

ఆరోగ్య పరిరక్షణ: ఈ కోళ్ళకు ముఖ్యంగా మూడురకాల జబ్బులు రాకుండా, టీకాలు ఇవ్వాలి (పట్టిక 2) కోడిపిల్లల ఒత్తిడికి గురికాకుండా యాంటిస్ట్రెస్ విటమిన్లు టీకా ఇచ్చేరోజు, ఒక రోజుముందు, ఒకరోజు తర్వాత ఇవ్వాలి. కోళ్ళు పొడుచుకోకుండా దాణాలో సూక్ష్మదాతువులు 100 గ్రా., ఉప్పు 450 గ్రా. ప్రతి 100కి.గ్రా దాణాలో ఉంచాలి.

పెరటి దొడ్లలో యాజమాన్యం:

ఆరు/ఏడు వారాల వయస్సు వచ్చేటప్పటికి గ్రామప్రియ కోడి 400-500గ్రా బరువు ఉంటాయి (పట్టిక 3). ఈ వయసు పిల్లలకు ఒక్కో ఇంటికి 10-20 కోళ్ళు చొప్పున ఆయా ప్రదేశ వైశాల్యాన్ని బట్టి, ఆహార పదార్థాల లభ్యతను బట్టి పెరటి ప్రదేశాలలో పెంచుకోవచ్చు. పగలు బయట తిరుగుతూ, రాత్రి కోడిగూటిలో ఉంచాలి. కోడిగూడు పరిశుభ్రంగా, గాలి, వెలుతురు ధారాళంగా వీస్తూ ఉండాలి. రాత్రి వెలుతురు కోసం దీపం ఉంచాలి. ప్రతిరోజూ ఉదయం ఈ కోళ్ళను బయటకు విడిచేముందు, పరిశుభ్రమయిన చల్లని నీరు ఇవ్వాలి.

దాణా: ఈ కోళ్ళు బయటదొరికే ఆహారపదార్థాలను చాలా చక్కగా తింటుంది. చాలా సందర్భాలలో ఈ కోడి మాంసకృతులను బయట దొరికే ఆహారం నుంచే పొందుతుంది. అదనంగా శక్తిని దాన్యపు గింజల రూపంలో (జొన్న, సజ్జ, రాగి, కొర్ర, వరినూక, వరితప్పుడు) ఇవ్వచ్చు. ఈ గింజలను సాయంత్రం ఇవ్వడం మంచిది. గ్రుడ్డు పెట్టే సమయానికి పెట్ట బరువు 1.6 నుండి 1.8 కి||గ్రా|| ఉండేటట్లు చూడాలి. తోలుగ్రుడ్డు, పెంకు పగిలిన గ్రుడ్డు రాకుండా ఉండటంకోసం కాల్షియం అధికంగా ఉన్న ఆలుచిప్పలపొడి, పాలరాతి పొడి, సున్నపురాయి మొదలయిన వాటిని ఒక్కో పెట్టకు 3-4 గ్రా|| ఉండేటట్లు ప్రతిరోజూ ఇవ్వాలి.

ఆరోగ్య పరిరక్షణ: కొక్కెర మరియు మసూచి వ్యాధులు సోకకుండా ప్రతి ఆరునెలలకోసారి పట్టిక1 లో సూచించిన మాదిరిగా టీకాలు ఇవ్వాలి. అంతర పరాన్నా జీవుల నివారణ కోసం ప్రతి 6 నెలలోసారి టీకాలు ఇచ్చే వారం రోజుల ముందు నట్టల ముందు ఇవ్వాలి. గూటిని రెండు వారాలకోసారి పరిశుభ్రం చేయాలి. టీకాలు - మందులు ఇచ్చేటప్పుడు, గ్రామప్రియ కోళ్ళతో పాటు నాటుకోళ్ళకు కూడా టీకాలు- మందులు ఇవ్వడం మంచిది.



