

ಗಿರಿರಾಜ ಕೋಳಿ : ಹಿತ್ತಲಲ್ಲಿ ಸಾಕಾಣಿಕೆ

ಮಂಜುನಾಥ ಪಾಟೀಲ್ ಮತ್ತು ಬಸಯ್ಯ ಹಿರೇಮಠ

ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಕಲಬುರಗಿ - 585 101

☎: 9449236868

ಮಿಂಚಂಚಿ: manjunathpatil.2010@rediffmail.com

ಜವಾರಿ ಕೋಳಿಗಳನ್ನು ಹೋಲುವ ಆದರೆ ಜವಾರಿ ಅಲ್ಲದ "ಗಿರಿರಾಜ" ಸುಧಾರಿತ ಕೋಳಿ ತಳಿ. ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಕೋಳಿಗಳಿಗಿಂತ ಸುಮಾರು ಎರಡು ಪಟ್ಟು ಹೆಚ್ಚು. ಆದರೆ ವಿಜೃಂಭವೆಂದರೆ, ಹೆಣ್ಣು ಕೋಳಿಗಳು ಮೊಟ್ಟೆಗಳಿಗೆ ಕಾವು ಕೊಡುವುದೇ ಇಲ್ಲ. ಹೀಗಾಗಿ ಮತ್ತೆ ಕೆಲವು ಸ್ಥಳೀಯ ತಳಿಯ ಕೋಳಿಗಳನ್ನು ಸಾಕಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ನಾಯಿ ಬೆಕ್ಕುಗಳಿಂದ ತಪ್ಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಲೂ ಆಗುವುದಿಲ್ಲ. ಆದ್ದರಿಂದ ಸಂರಕ್ಷಿತ ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿ ಈ ಕೋಳಿಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಬೇಕು. ಹೆಚ್ಚಿನ ವಿವರ ಇಲ್ಲಿದೆ.



ಓ ತ್ತಲಲ್ಲಿ ಸಾಕುವ ಕೋಳಿ ತಳಿಗಳು ರೈತರ ಅಪೌಷ್ಟಿಕತೆ ಹಾಗೂ ಬಡತನ ನಿರ್ಮೂಲನೆ ಮಾಡುವಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸಿವೆ. ರೈತರು ಮನೆಯ/ ಜೋಪಡಿಯ ಸುತ್ತ-ಮುತ್ತ ಜವಾರಿ ಕೋಳಿಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಸಾಕುತ್ತಾರೆ. ಈ ಕೋಳಿಗಳನ್ನು ತಮ್ಮ ಮನೆಗೆ ನೆಂಟರು ಬಂದಾಗ, ಹಬ್ಬ-ಹರಿದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲರೂ ಸಡಗರದಿಂದ ಊಟ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ.

ಆದರೆ, ಈ ಸ್ಥಳೀಯ ಜವಾರಿ ತಳಿಗಳು ತತ್ತಿ ಮತ್ತು ಮಾಂಸದ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಸುಧಾರಿತ ಕೋಳಿ ತಳಿಗಳಾದ ಗಿರಿರಾಜ, ಸ್ವರ್ಣಧಾರಕಿಂತ 2-3 ಪಟ್ಟು ಕಡಿಮೆ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೊಂದಿವೆ. ಈ ರೀತಿಯಾಗಿ ಕಲಬುರಗಿಯ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದಿಂದ "ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹವಾಮಾನ ವೈಪರೀತ್ಯ ಸೈರಾಣಾ ಕೃಷಿ (ನಿಕಾ)" ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಮೇಳಕುಂದಾ (ಬಿ) ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ 600 ಗಿರಿರಾಜ ಕೋಳಿ/ಹುಂಜಗಳನ್ನು ವಿತರಿಸಲಾಯಿತು. ಈ ಸುಧಾರಿತ ತಳಿ ಕಲಬುರಗಿ ಹವಾಮಾನಕ್ಕೆ ಸುಲಭವಾಗಿ ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ನೋಡಲು ಜವಾರಿ ಕೋಳಿಯಂತೆ ಹಲವು ಬಣ್ಣಗಳಿಂದ ಕೂಡಿದ್ದು, ಈ ತಳಿಗಳನ್ನು ಹಿತ್ತಲಲ್ಲಿ ಬಿಟ್ಟು ಬೆಳೆಸಬಹುದು. ತತ್ತಿ ಹಾಗೂ ಮಾಂಸದ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಜವಾರಿ ಕೋಳಿಗಳಿಗಿಂತ ಸುಮಾರು 2-3 ಪಟ್ಟು ಹೆಚ್ಚು ಸಾಮರ್ಥ್ಯ

ಹೊಂದಿದೆ. ನಾಟಕೋಳಿಗಳಂತೆ ಕಾಣುವ "ಗಿರಿರಾಜ" ಬಡವರಿಗೆ ವರದಾನ.

