

ಡೈರಿಗೆ ಯಾವುದು ಜೊಲೋಲಿ, ಆಕಟೊ ಅಥವಾ ವಿಮೋಲೆ ?

ಶ್ರೀ ಎಮ್. ಬಿ. ಪರಡ್ಡಿ, ಸವಡಿ

"ನಮ್ಮ ತಮ್ಮಾ ಡೈರಿ ಮಾಡಬೇಕಂದಾನಿ. ಈಗ ಮನ್ನಾಗ ಯಾವ ದನಾನು ಇಲ್ಲಿ. ಹೈನಗಾರಿಕೆ ಮಾಡಿ ಲಾಭ ಆಗಬೇಕಂದ್ರ ಯಾವ ದನಾ ಕಟ್ಟಬೇಕಿ. ಕೆಲವು ಆಕಳ ಜೋಲೋ ಅಂತಾರಿ ಮತ್ತೆ ಕೆಲವು ಎಮ್ಮಿ ಜೋಲೋ ಅಂತಾರಿ. ನನಗ ದಿಕ್ಕ ತಿಳಿದಾಂಗಾಗ್ತೀ, ನಮ್ಮೂರಾಗ ಒಂದು ಹಾಲಿನ ಸೊಸೈಟಿನು ಐತ್ತಿ. ನಾವ ಹಾಲು ಅಲ್ಲೇ ಮಾರಬೇಕಂತ ಮಾಡಿವಿ ಈಗ ನನ್ನ ಪ್ರಶ್ನೆ ಅಂದ್ರ ಡೈರಿ ಮಾಡಬೇಕಾದ್ರ ಯಾವ ದನಾ ಕಟ್ಟಬೇಕಿ."

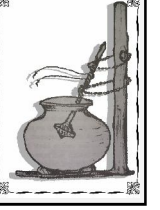
ನೋಡಿ, ಪರಡ್ಡಿಯವರೆ, ಆರ್ಥಿಕ ಲಾಭಕ್ಕಾಗಿ ಹೈನಗಾರಿಕೆ ಮಾಡಬೇಕೆನ್ನುವ ನಿಮ್ಮ ವಿಚಾರ ಬಹಳ ಮೆಚ್ಚುಗೆ ಆಯಿತು. ಹೈನಗಾರಿಕೆ ಅನ್ನುವುದು ತುಂಬಾ ಪವಿತ್ರ ಕೆಲಸ. ಕೇವಲ ಹೊಟ್ಟೆ ತುಂಬಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಅಥವಾ ದುಡ್ಡುಗಳಿಸಲು ಈ ಉದ್ಯೋಗವೆಂದು ಅನೇಕರು ತಿಳಿದುಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ. ದುಡುಮೆಗೆ ತಕ್ಕ ಫಲ ದೊರೆತಾಗಲೆ ಶ್ರಮಿಕನಿಗೆ ನೆಮ್ಮದಿ ಹಾಗೂ ಸುಖ. ಆದರೆ ಹಾಲು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಈ ಉದ್ಯಮದಲ್ಲಿ ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ತೃಪ್ತಿಯಿದೆ. ಇಡಿ ವಿಶ್ವದಲ್ಲಿಯೇ ಅತೀ ಹೆಚ್ಚು ಹಾಲು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ದೇಶ ನಮ್ಮದು. ಹೈನಗಾರರು ಅಭಿನಂದನಾರ್ಹರು.

ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಹೈನಗಾರನು ಹಾಲು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವುದು ಹೊರ ನೋಟಕ್ಕೆ ಸೊಸೈಟಿ, ಹೊಟೆಲ್ ಹಾಗೂ ಕ್ಯಾಂಟಿನ್‌ಗಳಿಗೆ ಎಂದು ನಿಮಗನಿಸಿರಬಹುದು. ಆದರೆ ಆ ಹಾಲು ರೋಗಿಗಳಿಗೆ, ವೃದ್ಧರಿಗೆ, ಮಕ್ಕಳಿಗೆ, ಕ್ರೀಡಾಪಟುಗಳಿಗೆ, ಗರ್ಭಿಣಿಯರಿಗೆ ಹಾಗೂ ಬಾಣಂತಿಯರಿಗೆ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಪೂರಕ ಆಹಾರವಾಗಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಎಷ್ಟು ಜನ ತಿಳಿದಿರುತ್ತಾರೆ. ಪರಡ್ಡಿಯವರೇ, ಹೈನಗಾರನು ಒದಗಿಸುವ ಹಾಲಿನಿಂದಲೇ ಅದೆಷ್ಟು ಜನ ಆರೋಗ್ಯವಂತರಾಗಿಲ್ಲ ಯೋಚಿಸಿ ನೋಡಿ. ಇಂತಹ ಮಹತ್ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಕೈಕೊಳ್ಳುವುದು ಅಮೂಲ್ಯವಾದ ಸೇವೆಯಲ್ಲವೆ ?.

ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ವೈದ್ಯರು, ಇಂಜಿನಿಯರರು, ಶಿಕ್ಷಕರು, ಪೊಲೀಸರು, ಅಂಚೆ ನೌಕರರು, ಸಾರಿಗೆ ಸಿಬ್ಬಂದಿ, ಅಂಗಡಿ ಮುಂಗಟ್ಟುಗಳಲ್ಲಿ ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸುವವರು.....ಹೀಗೆ ಸಮಾಜಕ್ಕೆ

"ಕಡೆಗೋಲು" ಅಂಕಣ

ಹೈನಗಾರಿಕೆ ಕುರಿತ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಪರಿಹಾರ ಚರ್ಚಿಸುವ "ಕಡೆಗೋಲು" ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಅಂಕಣವಿದು. ಓದುಗರು ತಮ್ಮ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೃಷಿ ಮುನ್ನಡೆ ಪತ್ರಿಕೆಗೆ ಬರೆದು ಕೇಳಬಹುದು. ಪತ್ರಿಕೆಯ ಮುಂಬರುವ ಸಂಚಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ತಜ್ಞರಿಂದ ಪಡೆದ ಮಾಹಿತಿ ಪ್ರಕಟಿಸಲಾಗುವುದು. - ಸಂ.



ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸುವವರನ್ನು ಗುರುತಿಸುತ್ತೇವೆ, ಅವರ ಶ್ರಮಕ್ಕೆ ತಕ್ಕ ಗೌರವ ಹಾಗೂ ಶುಲ್ಕವನ್ನು ಸಂದಾಯ ಮಾಡುತ್ತೇವೆ. ಆದರೆ ಹೈನಗಾರರ ಅನುಪಮ ಸೇವೆಗೆ ಸಲ್ಲಬೇಕಾದಷ್ಟು ಗೌರವ ಹಾಗೂ ಧನವನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ಇದು ವಿಪರ್ಯಾಸ. ಹೈನಗಾರರು ಈ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ತಲೆ ಕೆಡಿಸಿಕೊಳ್ಳದೆ ತಾವು ಮಾಡುತ್ತಿರುವ ಸೇವೆಯಿಂದ ಸಿಗುವ ಆತ್ಮ ಸಂತೋಷವನ್ನು ಹೊಂದಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಉಳಿದ ವರ್ಗದ ಜನರ ಸೇವೆಗಿಂತ ಹೈನಗಾರಿಕೆ ಯಾವುದರಲ್ಲಿಯೂ ಕಡಿಮೆಯಿಲ್ಲ. ಕಷ್ಟಪಟ್ಟು ದುಡಿದು ಹೈನುವಾಡುವವರು ಒಮ್ಮಿಂದೊಮ್ಮೆಲೆ ಕೋಟ್ಯಧೀಶರಾಗಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಹೋಗಲಿ, ಲಕ್ಷಾಧೀಶರಾದರೆ ಸಾಕು. ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ "ಹೈರಾಣಾಗುವಂತಹ" ಈ ವೃತ್ತಿಯನ್ನು ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಪ್ರಯೋಜನವೇನೆಂಬುದು ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಶ್ನೆಯಾದರೆ, ನನ್ನ ಬಳಿ ಅದಕ್ಕೆ ಉತ್ತರವಿದೆ. ಮೂಕ ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಸೇವೆಮಾಡುತ್ತ ದೈಹಿಕ ಶ್ರಮದಿಂದ ದುಡಿಯುವ ತಮಗೆ "ಮಲಗಿದ ಕೂಡಲೆ ನಿದ್ರೆ, ಮಲಗಿದಲ್ಲಿ ನಿದ್ರೆ" ಭಾಗ್ಯವಿರುತ್ತದೆ. ಏಕೆಂದರೆ ಇಂದು ಆಧುನಿಕ ಭರಾಟೆಯ ಪ್ರಪಂಚದಲ್ಲಿ ನಿದ್ರೆ ಬರೆದ ಹೊರಳಾಡುವ, ಗೋಳಾಡುವ ಮತ್ತು ನಿದ್ರೆಗಾಗಿ ಏನೆಲ್ಲ ಮಾಡುವ ಧನಿಕರನ್ನು ನೋಡಿದಾಗ ಹೈನಗಾರನೇ ಅದೃಷ್ಟವಂತ ಎನಿಸುತ್ತದೆ. ಆರೋಗ್ಯ ಭಾಗ್ಯ ಮತ್ತು ಮನಸ್ಸಿನ ನೆಮ್ಮದಿಯನ್ನು ಹಣದಿಂದ ಅಳೆಯಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಹಾಗೆಂದ ಮಾತ್ರಕ್ಕೆ ಹಾನಿಮಾಡಿಕೊಂಡು ಹೈನಗಾರಿಕೆ ನಡೆಸಿರಿ ಎಂದು ನಾನು ಹೇಳುವುದಿಲ್ಲ.