పట్టిక 3: గ్రామప్రియ కోళ్ళ ఉత్పత్తి సామర్థ్యం

| వివరాలు | ఉత్పత్తి |
|--------------------------------|-------------|
| శరీర బరువు | |
| 6 వారాలు | 400 - 500 |
| గ్రుడ్డు పెట్టే వయసుకు | 1600 - 1800 |
| గ్రుడ్డు బరువు | |
| 28 వారాలు | 52 - 53 |
| 40 వారాలు | 57 - 58 |
| గ్రుడ్డు పెట్టే వయస్సు, రోజులు | 160 - 165 |
| గ్రుడ్ల సంఖ్య (1.5 పం) | 200 - 230 |
| బ్రతికే సామర్థ్యం (6వారాలు) | 99 |

ఈ కోళ్ళ లక్షణం:

పొడగేసే గ్రుడ్డు: ఈ గ్రుడ్డు ప్రతిరోజూ ఆఫీసు వేళల్లో అవుతాయి. గ్రుడ్లను చల్లని ప్రదేశాలలో భద్రపరుచుకోవాలి. ప్రతికోడి పెట్ట కిండా 10-12 గ్రుడ్డు వరకు పొడగేసుకోవచ్చు.

పిల్లలకోసం: ఒకరోజు వయసుగల పిల్లలను ముందుగా దబ్బులు కట్టి పొందవచ్చును. దబ్బులను బ్యాంక్ డి.డి. రూపంలో "జైరెక్టర్, జైరెక్టరేట్ ఆఫ్ పొత్తి రీసెర్చ్" పేరుమీద మా ఈ క్రింది చిరునామాకు మీ పూర్తి వివరాలతో (చిరునామ, ఫోను నెంబరు) పంపాలి. మీ డి.డి. అందిన వెంటనే, మీకు పిల్లలు అంచే తేదీని మా జైరెక్టరేట్ మీకు తెలుపుతుంది. సూచించిన తేదీనాడు కోడి పిల్లలను మీరు మా జైరెక్టరేట్ నుండి పొందవచ్చు. పూర్తి వివరాల కోసం సంస్థ యొక్క వెబ్సైట్ www.pdonpoultry.org ను చూడగలరు.



ఇతర వివరాలకు
కోళ్ళ పరిశోధనా సంఘాలనాలయం
 రాజేంద్రనగర్, హైదరాబాద్ - 530 030
 ఫోన్: 040-24017000/24015651, ఫ్యాక్స్: 040-24017002
 హేచర్: 040-24018687
 ఈమెయిల్: pdpoult@nic.in, www.pdonpoultry.org



గ్రామప్రియ



పెరటిలోనే అధిక గ్రుడ్ల ఉత్పత్తి



కోళ్ళ పరిశోధనా సంఘాలనాలయం



మన దేశంలో తలసరి సాలిన గ్రుడ్ల లభ్యత సుమారు 55, కాని మనిషి ICMR లెక్కల ప్రకారం సగటున దాదాపు 180 గుడ్లు ఒక సం॥ కాలంలో తింటే మంచిది. గ్రుడ్లు తినడంలో వివిధ ప్రాంతాలలో చాలా వ్యత్యాసం కనిపిస్తుంది. గ్రామీణ ప్రాంతాలలో చాలా తక్కువగా అంటే 5 నుండి 20 గ్రుడ్లు తింటున్నారు. ఈ వ్యత్యాసం ప్రధానంగా గ్రుడ్ల లభ్యతలో లోపంవల్ల వచ్చింది. గ్రామీణ, గిరిజన, పల్లె ప్రాంత ప్రజల ఆహార అలవాట్లు గమనిస్తే, వారు అధికంగా బియ్యం లేదా గోధుమలను ప్రధాన ఆహారంగా తింటున్నారు. వీటిలో మాంసకృతులు మనిషి అవసరానికన్నా చాలా తక్కువ మోతాదులో ఉన్నందువల్ల ఈ ప్రాంత ప్రజలలో పెరుగుదల, రోగనిరోధక శక్తి లోపించి సులభంగా అనేక రోగాల బారిన పడుతున్నారు. ఈ పల్లె ప్రాంతాలలో కోళ్ళ ఉత్పత్తులను అందుబాటులోకి తెచ్చినట్లయితే ఈ సమస్యను నివారించవచ్చు. గ్రామీణ, గిరిజన, పల్లె ప్రాంతాల పెరట్లలో కోడికి అవసరమయిన వివిధ ఆహార పదార్థాలను సమర్థవంతంగా ఉపయోగించుకొని ఆత్యంత రుచికరమైన, పోషక విలువలు కలిగిన కోడి గ్రుడ్లు, మాంసాలను అతి తక్కువ వ్యయ ప్రయాసలతో గ్రామాలలోనే ఉత్పత్తి చేయవచ్చును. తద్వారా గ్రామీణ ప్రజల ఆరోగ్య మరియు ఆర్థిక పరిస్థితులను వృద్ధిచెయ్యచ్చు.

