



ಮೃದ್ಧಂಗಿಗಳ ತಳ್ಳನೆಯ ಶರೀರದಲ್ಲಿ 'ಮ್ಯಾಂಟಲ್' ಎಂಬ ವಿಶಿಷ್ಟ ಅಂಗವಿದ್ದು, ಈ ಅಂಗ ಚಿಪ್ಪಿನ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ- ಕಾರ್ಬನ್- ಆಮ್ಲಜನಕ ಧಾತುಗಳ ಸಂಯುಕ್ತವಾದ ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಕಾರ್ಬೋನೇಟ್ ತಯಾರಿಸಿ ಹೊರಸೂಸುತ್ತದೆ. ಘನರೂಪ ಪಡೆಯುವ ಈ ಅಂಶವನ್ನು ಬಳಸಿ ಮೃದ್ಧಂಗಿಯು ತನ್ನದೇ ವಿಶಿಷ್ಟ ಆಕಾರ, ವಿನ್ಯಾಸದ ರಕ್ಷಣಾ ಕವಚವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.



ಪಶ್ಚಿಮ ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾದಲ್ಲಿ 'ಶಲ್ ಬೀಚ್' ಇದ್ದು, ಇಡೀ ಸಾಗರ ತೀರ ಥರಥರದ ಕವಚಿಪ್ಪುಗಳಿಂದ ಆವೃತವಾಗಿದೆ. ಫಿಲಿಪ್ಪೀನ್ಸ್‌ನ ಸುಲು, ಫ್ಲೋರಿಡಾದ ಸ್ಯಾನಿಬೆಲ್ ಐಲ್ಯಾಂಡ್, ದಕ್ಷಿಣ ಆಫ್ರಿಕಾದ ಜೆಪಿಸ್ ಬೇ ಕೂಡ ಬಗೆಬಗೆಯ ಕವಚಿಪ್ಪುಗಳ ಲಭ್ಯತೆಗೆ ಹೆಸರಾದ ಸಾಗರ ತೀರಗಳಾಗಿವೆ.

ಕೋನಸ್ ಜಿಯೋಗ್ರಾಫಸ್ (conus geographus) ಅಥವಾ cone snail ಅತ್ಯಂತ ವಿಷಕಾರಿ ಮೃದ್ಧಂಗಿ ಎನ್ನಲಾಗಿದೆ. ಮನುಷ್ಯರನ್ನೇ ಸಾಯಿಸುವಷ್ಟು ಸಮರ್ಥವಾಗಿರುವ ವಿಷ ಈ ಚಿಪ್ಪಿನ ಪ್ರಾಣಿಯಲ್ಲಿ ಅಡಗಿರುತ್ತದೆ. ಅತ್ಯಂತ ಅಪರೂಪದ ಚಿಪ್ಪು ಎಂದೂ ಇದು ಕರೆಸಿಕೊಂಡಿದೆ.



'ರೀಗಲ್ ಕ್ವೀನ್' ಶಂಕುವನ್ನು ಅತಿ ಸುಂದರ ಚಿಪ್ಪು ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದೆ. 10 ಇಂಚಿನವರೆಗೂ ಇದು ಬೆಳೆಯಬಲ್ಲದು. ಇಂಗ್ಲಿಷಿನಲ್ಲಿ Strombus gigas ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುವ ಈ ಚಿಪ್ಪು ಅತಿ ಅಪರೂಪದ್ದೂ ಆಗಿದ್ದು, ಇಡೀ ವಿಶ್ವದಲ್ಲಿ ಇದರ ಸಂಖ್ಯೆ 50000 ಆಚೀಚೆ ಇದೆ.

ಪ್ರಾಚೀನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕವಚಗಳನ್ನು ಹಣದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದರು. ವ್ಯಾಪಾರ, ವಹಿವಾಟಿನಲ್ಲೂ ಕವಚ ಪ್ರಮುಖ ಸ್ಥಾನ ಪಡೆದಿತ್ತು. ಚೀನಾ, ಭಾರತ, ಅರೇಬಿಯನ್ ಪೆನಿನ್ಸುಲಾದಲ್ಲಿ ಕವಚಿಯಿಂದ ವಹಿವಾಟು ನಡೆಯುತ್ತಿತ್ತು.



ಇಟಲಿಯ ಪಾಂಪೀ ಎಂಬಲ್ಲಿ ಅತಿ ಪುರಾತನವಾದ ಕವಚಿಪ್ಪಿನ ಸಂಗ್ರಹವಿದೆ. ಕ್ರಿ.ಶ. 74ರ ಕಾಲದ ಚಿಪ್ಪು ಇಲ್ಲಿನ ಸಂಗ್ರಹದಲ್ಲಿದೆ.



ಜೋಡಿ ಚಿಪ್ಪಿನ ಮೃದ್ಧಂಗಿಗಳಲ್ಲಿ 'ಜೈಂಟ್ ಕ್ಲಾಮ್'ಗಳೆಂದು ಗರಿಷ್ಠ ತೂಕ-ಉದ್ದಳತೆಯ ದಾಖಲೆ. ಈ ಮೃದ್ಧಂಗಿ ವಿಧದ ಚಿಪ್ಪಿನ ಅಡ್ಡಳತೆ 45 ಅಂಗುಲ, 330 ಕಿಲೋ ತೂಕ.

ಪ್ರಾಚೀನ ಗ್ರೀಕ್ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಮಾನವರು ತಮ್ಮ ಹಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಕವಚಿಪ್ಪುಗಳ ಪುಡಿಯಿಂದ ಉಜ್ಜುತ್ತಿದ್ದರು. ಆಯ್‌ಟರ್ ಚಿಪ್ಪುಗಳನ್ನು ಪುಡಿ ಮಾಡಿ ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದರು.