

农村土鸡的饲养方法及防疫对策

王海丰

辽宁省抚顺市动物疫病预防控制中心, 辽宁抚顺 113006

摘要 农村土鸡具有肉质鲜美、天然健康等优点, 市场发展前景广阔。介绍了土鸡的饲养方法, 包括饲养场地选择与鸡舍搭建方法、育雏及放养方法; 同时探讨了土鸡疾病的防疫措施, 包括做好鸡舍消毒工作等。

关键词 农村土鸡; 饲养方法; 防疫

农村土鸡被公认为绿色食品, 市场需求量较大, 采用合理的饲养方法有助于提高土鸡养殖效益。由于农村土鸡的养殖方式主要为散养, 饲养管理处于粗放状态, 再加上缺乏科学的营养配比, 容易出现疾病, 应做好相应的防疫工作^①。本文分析了饲养农村土鸡的常用方法与疾病防疫对策, 旨在提高土鸡品质与养殖收入。

1 饲养方法

1.1 饲养场地选择与鸡舍搭建方法

可选择地势平坦、地表植被种类丰富、果树稀疏、树冠较小, 且远离工业污染源及交通便利的区域设置养鸡场, 避免将养鸡场布置在沿河区域, 但应保证取水方便、电力设施齐全。养鸡场树林郁闭度应 > 70%, 藤蔓植物及树木的面积应超过场地面积的 35%, 各个养鸡场之间的距离应 > 200 m。场地内散养面积应大于 1 m²/只。应在养鸡场内地势高燥及避风向阳处搭建鸡舍, 或直接改造旧房作为鸡舍^②。如改造旧房, 则要在旧房前后设置地窗、采光窗, 地窗与地面的距离以 20 cm 左右为宜, 采光窗与地面的距离则以 150 cm 左右为宜; 根据房内光线设计窗口大小, 保证鸡只白天可以顺利找到饮水、饲料位置, 为避免蛇、鼠等侵入鸡舍, 可采用铁丝网将窗口封好。

1.2 育雏及放养方法

在育雏阶段需要控制好温度、湿度, 并保证光照、通风条件良好。对于 < 1 周的雏鸡, 室内温度应

为 30 ~ 33 ℃; 1 ~ 2 周时, 温度为 27 ~ 30 ℃; 2 ~ 3 周时, 温度为 24 ~ 27 ℃; 3 ~ 4 周时, 温度为 21 ~ 24 ℃, 4 周后可让雏鸡适应常温。育雏室内可安装排气扇或对流窗, 保持空气流通、新鲜, 室内湿度以 55% ~ 65% 为宜。对于 1 周以下的雏鸡应保持连续光照, 1 周后可逐渐降低光照强度与缩短光照时间^③。此外, 要注意适时开水及开食, 可在孵化后 24 ~ 36 h 之间开食, 育雏期一般为 4 周, 4 周后可进入放养阶段。放养密度应控制在 150 ~ 200 只 / 666.67 m² 之间, 以保证野生杂草、虫、蚁等饵料能够满足进食需要; 可在夏夜悬挂白炽灯, 将昆虫吸引至养鸡场。放养期应适量补充饲料, 如麸皮、豆饼、玉米等, 并合理补充维生素、矿物质及蛋白质等, 尽量避免投放添加剂及药物, 天气突变前要及时赶鸡群回鸡舍。

2 防疫对策

为了做好鸡只疾病防疫工作, 可以采用以下对策。

1) 对于新建鸡舍, 可让其自然暴露, 雨淋、风吹及日晒时间应在 2 个月左右, 以杀死病原体, 对于使用过的鸡舍, 在土鸡进场前需进行消毒, 并盖好塑料膜。定期清扫鸡场中的通道, 饲养用具、鸡舍的消毒次数应 > 2 次 / 周, 消毒药物可选择漂白粉、过氧乙酸等; 同时可采用新洁尔灭、过氧乙酸、消毒灵及百毒杀等带鸡消毒, 以抑制或预防氨气产生及吸附。可将消毒室、消毒池等设置在鸡舍门口, 警示闲人免进, 以避免因人员频繁往来而造成病原体感染。

