ತವಿಕದ ಪ್ರವರ್ತಕರಾಗಿ ಇರಿಸಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ.

### ಅರ್ಥಿಕತೆ

**ಬೃಹತ್:** ಶಿಲಾಯುಗದ ಅರ್ಥಿಕತೆಯು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಬೇಟೆಯ ಮೇಲೆ ಆಧಾರಿತವಾಗಿತ್ತು, ಪಶು ಸಾಕಾಣಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ-ಪ್ರಮಾಣದ ಕ್ರಾರಿಕೆಗಳಿಂದ ಒಡಗೂಡಿತ್ತು.

**ಕೃಷಿ:** ಸಮಾಧಿಗಳಿಂದ ಕಂಡುಬಂದ ಸಾಕ್ಷಗಳು (ಉದಾ: ಕುಡಗೋಲು, ಉಳಿಮೆಯ ನೆಗಿಲುಗಳು) ಮತ್ತು ಉರಿದ ಕಾಳಗಳ ಶೋಧನೆ (ಹಳ್ಳಾರಿನಲ್ಲಿ ರಾಗಿ, ಕನ್ನತ್ತಾರಿನಲ್ಲಿ ಭತ್ತ) ರಾಗಿ ಮತ್ತು ಭತ್ತವು ಪ್ರಧಾನ ಬೆಳಿಗಳಾಗಿದ್ದವು ಎಂದು ಸೂಚಿಸುತ್ತವೆ, ಇವು ಇಂದಿಗೂ ಈ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಪ್ರಚಲಿತವಾಗಿವೆ. ಕೃಷಿ ಉಪಕರಣಗಳ ಉಪಸ್ಥಿತಿಯು ಸ್ಥಿರ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

**ಬೇಟೆ:** ಹಿರೇ-ಬೇಟೊಕ್ಲಾನ ಶಿಲಾವಣಾಚಿತ್ರಗಳು ಕುದುರೆಯ ಮೇಲೆ ಸಮುದಾಯದ ಬೇಟೆಯನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸುತ್ತವೆ, ನವಿಲು, ಜಿಂಕೆ, ಕಾಡುಕೋಣ, ಮತ್ತು ಹುಲಿಗಳಿಂತಹ (ಪಶುಗಳ ರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಕೊನೆಯದನ್ನು) ಪ್ರಾಣಿಗಳನ್ನು ಗುರಿಯಾಗಿಸುತ್ತವೆ. ಈ ದೃಶ್ಯಗಳು ಬೇಟೆಯು ಆಹಾರದ ಮೂಲ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿತ್ತು ಎಂದು ಸೂಚಿಸುತ್ತವೆ.

**ಪಶು ಸಾಕಾಣಿಕೆ:** ದನ, ಎತ್ತು, ಕುರಿ, ನಾಯಿ, ಮತ್ತು ಕುದುರೆಗಳಿಂತಹ ಪ್ರಾಣಿಗಳನ್ನು ಆಹಾರ, ಕೃಷಿ, ಮತ್ತು ಬೇಟೆಗಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಕುದುರೆಗಳು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಬೇಟೆಗೆ ಅವಿಭಾಜ್ಯವಾಗಿದ್ದವು, ಶಿಲಾವಣಾಚಿತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಚಿತ್ರಿತವಾಗಿವೆ.

**ಕ್ರಾರಿಕೆಗಳು:** ಕಬ್ಬಿಣದ ಕರಗಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಚಿನ್ನದ ಗಣಿಗಾರಿಕೆಗೆ ಪರೋಕ್ಷ ಸಾಕ್ಷಗಳಿವೆ, ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ ಕಬ್ಬಿಣ ಮತ್ತು ಚಿನ್ನದ ನಿಕ್ಷೇಪಗಳ ಸಮೀಪದ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಇದ್ದಿದ್ದರಿಂದ, ಈ ಸ್ಥಳ ಹೆಚ್ಚು ಜನ ಸಾಂದ್ರತೆ ಮತ್ತು ಕಬ್ಬಿಣದ ವಸ್ತುಗಳು

ಮತ್ತು ಚಿನ್ನದ ಮಣಿಗಳ ಉಪಸ್ಥಿತಿ ಇದು ಕೂಡ ಕಾರಣ ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ. ಬೂದಿಯ ರಾಶಿಗಳು, ಬಿಮಂಡಣೆ ಕೆಬ್ಬಿಣ ಕರಗಿಸುವಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ, ನವಶಿಲಾಯುಗ-ಬೃಹತ್-ಶಿಲಾಯುಗ ಅತಿಕ್ರಮಣದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮುಂದುವರೆದ ಕ್ರಾರಿಕಾ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತವೆ. ಗುಡಿ ಕ್ರಾರಿಕೆಗಳು ಚಾಪೆ-ನೇಯ್ಯ (ಸಮಾಧಿಯ ಜಾಡಿಗಳ ಮೇಲಿನ ನೇಯ್ಯ ಚಾಪೆಯ ಗುರುತುಗಳಿಂದ ಸಾಕ್ಷ್ಯ), ಮಣಿಗಳ ತಯಾರಿಕೆ (ಕಾನ್ಸಲಿಯನ್, ಜಾಸ್ಪ್ರೋ, ಚಿನ್ನ), ಮತ್ತು ಸಂಭವನೀಯ ರಾಟೆ-ಕೆಲಸ (ರಂದ್ರೆಯುಕ್ತ ಕುಂಬಾರಿಕೆ ಡಿಸ್ಟ್ರಿಗಳಿಂದ ಸೂಚಿತ) ಸೇರಿವೆ ಎಂದು ಇವುಗಳ ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆಯನ್ನು ಡಾ. ಅ. ಸುಂದರರವರು ಗುರುತಿಸುತ್ತಾರೆ.