ಪರಂಪರಾಗತ ಪದ್ಧತಿಗಳಲ್ಲಿ ವೈಜ್ಞಾನಿಕತೆ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೆಲ ಮಟ್ಟಿನ ಸುಧಾರಣೆಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡರೆ ಉತ್ತಮ ಲಾಭವನ್ನು ಗಳಿಸಬಹುದು. ಎಮ್ಮೆ ಅಥವಾ ಆಕಳುಗಳ ಸಾಕಾಣಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತಹ ಮಹತ್ವದ ವ್ಯತ್ಯಾಸವೇನಿಲ್ಲ. ಅವುಗಳ

ಸ್ವಭಾವ, ದೈಹಿಕ ಗುಣಧರ್ಮ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣಾ ಪದ್ಧತಿಗಳಲ್ಲಿನ ಕೆಲ ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆಗಳನ್ನು ಅರಿತರೆ ಸಾಕು.

ಎಮ್ಮೆ ಸ್ವಭಾವತಃ ಒರಟು ಪ್ರಾಣಿ ಎನಿಸಿದ್ದರೂ ಮಾನಸಿಕವಾಗಿ ಭಾವನಾ ಜೀವಿ. ಹಾಲು ಕೊಡುವ ಎಮ್ಮೆಯ ಕರು ಸತ್ತರೆ ಅದು ಹಾಲು ಕೊಡುವುದನ್ನೆ ನಿಲ್ಲಿಸಿ ಬಿಡುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಬಹುಪಾಲು ಆಕಳುಗಳು ಹಾಲು ಕೊಡುವುದನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸುತ್ತವೆ. ಆಕಳು ವರ್ಷಕ್ಕೊಂದು ಕರು ನೀಡಲು ಸಾಧ್ಯವಿದೆ ಆದರೆ ಎಮ್ಮೆ ಐದು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಮೂರು ಕರು ಹಾಕುವುದು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿದೆ. ಪೋಷಣೆಯ ವಿಷಯ ಬಂದಾಗ, ಒಂದು ವೇಳೆ ಮಿಶ್ರತಳಿ ಹಸುಗಳಾಗಿದ್ದರೆ ಹಿಂಡಿ ಅಥವಾ ದಾಣಿ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಸೂಕ್ತ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮೇವಿನೊಂದಿಗೆ ನೀಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಬಿಸಿಲಿನಿಂದ ಎಮ್ಮೆ ಹಾಗೂ ಮಿಶ್ರತಳಿ ಹಸುಗಳ ರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಲಿ ಬೇಕು. ಎಮ್ಮೆಗಳನ್ನು ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಹೊಲದ ಬದುವಿನಲ್ಲಿ ಮೇಯಿಸುವುದರಿಂದ ಅಥವಾ ಮುಸುರಿ ಮುಂತಾದ ಕಚ್ಚಾ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ನೀಡುವುದರಿಂದ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಪೂರೈಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಕನಿಷ್ಠ ಪ್ರಮಾಣದ ಹಿಂಡಿ ಅವಶ್ಯ. ಆದಾಗ್ಯೂ ಮಿಶ್ರ ತಳಿ ಆಕಳುಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದ ಕಾಳಜಿ ಅಗತ್ಯ ಎಂಬುದು ನಿರ್ವಿವಾದ.