舍饲养羊的关键技术

阿达力·卡克马尔旦

新疆吐鲁番地区动物疾病控制与诊断中心, 新疆吐鲁番 838000

摘要 由于现代养殖技术的不断提高, 高效舍饲养羊技术被大量使用。这一技术利用先进科技, 通过合理建造圈舍, 选择优良的品种, 注重饲草的生产和储存, 对饲料进行配比, 科学预防各类疾病, 以此达到高效饲养羊群的目的。

关键词 舍饲养羊; 养殖技术; 圈舍; 品种; 饲草; 疫病预防

由于我国社会经济的快速发展, 畜牧业的养殖水平有了较大的提高。随着人们对生态环境保护的日益重视, 畜禽养殖改变了以往的放养形式, 大部分养殖户开始使用舍饲的方式进行羊群养殖, 以确保生态环境不被破坏。随着科学的发展, 畜牧业的舍饲养羊技术尚需不断创新, 以便提高舍饲养羊的关键技术。

1 合理建造圈舍

圈舍通常可以依照当地环境条件、节省开支、清洁卫生的标准进行建造, 圈舍的地址可以选择在相对较高并且干燥、避风、向阳之处, 注意地下水位

不可过高, 并且还需具备较好的排水效果。所在地交通便利, 不可有疫情史, 避开居民生活区, 还需具备良好的温度、湿度与采光度。

建设过程中, 可以根据养殖的规模控制面积, 一般情况下, 成年的公羊需要 2~4 m²/只, 成年的母羊需要 1~2 m²/只, 羔羊需要 0.8~1.0 m²/只。圈舍饲养应包含的设施有饲槽、补饲槽、饲槽架、青贮机械等。还有饲料架用于晾晒青绿饲料, 药浴池用于防虫治虫等。

2 选择优良的品种

挑选出羊群里生产能力较强、遗传性稳定的羊

收稿日期: 2015-05-08

阿达力·卡克马尔旦, 男, 1969 年生, 高级兽医师。



2) 保证土鸡日常饲料、饮水清洁卫生, 根据鸡场情况, 包括环境、已经发生及潜在疫情、鸡只健康状况、抗体滴度及日龄等, 重点防疫法氏囊病、鸡新城疫及禽流感等, 保证免疫抗体的合格率 > 70%^[4]。如抗体滴度达不到标准, 则及时安排补免。此外, 应采用焚烧或深埋等方法处理死鸡, 堆积鸡粪, 发酵后用于肥田, 以避免病原体及致病性微生物传播, 同时预防鸡场出现环境污染问题。

3 结 语

总之, 饲养土鸡时要采用科学的育雏、放养管理方法, 同时要注重提高土鸡的免疫能力。此外, 在

饲养的过程中要预防鸡只意外伤亡。

参 考 文 献

- [1] 林雨鑫, 孙明明, 戴国俊, 等. 京海黄鸡杂交配套系亲本两种球虫疫苗免疫效果的比较 [J]. 中国预防兽医学报, 2015, 37(1): 67-70.
- [2] 荣华, 刘丽仙, 豆腾飞, 等. 武定鸡和大围山微型鸡器官指数比较及其与屠体性状的相关性分析 [J]. 中国家禽, 2014, 36(22): 12-15.
- [3] 刘容珍, 唐军, 蔡柏林, 等. 珍禽贵妃鸡与隐性白羽鸡杂交后代的生长性状及肉质品质研究 [J]. 安徽农业科学, 2015(5): 125-126.
- [4] 葛剑, 崔文典, 杨翠军. 放养柴鸡与笼养鸡部分屠体指标和肌肉品质比较研究 [J]. 河南农业科学, 2012, 41(3): 146-148.