ಮೇಳಕುಂದಾ(ಬಿ) ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಕೋಳಿ ಸಾಕಿದ ಶ್ರೀಮತಿ ಕವಿತಾ ಸುಭಾಷರವರನ್ನು ಈ ಯೋಜನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅವರ ಅನಿಸಿಕೆ ಕೇಳಿದಾಗ "ಸಾಹೇಬ್, ಒಳ್ಳೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದ್ದಿ, ತಾತ-ಮುತ್ತಾತನ ಕಾಲದಿಂದ ಕೋಳಿ ಸಾಕಿದ್ದು, ಈ ಗಿರಿರಾಜ ಕೋಳಿ ಬಗ್ಗೆ ಗೊತ್ತಿದ್ದಿಲ್ಲ. ಈ ತಳಿಗಳು ಜವಾರಿಗತೆನೆ ಕಾಣುತ್ತಾವಿ. ಸ್ವಲ್ಪದಿನದಾಗ ತೂಕ ಭರ್ತಿವಿ, ತತ್ತಿ ಜಾಸ್ತಿ ಇಡತಾವಿ, ಆದರೆ ನಾಯಿ, ಬೆಕ್ಕು, ಉಡು, ಹದ್ದು ಬಾಯಿಯಲ್ಲಿ ಸಿಕ್ಕು ಬಿಡುತ್ತಾವಿ". ವೈಜ್ಞಾನಿಕವಾಗಿ ಜವಾರಿ ಮತ್ತು ಗಿರಿರಾಜ ಕೋಳಿಯ ತುಲನಾತ್ಮಕ ವಿವರಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿದಾಗ ಗಿರಿರಾಜ ಕೋಳಿತಳಿ ಏಕೆ ಉತ್ತಮವೆಂಬುದು ತಿಳಿಯುತ್ತದೆ. (ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿದೆ).

ಸಾಕುವ ಸರಳ ವಿಧಾನ: ಒಂದು ದಿನದ ವಯಸ್ಸಿನ ಕೋಳಿ ಮರಿಗಳನ್ನು ಪಡೆದು ಸಾಕಣೆ ಮಾಡುವವರು ಮೂರು ವಾರದ ವಯಸ್ಸಿನವರೆಗೂ ಬಿದಿರಿನ ಬುಟ್ಟಿ ಒಳಗೆ ಬಲ್ವಾನ್ನು ಜೋಡಿಸಿ ಕೃತಕ ಕಾವು ಕೊಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಕಾಗೆ, ಹದ್ದು, ಬೆಕ್ಕು ಮತ್ತು ನಾಯಿಗಳಿಂದ ಕೋಳಿ ಮರಿಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು, ಸುಮಾರು ಅರ್ಧ ಕಿ. ಗ್ರಾಂ ದೇಹದ ತೂಕ ಹೊಂದುವವರೆಗೂ ಮನೆಯಲ್ಲಿ ಪೋಷಿಸಿ

ಕೋಷ್ಟಕ: ಜವಾರಿ ಹಾಗೂ ಕೋಳಿಗಳ ತುಲನಾಕ ವಿವರ

ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು	ಜವಾರಿಕೋಳಿ	ಗಿರಿರಾಜ
8 ವಾರಗಳಲ್ಲಿ ಶರೀರದ ತೂಕ (ಗ್ರಾಂ)	600-700	1600
ವಾರ್ಷಿಕ ಮೊಟ್ಟೆ ಉತ್ಪಾದನೆ	60-70	140-150
ಸರಾಸರಿ ಮೊಟ್ಟೆ ತೂಕ (ಗ್ರಾಂ)	50	60
ವಯಸ್ಕರ ಮೈ ತೂಕ (ಕಿ.ಗ್ರಾಂ) - ಹುಂಜ	2.0-2.5	5-6
ವಯಸ್ಕರ ಮೈತೂಕ (ಕಿ.ಗ್ರಾಂ) - ಕೋಳಿ	1.5-1.8	3.5-4