ಎಮ್ಮೆಯ ಹಾಲಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಮಿಶ್ರತಳಿ ಆಕಳಿಗೆ ಹೋಲಿಸಿದಲ್ಲಿ ಗಣನೀಯವಾಗಿ ಕಡಿಮೆ ಇರುತ್ತದೆ ಆದರೆ ಕೊಬ್ಬಿನಾಂಶ ಹೆಚ್ಚಿರುತ್ತದೆ. ಸಾಧಾರಣವಾದ ಎಮ್ಮೆಯ ಹಾಲಿನಲ್ಲಿ ಶೇ. 7 ರಿಂದ 9 ವರೆಗೆ ಜಿಡ್ಡಿನಾಂಶ ಇರಬಹುದು. ಅಂತಹ ಎಮ್ಮೆ ದಿನವೊಂದಕ್ಕೆ ಅಂದಾಜು 6 ರಿಂದ 8 ಲೀಟರ್ ಹಾಲು ಕೊಡಬಹುದು. ಒಂದು ವೇಳೆ ಎಮ್ಮೆಯ ತಳಿಯು ದೊಡ್ಡ ಗಾತ್ರದ್ದಿದ್ದು ಹಾಲಿನ ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಅಧಿಕವಿದ್ದಾಗ ಈ ಅಂಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳವಾಗುತ್ತದೆ. ಮಿಶ್ರ ತಳಿ ಆಕಳುಗಳ ಹಾಲಿನಲ್ಲಿ ಕೊಬ್ಬಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಶೇ. 3 ರಿಂದ 4 ವರೆಗೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಅಂಶವೆಂದರೆ ಮಿಶ್ರತಳಿ ಆಕಳುಗಳು ನೀಡುವ ಹಾಲಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಅತ್ಯಧಿಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅದು ಸರ್ವೇಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ 20 ರಿಂದ 40 ಲೀಟರ್ ವರೆಗೂ ತಲುಪುವ ಸಂಭವವಿರುತ್ತದೆ.

ಪರಡ್ಡಿಯವರೇ, ನಿಮ್ಮ ಊರಲ್ಲಿರುವ ಹಾಲಿನ ಸೊಸೈಟಿಗೆ ತಾವು ಹಾಲು ಮಾರುತ್ತಿದ್ದರೆ, ಮುಖ್ಯವಾಗಿ

ಕೊಬ್ಬಿನಾಂಶ (ಫ್ಯಾಟ್) ಹಾಗೂ ಕೊಬ್ಬಿಲ್ಲದ ಘನ ಪದಾರ್ಥಗಳು (ಎಸ್‌ಎನ್‌ಎಫ್) ಹಾಲಿಗೆ ಸಿಗುವ ಬೆಲೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತವೆ. ಈಗ ನೀವು ಕೊಬ್ಬಿನಾಂಶ ಕಡಿಮೆಯಿರುವ ಆದರೆ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಮಾಣದ ಹಾಲನ್ನು ಹಾಕಿದರೆ ಲಾಭವಾಗುವುದೋ ಅಥವಾ ಕೊಬ್ಬಿನಾಂಶ ಹೆಚ್ಚಿರುವ ಮತ್ತು ಹಾಲಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆಯಿರುವ ಹಾಲನ್ನು ಹಾಕಿದರೆ ಲಾಭವೋ ಎಂಬುದನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಿ ನಿರ್ಣಯ ಕೈಕೊಳ್ಳಿ. ಕೆಲವೊಂದು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಕೇವಲ ಆಕಳ ಹಾಲಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೇಡಿಕೆ ಹಾಗೂ ಧಾರಣೆ ಸಿಗುವ ಪ್ರಸಂಗಗಳಿರುತ್ತವೆ. ಆಗ ಆಕಳ ಹಾಲನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಶೇಖರಿಸಿ ಮಾರಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಗೋಮೂತ್ರಕ್ಕೂ ಬೇಡಿಕೆಯಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಮರೆಯಬಾರದು. ಹೋಟೆಲ್ ಅಥವಾ ಖಾಸಗಿ ಮನೆಗಳಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಬೇಕಾದಾಗ ಹಾಲಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಕೊಬ್ಬಿನಾಂಶ ಎರಡೂ ಗಣನೆಗೆ ಬರುತ್ತವೆ. ಅಂತಹ ಹೊತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಎಮ್ಮೆ ಹಾಗೂ ಆಕಳುಗಳ ಹಾಲನ್ನು ಸರಿಯಾದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರ ಮಾಡಿ ಮಾರುವುದು ವ್ಯಾವಹಾರಿಕ ಕ್ರಮವೆನಿಸುತ್ತದೆ. ಯಾವುದೇ ಕಾರಣಕ್ಕೂ ಹಾಲಿನ ಕೊಬ್ಬಿನ ಅಂಶ ಹೆಚ್ಚಾಗಲಿ ಎಂದು ಹಿಟ್ಟು ಸಕ್ಕರೆ ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ಬಳಸುವುದಾಗಲಿ ಹಾಗೂ ಹಾಲಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಹೆಚ್ಚಾಗಲಿ ಎಂದು ನೀರನ್ನು ಸೇರಿಸುವುದಾಗಲಿ ಸರಿಯಾದ ಕ್ರಮವಲ್ಲ. ಒಂದು ರೀತಿಯ ಅಪರಾಧವೇ ಸರಿ. ಆನುವಂಶಿಕತೆಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಮೀರಿ ಕೊಬ್ಬು, ಹಾಲಿನ ಇಳುವರಿ ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟ ಬದಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಪ್ರಿಯ ಹೈನುಗಾರ ಮಿತ್ರರೇ, ಎಲ್ಲವನ್ನು ಮೀರಿದ ಒಂದು ವಿಷಯವನ್ನು ನಿಮ್ಮೊಂದಿಗೆ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳ ಬಯಸುತ್ತೇನೆ. ಮನುಷ್ಯನು ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಅಧಿಕಾರ, ಅಂತಸ್ತು ಅಥವಾ ಆಸ್ತಿ ಇವೆಲ್ಲವುಗಳನ್ನು ಪಡೆದಿದ್ದರೂ ಆರೋಗ್ಯ ಭಾಗ್ಯವಿಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ಎಲ್ಲವೂ ವ್ಯರ್ಥ. ಅನುಭವಿಸಲಾಗದ ಅಪಾರ ಶ್ರೀಮಂತಿಕೆಯಿಂದ ಏನು ಲಾಭ?. ಹಾಲನ್ನು ಮೊದಲು ನಿಮ್ಮ ಮನೆಯಲ್ಲಿನ ವೃದ್ಧರು, ಮಕ್ಕಳು, ರೋಗಿಗಳು ಹಾಗೂ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಕೊರತೆಯಿರುವ ಎಲ್ಲರೂ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಆಸ್ವತ್ತೆಯ ಖರ್ಚನ್ನು ಉಳಿಸಬಹುದು. ಉಳಿದ ಹಾಲನ್ನು ಮಾರಿ ಹಣಗಳಿಸಬಹುದು.

ಈಗ ನಿರ್ಧರಿಸುವವರು ನೀವು, ಎಮ್ಮೆ ಒಳ್ಳೆಯದೋ ಅಥವಾ ಆಕಳುಗಳು ಉತ್ತಮವೋ, ಅನಿಸಿಕೆ ತಿಳಿಸಿ. ಚರ್ಚೆ ಮಾಡೋಣ. ಅನುಭವಕ್ಕೆ ಬೆಲೆ ಕಟ್ಟಲಾಗದು.

—“ಜವಾರಿ ಬಸಣ್ಣ” — 9845708013