### ಉಪಯೋಗ ವಸ್ತುಗಳು

**ಬೃಹತ್:** ಶಿಲಾಯುಗದ ಜನರ ವಸ್ತು ಸಂಸ್ಕೃತಿಯನ್ನು ಅವರ ಉಪಕರಣಗಳು, ಕುಂಬಾರಿಕೆ, ಮತ್ತು ಆಭರಣಗಳು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತವೆ.

**ಕಬ್ಬಿಣದ ವಸ್ತುಗಳು:** ಕಬ್ಬಿಣದ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಆಯುಧಗಳು ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಬೇಟೆಗೆ ನಿಣಾಯಕವಾಗಿದ್ದವು, ಇವುಗಳಲ್ಲಿ, ಕುಡಗೋಲು, ಉಳಿಮೆಯ ನೆಗಿಲುಗಳು, ಚಾಕುಗಳು, ಈಟಿಗಳು, ಹೊರಕಲಿನ ಕತ್ತಿಗಳು, ದಂತಿನಂತಿರುವ ಅಂಚಿನ ಕೊಡಲಿಗಳು, ಮತ್ತು ಬಾಣದ ತುದಿಗಳು ಮತ್ತು ಈಟಿಯ ತುದಿಗಳು, ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಹಳ್ಳಾರು ಮತ್ತು ಮುಕ್ಕಿಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದಿವೆ. ಶ್ರೀಪಾದ್ ಸಾಪ್ತಿಂದ್ರಾಗಳು ಮತ್ತು ತಟೆಯ ದೀಪಗಳಿಂತಹ ಗೃಹಸ್ಥ ವಸ್ತುಗಳು, ಕಬ್ಬಿಣದ ಮನೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತವೆ.

