

ಆ ಪೊಟರ ಬಾಯಿ ತುಂಬ ಚಿಕ್ಕದಾಗಿದ್ದರಿಂದ ಅದರ ಪ್ರಯತ್ನ ಸಫಲವಾಗಲಿಲ್ಲ. ನಿರಾಸೆಗೊಂಡ ಹುಲಿ ಅಲ್ಲಿ ಎರಡು ರೌಂಡ್ ಹೊಡೆದು ಹೊರಟು ಹೋಯಿತು. ಅಷ್ಟರಲ್ಲಿ ಮೊಲಗಳು ತಮ್ಮ ಮರಿಗಳಿಗೆ ಆಹಾರ ತರುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ಕಂಡ ಮೊಲಗಳು ಸರಸರನೆ ಮರದಿಂದ ಕೆಳಗೆ ಇಳಿದು ಓಡಿ ಬಂದು ಆ ತನಕ ನಡೆದ ವಿಷಯ ಹೇಳಿದಾಗ ಮೊಲಗಳು ಗಾಬರಿಗೊಂಡು ಪೊಟರೆಯೊಳಗೆ ಹೋಗಿ ಕಂದಮ್ಮಗಳನ್ನು ತಬ್ಬಿ ತಿನ್ನಲು ಆಹಾರ ಕೊಟ್ಟವು.

ಹೊರಗೆ ನಿಂತಿದ್ದ ಮಂಗಗಳು ಆ ಮೊಲಗಳಿಗೆ, 'ತಮ್ಮ...ಆ ಹುಲಿಗೆ ಇಲ್ಲಿ ನೀವು ಹಾಗೂ ನಿಮ್ಮ ಮರಿ ಇರುವುದು ಗೊತ್ತಾಗಿದೆ, ಹೀಗಾಗಿ ಅದು ಮತ್ತೆ ನಾಳೆ ಇಲ್ಲಿಗೆ ಬಂದೇ ಬರುತ್ತದೆ' ಎಂದು ಹೇಳಿದಾಗ ಅವುಗಳಿಗೆ ದುಃಖ ಉಕ್ಕಿ ಬಂದು ಕಣ್ಣೀರು ಸುರಿಸುತ್ತ 'ಹೀಗಾದ್ರೆ ಮತ್ತೆ ನಾವು ಎಲ್ಲಿಗೆ ಹೋಗಬೇಕೆನ್ನೋ...' ಎಂದು ಕೇಳಿದವು.

ಸ್ವಲ್ಪ ಹೊತ್ತು ಯೋಚಿಸಿದ ಆ ಮಂಗಣ್ಣು ನ ಗುಂಪಿನ ಹಿರಿಯ ಮಂಗಣ್ಣು ನನಗೊಂದು ಐಡಿಯಾ ಹೊಳೆದಿದೆ, ನಾವಾಗಲಿ ನೀವಾಗಲಿ ಇಲ್ಲಿಂದ ಎಲ್ಲಿಗೂ ಹೋಗುವುದು ಬೇಡ... ಆ ಹುಲಿಯೇ ಇಲ್ಲಿ ಬಾರದಂತೆ ಮಾಡುವೆ ಎಂದು ಅವುಗಳ ಕಿವಿಯಲ್ಲಿ ಗುಟ್ಟಿನ ವಿಚಾರ ಪಿಸುಗುಟ್ಟಿತು. ಆದರೂ ಆ ರಾತ್ರಿ ಭಯದಲ್ಲೇ ಕಾಲ ಕಳೆದ ಮೊಲಗಳು ಮತ್ತೆ ಮರದಿಂದ ಮಂಗಣ್ಣಿನಿಗೆ ಹೇಳಿ ಆಹಾರ ತರಲು ಹೊದವು. ಅವು ಆ ಕಡೆಗೆ ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದಂತೆ ಆ ಹಿರಿಯ ಮಂಗಣ್ಣು ಎಲ್ಲಿಂದಲೋ ಹೋಗಿ ತುರಿಕೆ ಗಿಡದ ಒಂದಿಷ್ಟು ಟೊಂಗೆ ಮುರಿದು ತಂದು ಆ ಮೊಲದ ಪೊಟರೆಯ ಬಾಯಿಗೆ ಭದ್ರವಾಗಿ ಇಟ್ಟಿತು. ಅವುಗಳ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರದಂತೆ ಆ ಹುಲಿ ಸದ್ದಿಲ್ಲದೇ ವಾಸನೆ ಗ್ರಹಿಸುತ್ತ ಆ ಪೊಟರ ಬಳಿ ಬಂದು ನಿಂತು 'ಅಲ್ಲೇ... ಇದೇನು ನಿನ್ನೆ ಇಲ್ಲೇನೂ ಇರಲಿಲ್ಲ ಆದರೆ ಇಂದು...' ಎಂದು ಅಂದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಲೇ ಅದನ್ನು ತನ್ನ ಬಾಯಿಂದ ಕಿತ್ತು ಹಾಕಲು ಮುಂದಾಯಿತು. ಯಾವಾಗ ತುರಿಕೆ ಗಿಡದ ಎಲೆ ಆದರ ಚರ್ಮಕ್ಕೆ ತಾಗಿತೋ... ಅದಕ್ಕೆ ಸಹಿಸಲಾರದಷ್ಟು ತುರಿಕೆ ಆರಂಭವಾಯಿತು. ಅದು ಅದನ್ನು ತಾಳಲಾರದೇ ತನ್ನಲ್ಲಿದ್ದ ಎಲ್ಲ ಬಲ ಪ್ರಯೋಗಿಸಿ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿದ್ದ ಬಂಡೆಗೆ ಮೂತಿ ಉಜ್ಜತೊಡಗಿತು. ಊಹಾಂ... ಏನು ಮಾಡಿದರೂ ಅದಕ್ಕೆ ತುರಿಕೆ ನಿಲ್ಲದೇ ಮತ್ತೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತ ಬಂದಿತು. ಆ ರಭಸಕ್ಕೆ ಅದರ ಮೂತಿ ಎಲ್ಲ ರಕ್ತಮಯವಾಯಿತು ಆಗ ಅದು ಸಾಕಷ್ಟು ಸಾಕು ಈ ಮೊಲಗಳ ಆಸೆಯಿಂದ ನನ್ನ ಪ್ರಾಣವನ್ನೇ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುವುದಕ್ಕಿಂತ ಬೇರೆ ಎಲ್ಲಾದರೂ ಓಡಿ ಹೋಗುವುದು ಉತ್ತಮ ಎಂದುಕೊಳ್ಳುತ್ತ ಹಿಂದೆ ಕೂಡ ನೋಡದೇ ಅಲ್ಲಿಂದ ಓಡಿ ಪಕ್ಕದ ಕಾಡು ಸೇರಿಕೊಂಡಿತು. ಅಷ್ಟರಲ್ಲಿ ದೂರದಿಂದ ಆ ಮೊಲಗಳು ಮಂಗಗಳೊಂದಿಗೆ ಈ ದೃಶ್ಯ ಕಂಡು ಹಿರಿ ಹಿರಿ ಹಿಗ್ಗಿ ಮಂಗಗಳ ಯುಕ್ತಿಯನ್ನು ಕೊಂಡಾಡಿದವು.