ನಂತರ ಜವಾರಿ ಕೋಳಿಗಳಂತೆ ಹೊರಗಡೆ ಮೇಯಲು ಬಿಡಬಹುದು. ಕೊಕ್ಕರೆ ರೋಗದಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಲು 8ನೇ ದಿನ, 6ನೇ ವಾರ ಮತ್ತು 8ನೇ ವಾರದ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಕೊಕ್ಕರೆ ರೋಗದ ವಿರುದ್ಧ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕಿಸಬೇಕು. ಸುಧಾರಿತ ತಳಿಯ ಕೋಳಿಗಳು ಬೆಳೆದು 5 ತಿಂಗಳ ವಯಸ್ಸಿನವಾದಾಗ ಮೊಟ್ಟೆ ಇಡಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿ 6 ರಿಂದ 8 ಕೋಳಿಗಳಿಗೆ ಒಂದು “ಹುಂಜ” ಇರುವಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಸುಧಾರಿತ ಕೋಳಿಗಳು ತಮಗೆ ಕಾವಿಗೆ ಕುಳಿತು ಮರಿ ಮಾಡಿಸುವ ಗುಣ ಹೊಂದಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಆದುದರಿಂದ ಒಂದು ಜವಾರಿ ಕಾವು ಕೊಡುವ ಕೋಳಿಯಿಂದ ಸುಮಾರು 8-10 ತತ್ತಿಗಳನ್ನು ಇಟ್ಟುಮರಿ ಮಾಡಿಸಬಹುದು. ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ದೊರಕುವ ಜೋಳ, ಮೆಕ್ಕೆ ಜೋಳ, ಸಜ್ಜೆ, ನವಣೆ, ಗೋಧಿ, ಅಕ್ಕಿ ನುಚ್ಚು ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಆಹಾರ ಧಾನ್ಯಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿ ಕೋಳಿಗೆ 30-50 ಗ್ರಾಂ ನಂತೆ ಪ್ರತಿ ನಿತ್ಯ ಒದಗಿಸುವುದರಿಂದ ಅವುಗಳ ಮಾಂಸ ಮತ್ತು ತತ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನೆ ಅಧಿಕಗೊಳಿಸಬಹುದು. ಗಿರಿರಾಜ ತಳಿಯು 8 ವಾರಗಳಲ್ಲಿ 1600 ಗ್ರಾಂ ದೇಹದತೂಕ ಪಡೆಯುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲದೇ, ಮೊಟ್ಟೆಯಿಡಲು 25 ವಾರಗಳಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ 1 ವರ್ಷಕ್ಕೆ 150ರಿಂದ 160 ತತ್ತಿಗಳನ್ನು ಕೊಡುತ್ತದೆ. ವಯಸ್ಕ ಗಿರಿರಾಜ ಹುಂಜದ ತೂಕವು 6-7 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ತನಕ ತೂಗುವುದರಿಂದ, ಸುಲಭವಾಗಿ ತನ್ನ ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ಶತ್ರುಗಳಾದ-ನಾಯಿ, ಬೆಕ್ಕು, ಉಡು ಹಾಗೂ ಹದ್ದಿನ ಬಾಯಿಗೆ ಸಿಗುತ್ತದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಇವುಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಣೆ ಒದಗಿಸಬೇಕು.

ಗಿರಿರಾಜ ಕೋಳಿ ಮರಿಗಳಿಂದ ಆದಾಯ

ಒಂದು ದಿನದ ಮರಿಗೆ ರೂ.15/-ರಂತೆ 20 ದಿನದ ಮರಿಗಳಿಗೆ ರೂ.300/-ಗಳು. ಆಹಾರ: ಹಿತ್ತಲಲ್ಲಿ / ಹೊಲದಲ್ಲಿದೊರೆಯುವ ಜೋಳ, ರಾಗಿ, ಅಕ್ಕಿ ನುಚ್ಚು ಹಾಗೂ ಅಡುಗೆ ಮನೆಯತ್ಯಾಜ್ಯ ಪದಾರ್ಥಗಳು, ಮೊಟ್ಟೆಯಿಡಲು 25-26 ವಾರಗಳ ನಂತರ ಶೇ. 80ರ ಉಳಿಕೆ ಪ್ರಮಾಣ= 16 ಕೋಳಿಗಳು. ಇದರಲ್ಲಿ ಅರ್ಧದಷ್ಟು ಅಂದರೆ 8 ಹೆಣ್ಣು, ಉಳಿದ ಅರ್ಧದಷ್ಟು ಅಂದರೆ 8 ಗಂಡು. 2 ಗಂಡು ಕೋಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಉಳಿಸಿಕೊಂಡು ಉಳಿದ 6 ಕೋಳಿಗಳನ್ನು ಸರಾಸರಿ ರೂ.300/-ದರದಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ ಆದಾಯ ರೂ. 1800/-ಗಳು. 8 ಹೆಣ್ಣು ಕೋಳಿಗಳಿಂದ 75 ವಾರಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಕೋಳಿಗೆ ರೂ.230/-ರಂತೆ ಒಟ್ಟು 1840 ತತ್ತಿಗಳು ದೊರೆಯುತ್ತವೆ. ಒಂದು ತತ್ತಿಗೆ ಕನಿಷ್ಠ ರೂ. 3/-ರಂತೆ ಒಟ್ಟು ಆದಾಯ ರೂ. 5,520/- ಗಳು ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ 8 ಹೆಣ್ಣು ಕೋಳಿಗಳನ್ನು ರೂ. 250/- ಗಳಂತೆ ಹಾಗೂ 2 ಗಂಡು ಕೋಳಿಗಳನ್ನು ರೂ. 300/- ಗಳಂತೆ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ಆದಾಯ ರೂ. 2,600/-ಗಳು. 75 ವಾರಗಳಲ್ಲಿ 20 ಗಿರಿರಾಜ ಮರಿಗಳಿಂದ ಬರುವ ಒಟ್ಟು ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ {(1800+5520+2600)-300}=ರೂ.9620. ಇದಲ್ಲದೇ, ಕೋಳಿಗಳ ಗೊಬ್ಬರದಿಂದ ಹೊಲದ ಫಲವತ್ತತೆ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ. ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ರೈತರು ಕೃಷಿಯ ಜೊತೆಗೆ ಕೋಳಿ ಸಾಕಾಣಿಕೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಂಡರೆ ತಮ್ಮ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ನಿರಂತರ ಆದಾಯ ಪಡೆಯಬಹುದಾಗಿದೆ.