### ಕುಂಬಾರಿಕೆ

ಕುಂಬಾರಿಕೆಯು	ದೃಷ್ಟಂದಿನ	ಜೀವನದ
ಮೂಲಾಧಾರವಾಗಿತ್ತು,	ಮೂರು	ಮುಖ್ಯ

ಘ್ಯಾಬ್ರಿಹ್ ಗಳಿಂದ ಅವುಗಳೆಂದರೆ,	ಗುಣಲಕ್ಷಣಗೊಂಡಿತು.	ಪೈರಿಂಗ್ ನಂತರದ ಸಂಭವನೀಯವಾಗಿ	ಗೇರುಗುರುತುಗಳು, ಹರಪ್ಪನ್ ಅಥವಾ
<b>ಕಪ್ಪು-ಮತ್ತು-ಕೆಂಪು ವೇರ್:</b> “ಡಬಲ್ ಫೈರಿಂಗ್” ತಂತ್ರವನ್ನು ಬಳಸಿ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು ("ಇನ್ಸ್ಟ್ರಾಕ್ಟ್ ಫೈರಿಂಗ್" ಅಲ್ಲ), ಇದು ಹೊಳಪುಗೊಳಿಸಿದ ಸ್ಲಿಪ್ ಮತ್ತು ಶುದ್ಧಗೊಳಿಸಿದ ಮಣಿನ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಕೋರ್ ಅನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿತ್ತು. ಇದರಲ್ಲಿ ಬಟ್ಟಲುಗಳು, ತಟ್ಟಿಗಳು, ಮುಚ್ಚಳಗಳು, ಡಿಶ್-ಆನ್-ಸ್ಟ್ರೋಕ್ ಮತ್ತು ಕೊಡಗಳು ಸೇರಿವೆ, ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಗೇಟ್‌ವೇ ಜೇಂಬರ್ ಸಮಾಧಿಗಳ ನಿರ್ಮಾರ್ಪಕರು ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದರು.	ತಾಪುತ್ತಿಲಾಯುಗದ ಉಗಮವಾದವು, ಕುಂಬಾರರ ಗುರುತು, ಲಿಪಿಯ ಚಿಹ್ನೆಗಳು, ಅಥವಾ ಟೋಟೆಮ್‌ಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸಬಹುದು, ಆದರೂ ಅವುಗಳ ನಿಖಿಲ ಅರ್ಥವು ಅಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿದೆ.		
<b>ಸಂಪೂರ್ಣ ಕಪ್ಪು ವೇರ್:</b> ಕಪ್ಪು-ಮತ್ತು-ಕೆಂಪು ವೇರ್‌ನಂತಹೆಂದು, ಇದು ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಮತ್ತು ಹೊಳಪುಗೊಳಿಸಿದ್ದು, ಮುಧ್ಯಮಾದಿಂದ ಸಣ್ಣ ಗಾತ್ರದ ಪಾತ್ರಗಳಿಗೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು.	ಸಮಾಧಿಯ ಜಾಡಿಗಳು: ಸಮಾಧಿಯ ಜಾಡಿಗಳು, ಉಳಿಕೊಂಡ ದೇಹ, ಕರಿದಾದ ಚೂಪಾದ ಕೆಳಭಾಗ, ಮತ್ತು ಅಪ್ಪಿಕ್ ವಿನ್ಯಾಸಗಳೊಂದಿಗೆ (ಉದಾ: ಗಭ್ರಣಿಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುವಂತೆ) ನೇಯ್ಯ ಚಾಪೆಯ ಗುರುತುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದವು, ಇದು ಸಂಕೇತಿಕ ಮತ್ತು ಆಚರಣೆಯ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.		
<b>ಕೆಂಪು ವೇರ್:</b> ಒರಟಾಗಿ ಮತ್ತು ಕಿರಿಕಿರಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ, ದೊಡ್ಡ ಗಾತ್ರದ ಪಾತ್ರಗಳಾದ ತಟ್ಟಿಗಳು, ಕೊಡಗಳು, ಜಾಡಿಗಳು, ಮತ್ತು ಬೇಸಿನ್‌ಗಳಿಗೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಇವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕೈಯಿಂದ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು, ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಫೈತ್ರಾಸಗಳು: ಗೇಟ್‌ವೇ ಜೇಂಬರ್ ಸಮಾಧಿಗಳ ನಿರ್ಮಾರ್ಪಕರು ಕಪ್ಪು-ಮತ್ತು-ಕೆಂಪು ವೇರ್ ಅನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಬಳಸಿದರೆ, ದಾಢ್ಯಾ ಧಾರವಾಡದ ರೋಂಡ್ ಬ್ಯಾಕ್‌ಮೋ ನಿರ್ಮಾರ್ಪಕರು ಇದಕ್ಕೆ ಆದೃತ ನೀಡಿದ್ದರು. ರಾಯಚೂರು ದೋಬ್ರಾನ ನಿರ್ಮಾರ್ಪಕರು ಎಲ್ಲ ವೇರ್‌ಗಳನ್ನೂ ಸಮಾನವಾಗಿ ಬಳಸಿದ್ದರು.	ಆಭರಣಗಳು: ಆಭರಣಗಳು ಸಾಧಾರಣವಾಗಿದ್ದವು, ಅವುಗಳೆಂದರೆ: ಕಾನ್ಸಲಿಯನ್ (ಕೆಲವೇಮೈ ಕೆತ್ತಲಾಗಿದೆ), ಜಾಸ್ಪರ್, ಮ್ಯಾಗ್ನೆಸ್ಟ್ರೋ, ಟೆರಾಕೋಟಾ, ಶಂಖಿ ಮತ್ತು ಚಿನ್ನದ ಮಣಿಗಳು. ತಾಮ್ರ, ಕಬ್ಬಿಣ ಮತ್ತು ಶಂಖಿನಿಂದ ಮಾಡಿದ ಬಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಬೆರಣಿ ಉಂಗರಗಳು. ಶಂಖಿದ ಚಿಪ್ಪನ ಹಾರಗಳು, ಬಹುಶಃ ಧಾರ್ಮಿಕ ಪಾತ್ರಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ. ಆಭರಣಗಳ ಸರಳತೆಯು ಆಡಂಬರದ ಸಂಸ್ಕೃತಿಗಿಂತ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕತೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.		
<b>ಅಲಂಕಾರಗಳು ಮತ್ತು ಗೇರುಗುರುತುಗಳು:</b> ಕುಂಬಾರಿಕೆಯು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸರಳವಾಗಿತ್ತು. ಆದರೆ ಹಳ್ಳಾರಿನ ಕೆಲವು ಕಪ್ಪು-ಮತ್ತು-ಕೆಂಪು ವೇರ್‌ಗಳು ಮಂದ ಬಿಳಿ ಬಣ್ಣದ ರೇಖಾತ್ಮಕ ವಿನ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದವು. ಬಹುಶಃ ತಾಪುತ್ತಿಲಾಯುಗದ ಸಂಪೂರ್ಣಾಯಗಳಿಂದ ಎರವಲು ಪಡೆದವರ್ಗಾಗಿರಬೇಕೆಂದು ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ.	ಕಲೆ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಯುಗದ ಜನರು ತಮ್ಮ ಸೌಂದರ್ಯಾತ್ಮಕ ಮತ್ತು ಆಚರಣೆಯ ಭಾವನೆಗಳನ್ನು ಶಿಲಾವಣಿಚಿತ್ರಗಳ ಮೂಲಕ ವೈಕಾಪಣಿಸಿದ್ದರು. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಹಿರೇ-ಬೆಣಕಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದಿವೆ. ಡಾ.ಸುಂದರ ಅವರು ಇವು ಆಚರಣೆ-ಭಾವನೆಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃತ್ತಿ ಕಲೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ವಿವರಿಸುತ್ತಾರೆ, ಕೇವಲ ಕಲಾತ್ಮಕ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಿಂತ ಸಾಂಕೇತಿಕ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಿದ್ದವು ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ.		