■ ಅರವಿಂದ ಜಿ. ಜೋಷಿ

ಮನೆಯಲ್ಲೇ ಮಾಡಿ ಪ್ರಯೋಗ

■ ಆರ್.ಎಸ್. ಪಾಟೀಲ್

ಬಲೂನ್ ಎಕೆ ಸ್ಪೋಟ ಆಗುತ್ತೆ?

ಗಾಳಿ ತುಂಬಿದ ಬಲೂನಿಗೆ ಸ್ವಲ್ಪ ಚೂಪಾದ ತುದಿ ತಗುಲಿಸಿದರೂ ಡಮಾರ್ ಅನ್ನುತ್ತದೆ. ಕುತೂಹಲಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ಹೆಚ್ಚು ಊದಿ ಉಬ್ಬಿಸುವ ಪ್ರಯತ್ನ ಮಾಡಿದಾಗಲೂ ಟಬ್ ಅನ್ನುವ ಸಪ್ಪಳ ಸಮೇತ ಬಲೂನು ಛಿದ್ರವಾಗುವುದನ್ನು ನೀವು ಎಂಜಾಯ್ ಮಾಡೇ ಮಾಡಿರುತ್ತೀರಿ. ಆದರೆ ಈ ಪರಿ ಬಲೂನ್ ಸ್ಪೋಟ ಆಗಲು ಕಾರಣವೇನಾದರೂ ಇರಬಹುದೆಂದು ಎಂದಾದರೂ ಯೋಚಿಸಿದ್ದೀರಾ? ಹಾಗಿದ್ದರೆ ಮಾಡಿ ಈ ಪ್ರಯೋಗ.

ಚೀಕಾಗುವ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು: ಒಂದು ಬಲೂನ್, ಗುಂಡು ಪಿನ್ ಇದ್ದರೆ ಸಾಕು.

ಪ್ರಯೋಗ ವಿಧಾನ: ಬಲೂನನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆದು ಊದಿ ಗಾಳಿಯನ್ನು ತುಂಬಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

ಈಗ ಗುಂಡು ಪಿನ್ನಿನ ತುದಿಯನ್ನು ಬಲೂನಿಗೆ ತಗುಲಿಸಿ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಂತೆ ಬಲೂನ್ ಡಮಾರ್ ಅನ್ನುತ್ತೆ ತಾನೆ. ಕಾರಣವೇನಿರಬಹುದು?

ಗಾಳಿ ದಿಫೀರೆಂದು ವಿಕಸನ ಆಗುವುದರಿಂದ ಬಲೂನ್ ಸ್ಪೋಟಗೊಂಡು ಛಿದ್ರ ಛಿದ್ರವಾಗುತ್ತದೆ. ಎತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದಿಂದ ತಗ್ಗು ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಹರಿಯುವುದು ನೀರಿನ (ದ್ರವ) ಗುಣ. ಅದರಂತೆ ಹೆಚ್ಚು ಒತ್ತಡ ಪ್ರದೇಶದಿಂದ



ಕಡಿಮೆ ಒತ್ತಡ ಪ್ರದೇಶದ ಕಡೆ ಹರಿಯುವುದು ಗಾಳಿಯ (ವಾಯು) ಮೂಲ ಗುಣ.

ಬಲೂನಿನೊಳಗೆ ಹಾಗೂ ಹೊರಗೆ ಗಾಳಿಯ ಒತ್ತಡದಲ್ಲಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಇರುತ್ತದೆ. ಮೊನಚಾದ ತುದಿ ತಗುಲಿಸುತ್ತಲೇ ನಾ ಮುಂದು ತಾ ಮುಂದು ಎಂದು ಗಾಳಿಯ ಅಣುಗಳು ದಿಫೀರ್ ವಿಕಸನಗೊಳ್ಳುವುದರ ಪರಿಣಾಮ ಡಬ್ ಎನ್ನುವ ಸಪ್ಪಳ ಸಮೇತ ಬಲೂನ್ ಛಿದ್ರ ಛಿದ್ರವಾಗುತ್ತದೆ.



ಹೃದ್ಯಾ ಯು.ಬಿ.
3ನೇ ತರಗತಿ ಅರಿವು ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆ
ಮೈಸೂರು