మా సంస్థ కోళ్ళ పరిశోధన సంచాలనాలయము ఓ విశిష్టమయిన మేలుజాతి కోడి - గ్రామస్రియను ఉత్పత్తి చేసింది. ఇది రంగు, రూపు రేఖలలో నాటుకోడిని పోలి ఉంటుంది. కాని అధిక గ్రుడ్లు - మాంసపు ఉత్పత్తి సామర్థ్యం కలిగి ఉంది. దీని బరువు మధ్యమంగా ఉండటం మూలంగా గ్రామస్రియ పుంజు "టండూరి" వంటి రుచికరమైన వంటకాల తయారికి చాలా అనుకూలంగా ఉంటుంది. అంతే కాకుండా ఇతర హానికర జంతువుల నుండి సులువుగా రక్షించుకోవడానికి అనువుగా ఉంటుంది. రోగనిరోధక శక్తి అధికంగా ఉండటం మూలంగా వీటిలో బ్రతకగల సామర్థ్యం అధికంగా ఉంది. ఈ గ్రామస్రియ కోళ్ళను మొదటి ఆరువారాల వరకు నర్సరీ పెంచి, తర్వాత పెరటి బయళ్ళలో పెంచుకోవచ్చు.

గ్రామస్రియ లక్షణాలు...

- ఆకర్షణీయమయిన రంగురంగుల ఈకలు
- అనుకూలమైన శరీర బరువు
- అధిక గ్రుడ్ల ఉత్పత్తి
- హానికర జంతువుల నుండి స్వరక్షణ
- నాటుకోడిని పోలిన గ్రుడ్ల రంగు



నర్సరీ యాజమాన్యం:

తల్లికోడి లేని కారణంగా, గ్రామస్రియ పిల్లలను మొదటి ఆరు వారాలు బ్రూడింగ్ పద్ధతి ద్వారా పెంచాలి. చిన్న పిల్లలకు కావల్సిన సంపూర్ణ దాణా, ఆరోగ్య పరిరక్షణ మరియు యాజమాన్య పద్ధతులు లేయర్ కోడిపిల్లల పెంపకంతో సమానం.