**ವಿಷಯಗಳು:** ವರ್ಣಚಿತ್ರಗಳು ಬೇಟೆಯ ದೃಶ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಗುಂಪು ನೃತ್ಯಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸುತ್ತವೆ, ಒಮ್ಮೆಯ ಬೇಟೆ ಮತ್ತು ಫಲವತ್ತೆಯ ಆಚರಣೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ. ಬೇಟೆಯ ದೃಶ್ಯಗಳು ಯಶಸ್ವಿ ಬೇಟೆಯನ್ನು ಖಾತರಿಪಡಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದವು, ಆದರೆ ಗುಂಪು ನೃತ್ಯಗಳು ಸಾಮಾಜಿಕ ಅಥವಾ ಆಚರಣೆಯ ಪ್ರದರ್ಶನಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತವೆ ಎಂದು ಸಾಕ್ಷಿಕರಿಸುತ್ತಾರೆ.

**ಶೈಲಿ:** ಚಿತ್ರಿಕೆಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸಿಲೂಯೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಶೈಲೀಕರಿಸಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು, ಆಚರಣೆಯ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಕನಿಷ್ಠ ವಿವರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದವು. ಆದರೆ, ಕೆಲವು ವಾಸ್ತವಿಕ ಅಂಶಗಳು (ಉದಾ: ಮನುಷ್ಯನ ಬೆರಳು, ಹಸುವಿನ ಕೆಷ್ಟಲು, ನವೀನ ಬಾಲ) ತೀಕ್ಷ್ಣವಾದ ವಿಕ್ಷೇಪೆಯನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ. ಚಿತ್ರಿಕೆಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸ್ಥಿರವಾಗಿರುತ್ತವೆ, ಕುದುರೆಯ ಮೇಲಿರುವಾಗಲೂ, ಶೀಲಾಯುಗದ ಕಲೆಗೆ ಸಮಾನವಾದ ಪ್ರಾಚೀನ ಶೈಲಿಯನ್ನು ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುತ್ತವೆ.

**ರಚನೆ:** ಚಿತ್ರಿಕೆಗಳು ಯೋಜಿತ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ಹೊಂದಿರಲಿಲ್ಲ, ಚಿತ್ರಿಕೆಗಳನ್ನು ಯಾದೃಚ್ಛಿಕವಾಗಿ ಇರಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಆದರೆ, ವಿಭಿನ್ನ ಗಾತ್ರಗಳಾದರೂ ಪ್ರಮಾಣಾತ್ಮಕ ಸ್ಥಿರತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಂಡಿವೆ, ಕಲಾತ್ಮಕ ಕೌಶಲ್ಯವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತವೆ.

**ತಾಳ ಮತ್ತು ವಿವರ:** ಗುಂಪು ನೃತ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಕೊಂಬಿನ ವಕ್ತೆಯು ತಾಳವನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ, ಕೊಂಬಿನ ಆಕಾರದ ವೃತ್ತಾಸಗಳು ವಿಭಿನ್ನ ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಉಪ-ಚಾತಿಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತವೆ. ಕರಡಿಯಿಂದ ಓಡಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಮನುಷ್ಯನಂತಹ ಚೆಲನಾತ್ಮಕ ದೃಶ್ಯಗಳು ಕ್ರಿಯೆ ಮತ್ತು ಭಾವನೆಯನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸುತ್ತವೆ.

### ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಮಹತ್ವ

ದುರ್ಗಾ ಮಹಾತ್ಮೆಯ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಇರುವ ಈ ಚಿತ್ರಿಕೆಗಳು ಆಚರಣೆಯ ಸ್ಥಳಗಳಾಗಿ ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸಿರಬಹುದು, ಫಲವತ್ತತೆ ಮತ್ತು ಬೇಟೆಯ ಯಶಸ್ವನ್ನು

ಒತ್ತಿಹೇಳುತ್ತವೆ. ಸಾಂಕೇತಿಕ ಸ್ವರೂಪದ ಹೊರತಾಗಿಯೂ, ಇವು ನಿರ್ಮಾರ್ಪಕರ ಕಲಾತ್ಮಕ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಮತ್ತು ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಸಂಪ್ರದಾಯಗಳನ್ನು ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸುತ್ತವೆ.

**ಸಮಾಧಿ ಪದ್ಧತಿಗಳು:** ಸಮಾಧಿ ಆಚರಣೆಗಳು ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಯುಗ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ವಿಶಿಷ್ಟ ಲಕ್ಷಣವಾಗಿದ್ದವು, ಕಲ್ಲಿನಿಂದ ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಸಮಾಧಿಗಳು ಮತ್ತು ಒಳಗಿನಿಂದ ಒಡದಿರದ ಗುಂಡಿಗಳಿಂದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗೊಂಡಿದ್ದವು. ಡಾ. ಸುಂದರ ಅವರು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ನಿರೂಪಿಸಿದ್ದಾರೆ.

**ಸಾಮಾನ್ಯ ಪದ್ಧತಿಗಳು:** ಪ್ರೋಸ್ಟ್-ಎಕ್ಸ್-ಕಾನೇಟ್‌, ದ್ವಿತೀಯ, ಭಿನ್ನಾಂಗ, ವಿಜ್ಞೇದಿತ, ಮತ್ತು ಬಹು ಸಮಾಧಿಗಳು ಪ್ರಜಲಿತವಾಗಿದ್ದವು, ಒಳಿಕೊಂಡ ನಂತರ ಅಷ್ಟಿಪಂಜರದ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಮಾಧಿ ಮಾಡುವುದನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿತ್ತು.

**ವಿರಳ ಆಚರಣೆಗಳು:** ಸುಳ್ಳಾ ಅಥವಾ ಬೂದಿಯ ಹಾಸಿಗೆಯ ಮೇಲೆ ಏಕ, ವಿಸ್ತೃತ, ಕೇಲುಳ್ಳ ಸಮಾಧಿಗಳು ಮತ್ತು ದಹನದ ನಂತರದ ಸಮಾಧಿಗಳು ಕಡಿಮೆ ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿದ್ದವು. ಆಯರ್ ಆಚರಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ದಹನ, ಮತ್ತು ಪ್ರಾಧಿಮಿಕ ಸಮಾಧಿಗಳನ್ನು ಖಗ್ಗೇದದಲ್ಲಿ (ಅಗ್ನಿದಗ್ಧ ಮತ್ತು ಅನಗ್ನಿದಗ್ಧ) ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ.

**ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ನಿರಂತರತೆ:** ಸುಳ್ಳಾ ಅಥವಾ ಬೂದಿಯ ಹಾಸಿಗೆಯ ಮೇಲೆ ಏಕ ಸಮಾಧಿಗಳು ಮತ್ತು ಗುಂಡಿಯ ಸಮಾಧಿಗಳ (ಖಗ್ಗೇದದಲ್ಲಿ “ಮೃನ್ಣಯಂ”) ಎಂದು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ) ನವಶಿಲಾಯುಗದ ಸಂಪ್ರದಾಯಗಳು ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಯುಗದ ಪದ್ಧತಿಗಳ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರಿವೆ. ಸಮಾಧಿಗಳ ಮೇಲೆ ಕೇನ್ರ ವೃತ್ತಗಳು ಅಥವಾ ಕಲ್ಲಿನ ರಚನೆಗಳ ನಿರ್ಮಾರ್ಪಣವು ಕೂಡ ವೈದಿಕ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಳೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಕೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.

ಆಚರಣೆಯ ಮಹತ್ವ: ಸಮಾಧಿಗಳ ವಿಸ್ತಾರವಾದ ನಿರ್ಮಾಣವು ಪರಲೋಕದ ಆಚರಣೆಗಳಲ್ಲಿ ದೃಢವಾದ ನಂಬಿಕೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ, ಸಮಾಧಿಗಳನ್ನು ಶಾಶ್ವತತೆ ಮತ್ತು ಸಾಂಕೇತಿಕ ಅರ್ಥಕ್ಕಾಗಿ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿತ್ತು (ಉದಾ: ಗಭಿಣೆಯನ್ನು ಹೋಲುವ ಸಮಾಧಿಯ ಜಾಡಿಗಳು).

### ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಸಂಪರ್ಕಗಳು

ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಯುಗ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯು ಈಗಾಗಲೇ ನವಶಿಲಾಯುಗ ಮತ್ತು ತಾಮ್ರಶಿಲಾಯುಗದ ಜನರಿಂದ ಆಕ್ರಮಿತವಾಗಿದ್ದ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಉಧ್ವಿಷಿತು, ಇದು ಗಮನಾರ್ಹ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ವಿನಿಮಯಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಯಿತು, ಏತೇವಾಗಿ ಅತಿಕ್ರಮಣದ ಹಂತದಲ್ಲಿ (ಬ್ರಹ್ಮಗಿರಿ, ಸಂಗನಕಲ್ಲು, ಹಳಳ್ಯರು, ಮತ್ತು ಓ. ನರಸಿಂಹರದಲ್ಲಿ ಸಾಕ್ಷಾತ್‌ಗೊಂಡಿದೆ) ಎಂದು ಹೇಳುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಮುಂದುವರೆದಿದೆ.

**ನವಶಿಲಾಯುಗ/ತಾಮ್ರಶಿಲಾಯುಗದ ಸಂಸ್ಕೃತಿಗಳ ಮೇಲನ ಪ್ರಭಾವ:** ವಾಸನಾನದೋಳಗೆ ಸಮಾಧಿ ಮಾಡುವಿಕೆಯಿಂದ ಹೊರಗಡೆ ಸಮಾಧಿ ಮಾಡುವಿಕೆಗೆ ತಿರುಗುವಿಕೆ, ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಯುಗದ ಆಚರಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಅದು ಹೇಗೆ ಎಂದರೆ ಕೇನ್‌ ಪ್ರ್ಯಾಕ್ಟಿಂಗ್‌ನ ಸ್ವೀಕಾರ ಮತ್ತು ರೌಂಡ್ ಬ್ಯಾರೋಗಳು, ಗುಂಡಿಯ-ವೃತ್ತಗಳು, ಮತ್ತು ಕಲ್ಲಿನ ವೃತ್ತಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ (ಉದಾ: ತೇದಾಳ, ಬ್ರಹ್ಮಗಿರಿ, ಮಸ್ಕಿ). ಸಮಾಧಿಗಳಲ್ಲಿ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಯುಗದ ಕಪ್ಪು ಮತ್ತು ಕೆಂಪು ವೇರೊನ್‌ನೊಂದಿಗೆ ನವಶಿಲಾಯುಗದ ಬೂದು ವೇರೊನ್ ಬಳಕೆ ಇರುವುದನ್ನು ಗುರುತಿಸುತ್ತಾರೆ. ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಯುಗದ ಸಂಭರ್ಣಗಳಲ್ಲಿ ತಾಮ್ರಶಿಲಾಯುಗದ ಡಬ್ಲೋ-ಪಾಟ್ ಸಮಾಧಿಯ ಸಂಪ್ರದಾಯಗಳ ನಿರಂತರತೆಯನ್ನು ಕಾಣಬಹುದಾಗಿದೆ. (ಉದಾ: ಉನಚಗೇರಿ-ಗೋಡಗೇರಿ).

ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಯುಗ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಮೇಲನ ಪ್ರಭಾವ: ಮಡಿಕೆಯ ಮೇಲನ ಗೇರುಗುರುತುಗಳ ಸ್ವೀಕಾರ, ಬಹುಶಃ ತಾಮ್ರಶಿಲಾಯುಗದ ಸಂಪ್ರದಾಯಗಳಿಂದ ಎರವಲು ಪಡೆದವು. ಅಪ್ಪಿಕ್ ವಿನ್ಯಾಸಗಳು ಮತ್ತು ಚಾಪೆಯ ಗುರುತುಗಳೊಂದಿಗೆ ತಾಮ್ರಶಿಲಾಯುಗದ ಶೈಲಿಯ ಪೈರಿಫಾರ್ಮ್ ಜಾಡಿಗಳ ಬಳಕೆ, ಮನಗೊಂಡನಹಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದಿವೆ. ಉತ್ತರನಗಳು ಮಿಶ್ರ ಸಂಗ್ರಹಗಳನ್ನು ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸುತ್ತವೆ. ಉದಾಹರಣೆಗೆ ಬ್ರಹ್ಮಗಿರಿಯ ಸಮಾಧಿಗಳಲ್ಲಿ ತಾಮ್ರಶಿಲಾಯುಗದ ಕಪ್ಪು ಮೇಲೆ ಕೆಂಪು ಬಣ್ಣದ ಜಾಡಿಗಳು ಮತ್ತು ಮೆಗಾಲಿಥಿಕ್ ಕಪ್ಪು ಮತ್ತು ಕೆಂಪು ವೇರ್, ಮತ್ತು ಹಳ್ಳೂರಿನಲ್ಲಿ ನವಶಿಲಾಯುಗದ ಬೂದು ವೇರ್ ಜಾಡಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಮೆಗಾಲಿಥಿಕ್ ಕುಂಬಾರಿಕೆ, ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಸಂಯೋಗವನ್ನು ದೃಢಪಡಿಸುತ್ತವೆ ಎಂದು ಉದಾಹರಣೆ ಸಹಿತ ಸುಂದರರವರು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ.

### ಜನಾಂಗೀಯ ಸಂಯೋಜನೆ:

ಡಾ. ಅ ಸುಂದರವರು ಮಾನವ ಅಷ್ಟಿಗಳ ಪರಿಕ್ಷೇಯಲ್ಲಿ ಎರಡು ಜನಾಂಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಒಂದು ಸ್ಥಳೀಯ ಪ್ರೋಟೋ ಅಸ್ತ್ರಾಲಾಯಿಡ್ ಮತ್ತು ಮೆಡಿಟೇರಿಯನ್. ಎರಡನೇಂದನ್ನು ದ್ರಾವಿಡಿಯನ್ ಎಂದು ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇವರಡೂ ಸ್ವಲ್ಪ ಮಿಶ್ರ ವಂಶದವು. ಆದರೆ ಇತ್ತಿಚೆನ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಹೀಗೆ ವಿಶ್ವ ದೈಹಿಕ ಲಕ್ಷಣಗಳಿಂದ ಕೂಡಿದ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಜನಾಂಗಗಳ ಯುದ್ಧ ಬಗ್ಗೆ ತಜ್ಜರು ಸಂಶಯ ತಳೆದಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಡಾ. ಅ ಸುಂದರವರು ಅಭಿಪ್ರಾಯಪಡುತ್ತಾರೆ.