బ్రూడర్లు: గాలి, వెలుతురు పుష్కలంగా వుండే గదులలో లేదా పాకలలో బ్రూడింగ్ చేయాలి. పిల్లలు రాక ముందు (1-2 రోజులు) నేలపై లిట్టరు అంటే వేరుశనగ పొట్టు/వరిపొట్టు/రంపపు పొట్టును 2-3 అంగుళాల మందంగా పరచాలి. ఈ లిట్టరు కోడిపిల్లలు తినకుండా, లిట్టరుపై కాగితాలు పరిచి, వాటిపై మధ్యలో బ్రూడరును, దాని చుట్టూ సమానంగా అవసరమైనన్ని నీటి మరియు దాణా తొట్టలను అమర్చాలి. కోడిపిల్లలు బ్రూడర్ నుండి దూరంగా వెళ్ళకుండా 2-3 అడుగుల దూరంలో రేకులను అమర్చాలి. బ్రూడర్లో కరెంట్ బల్బుల సహాయంతో ప్రతి కోడికి 2 వాట్ల చొప్పున వేడి ఇవ్వాలి. బ్రూడర్ స్థలం అంతటా కోడి పిల్లలు తిరిగినట్లయితే వాటికి సరిపోయిన వేడి లభిస్తున్నదని అర్థం. బల్బుల సంఖ్య మరియు బ్రూడరు ఎత్తును సవరిస్తూ కోడిపిల్లలను అవసరమయిన వేడినందివ్వాలి.

దాణా: ఈ కోళ్ళకి, నర్సరీ (ఆరు వారాల వయసు వరకు) సంపూర్ణ సమీకృత దాణాని ఇవ్వాలి. అంటే దాణాలో కోడిపిల్ల ఎదుగుదలకు అవసరమయిన అన్ని పోషకాలు (పిండి పదార్థాలు, మాంసకృతులు, క్రొవ్వు పదార్థాలు, విటమిన్లు, లవణాలు) అవసరమైన మోతాదులో ఉండాలి. శక్తి ధాతువు 2400కి. కేలరీలు/కిలో దాణాలో, మాంసకృతులు 18% లైసిన్ 0.85%, మిథైయోనిన్ 0.38%, కార్నియం 0.7% మరియు భాస్వరం 0.35% దాణాలో ఉండాలి. దాణాను ప్రతి రోజు 2 సార్లు ఉదయం, సాయంత్రం సమంగా ఇవ్వాలి. రైతులు వారి దగ్గర ఉన్న పదార్థాలతో క్రింది పట్టిక 1 లో చూపించిన విధంగా దాణా తయారు చేసుకోవాలి.

పట్టిక 1: దాణా తయారు చేయు విధానము:

| | |
|--|-----|
| మొక్కజొన్నలు/సజ్జలు/జొన్నలు/వరి నూకలు | 50% |
| రైస్ బ్రాన్/వీల్ బ్రాన్/డి-ఆయిల్ రైస్ బ్రాన్ | 20% |
| సోయా మీల్/గ్రౌండ్ నట్ మీల్/సన్ ఫ్లవర్ మీల్/టిక కేక్/లిన్ సీడ్ కేక్ | 28% |
| విటమిన్ మరియు మినరల్ మిశ్రమము | 2% |

పట్టిక 2: టీకాలు వివరాలు

| వయస్సు | వ్యాధి | టీకా రకం | మోతాదు | పద్ధతి |
|-----------------|----------|--------------|------------|------------------|
| హేచరీలో | | | | |
| 1 రోజు | మేరెక్స్ | హెచ్.వి.టి. | 0.2 మి.లీ. | చర్యం క్రింద |
| నర్సరీలో | | | | |
| 5 రోజు | కొక్కెర | లసోట | ఒక్కచుక్క | కంటిలో |
| 14 రోజు | గంబోరో | జార్జియా | ఒక చుక్క | నోటిలో |
| 21 రోజు | మసూచి | ఫవుర్ పాక్స్ | 0.2 మి.లీ. | కండ/చర్యం క్రింద |
| 28 రోజు | కొక్కెర | లసోట | ఒకచుక్క | కంటిలో |
| పెరటిలో | | | | |
| 9వారం | కొక్కెర* | ఆర్2బి | 0.5 మి.లీ. | చర్యం క్రింద |
| 12వారం | మసూచి* | ఫవుల్ పాక్స్ | 0.2 మి.లీ. | చర్యం క్రింద |

* ప్రతి ఆరు నెలలకోసారి తిరిగి కొక్కెర తెగులు ఈ టీకాలివ్వాలి