### ಉಗಮ, ವಿಶರಣೆ, ಮತ್ತು ಕಾಲಗಣನೆ

ಡಾ. ಸುಂದರ ಅವರು ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದ ಬೃಹತ್ ಶಿಲಾಯುಗ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯು, ಏತೇವಾಗಿ ಉತ್ತರ ಕನಾರ್ಕಾಟಕದ ಪ್ರಾಸೇಜ್ ಚೇಂಬರ್ ಸಮಾಧಿಗಳು, ಬಹುಷಃ ಕರಾವಳಿ ಮಾರ್ಗದ

ಮೂಲಕ ಮೆಡಿಟರೇನಿಯನ್ ಪ್ರದೇಶದಿಂದ ಉಗಮವಾಯಿತು ಎಂದು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸುತ್ತಾರೆ, ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ ಮೆಡಿಟರೇನಿಯನ್ ಮತ್ತು ಪಶ್ಚಿಮ ಯುರೋಪಿಯನ್ ಸಮಾಧಿಗಳಿಗೆ ಇವುಗಳ ಹೋಲಿಕೆ. ಈ ವಿಧವು ಇರಾನ್, ಬಲೂಚ್-ಮಕ್ಷಾನ್, ಅಥವಾ ಉತ್ತರ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳಿರುವುದು, ಒಂದು ವಿಶ್ವ ಪರಿಜಯವನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತದೆ. ಸ್ಥಳೀಯ ನವಶೀಲಾಯುಗ/ತಾಮೃಶಿಲಾಯುಗದ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯೊಂದಿಗಿನ ಸಂವಹನವು ಇತರ ಬೃಹತ್ತಾರ್ಥಿಲಾಯುಗ ಸಮಾಧಿಯ ವಿಧಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಕಾರಣವಾಯಿತು. (ಉದಾ: ರೌಂಡ್ ಬ್ಯಾರೋಗಳು, ಗುಂಡಿಯ-ವೃತ್ತಗಳು) ನಂತರ ಉತ್ತರ ಭಾರತದಿಂದ ಕಲ್ಲಿನ ಸಾಲುಗಳ ಒಂದು ಒಳನ್ನುಗೂವಿಕೆಯು ಈಶಾನ್ಯ ಕನಾರ್ಕಿಕ ಮತ್ತು ಉತ್ತರ ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಪ್ರಭಾವಿಸಿರಬಹುದು. ಈ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯು ಶ್ರೀಪೂ. 1200–1100 ರ ಸುಮಾರಿಗೆ ಉಂಟಾಗಿ, ಶ್ರೀಪೂ. 3 ರಿಂದ 2ನೇ ಶತಮಾನದವರೆಗೆ ಏಳಿಗೆಯಾಯಿತು, ಮತ್ತು ಶ್ರೀಪೂ. 1ನೇ ಶತಮಾನದವರೆಗೆ ಮುಂದುವರಿಯಿತು.

#### **ಸ್ಥಳಗಳು ಮತ್ತು ವಿಶೇಷತೆಗಳು**

ಡಾ. ಸುಂದರ ಅವರು ಉತ್ತರ ಕನಾರ್ಕಿಕ ಇದು ಭೂವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಲಯಗಳಾದ್ಯಂತ 217 ಮೇಗಾಲಿಫ್ರಿಕ್ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿದ್ದಾರೆ:

ಕಲಾದಿಗಳಿಗೆ ಸರಣಿ: 48 ಸ್ಥಳಗಳು (ಉದಾ: ಹೊನ್ನಾರು, ತೇದಾರ್ಕ, ಇಹೋಳೆ).

ಧಾರವಾಡ ಶಿಲೆಗಳಿಗೆ: 47 ಸ್ಥಳಗಳು (ಉದಾ: ಹಳ್ಳಾರು, ಸಂಗನಕಲ್ಲು).

ಭೀಮಾ ಸರಣಿಗೆ: 35 ಸ್ಥಳಗಳು (ಉದಾ: ಮಸ್ಕಿ, ಬೂದಿಹಾಳೆ).

ಪೆನಿನ್ಸುಲರ್ ಗ್ರೈಸಿಕ್ ಕಾಂಪೆನ್ಸಿಗೆ: 57 ಸ್ಥಳಗಳು (ಉದಾ: ಹಿರೇ-ಬೆಂಕಲ್, ಮಸ್ಕಿ)

ಡೆಕ್ಕನ್ ಟಾಪ್: 15 ಸ್ಥಳಗಳು (ಉದಾ: ಕೆಲ್ಲೋಲ್, ಮಾಸಾಲಿ).

ಅನೇಕ ಸ್ಥಳಗಳು ನವಶೀಲಾಯುಗ, ತಾಮೃಶಿಲಾಯುಗ, ಅಥವಾ ಆರಂಭಿಕ ಇತಿಹಾಸಿಕ ಅವಶೇಷಗಳನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ, ಕೆಲವು ಕೆಬ್ಬಿಣಿ ಕರಿಗುವಿಕೆ (ಉದಾ., ಇಹೋಳೆ, ಸಂಗನಕಲ್ಲು) ಅಥವಾ ಚಿನ್ನದ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು (ಉದಾ: ಮಸ್ಕಿ) ಒಳಗೊಂಡಿವೆ. ವ್ಯಾಪಕ ವಿಶೇಷತೆಯು ಈ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ವಿಶಾಲ ಇರುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಹಿಂದಿನ ಸಂಪ್ರದಾಯಗಳೊಂದಿಗಿನ ಸಂವಾದವನ್ನು ತಿಳಿಸುತ್ತಾರೆ.

ಡಾ. ಅ. ಸುಂದರ ಅವರ ವಿಶೇಷತೆಯು ಉತ್ತರ ಕನಾರ್ಕಿಕ ಬೃಹತ್ತಾರ್ಥಿಲಾಯುಗ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯನ್ನು ಸಂಕೀರ್ಣ, ವಿಶ್ವ-ಪ್ರೇಶಿಷ್ಟಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳ ಸಮಾಜವಾಗಿ ಚಿತ್ರಿಸುತ್ತಾರೆ, ಇದು ಸುಧಾರಿತ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪ, ಚೌಡಿಕ ಕೌಶಲ್ಯ, ಮೀಶ್ರ ಆರ್ಥಿಕತೆ, ಮತ್ತು ಶ್ರೀಮಂತ ಆಚರಣೆಯ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿತ್ತು ಎಂದು ಹಾಗೂ ಅವರ ಸಮಾಧಿಗಳು ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೌಶಲ್ಯವನ್ನು ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುತ್ತವೆ, ಆದರೆ ಅವರ ವಸ್ತುಸಂಸ್ಕೃತಿ (ಕುಂಬಾರಿಕೆ, ಕೆಳ್ಳಿಣಿದ ಉಪಕರಣಗಳು, ಆಭರಣಗಳು) ಮತ್ತು ಶಿಲಾವಣಿಚಿತ್ರಗಳು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಮತ್ತು ಸಾಂಕೇತಿಕ ಆಯಾಮಗಳನ್ನು ಬಿಂಬಿಸುತ್ತವೆ. ನವಶೀಲಾಯುಗ ಮತ್ತು ತಾಮೃಶಿಲಾಯುಗದ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯೊಂದಿಗಿನ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಸಂಪರ್ಕಗಳು ಅವರ ಸಮಾಧಿ ಆಚರಣೆಗಳು ಮತ್ತು ವಸ್ತು ಸಂಪ್ರದಾಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸುತ್ತಾರೆ, ಆದರೆ ಇದು ಬಹುಷಃ ಮೆಡಿಟರೇನಿಯನ್ ಉಗಮದ ವಿಶಾಲ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳುತ್ತದೆ. ಸಾಕ್ಷಾತ್ ಕೊರತೆಯ ಹೊರತಾಗಿಯೂ (ಉದಾ: ಸಾಕ್ಷರತೆ, ವಿವರವಾದ ವಾಸಸ್ಥಾನ ದತ್ತಾಂಶ, ಸುಂದರ ಅವರ ಕಾರ್ಯವು ಬೃಹತ್ತಾರ್ಥಿಲಾಯುಗ ನಿರ್ಮಾಪಕರ ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಮತ್ತು ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪದ ಪರಂಪರೆಗೆ ಗಮನಾರ್ಹ ಕೊಡುಗೆಯನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ

ಹೇಳುತ್ತದೆ, ಈ ಕಾಲದ ಕಲ್ಲಿನ ವಾಸ್ತವಿಕ ಮತ್ತು ರಚನಾತ್ಮಕ ಕಲೆಯ ಪ್ರವರ್ತಕರಾಗಿದ್ದರೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ. ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಡಾ. ಅ. ಸುಂದರ ಕಾರ್ಯವು ಮುರಾತ್ತುದ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಮಹತ್ವದ್ದಾಗಿದ್ದು, ಇನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿನ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿಯಾಗಿದೆ.

### ಪರಾಮರ್ಶನ ಗ್ರಂಥಗಳು

- ಫೇರ್ ಅಲಿ, ಬಿ. (ಪ್ರ.ಸಂ) ಮತ್ತು ಅ. ಸುಂದರ (ಸಂ.). ಕನಾಟಕ ಚರಿತ್ರೆ-ಆದಿ ಹಳೀ ಶಿಲಾಧುಗದಿಂದ-ಕ್ರಿ.ಶ.640, ಸಂ-1,
- ಸುಂದರ, ಅ. ಮತ್ತು ಲಕ್ಷ್ಮಣ ತೆಲಗಾವಿ. (ಸಂ). (1987). ಪ್ರಾಗ್ಯತೀಹಾಸಿಕ ಗವಿವರ್ಣ & ಬಯಲು ಬಂಡ ಜೀತಗಳು, ಕನಾಟಕ ಹರತಿಸಿರಿ
- Sundara, A. (1971). Rock-shelters, Hire-Benkal, District Raichur, Mysore. *Indian Archaeology: A Review, 1968–69*, 68.
- Sundara, A. (1972). On the association of graffiti with Megalithic pottery. In U. V. Singh (Ed.), *Archaeological Congress and Seminar: 1972* (pp. 169–175). Kurukshetra: B. N. Chakravarty University.
- Sundara, A. (1973). Neolithic and Megalithic sites, Arahalli, District Raichur, Mysore. *Indian Archaeology: A Review, 1972–73*, 60.
- Sundara, A. (1975). *The Early Chamber Tombs of South India: A study of the Iron Age Megalithic Monuments of North Karnataka*. Delhi University Publishers.
- Sundara, A. (1989). *Cultures: Megalithic Lower Deccan, in EIA* A. Ghosh Ed. pp. 124-127. Munshiram Manoharlal Publishers Pvt. Ltd,