



散养鸡的放养与管理技术

雷清锋¹,李 琴¹,杜红鸽²

(1.南阳市兽药监察所,河南 南阳 473000;2.河南省畜产品质检中心)

中图分类号:S831.4

文献标识码:B

文章编号:1004-5090(2011)03-0020-02

散养土鸡瘦肉率高,肉质细嫩,肉味鲜美,脂肪和胆固醇含量相对较低,加上散养土鸡以草、虫为食,属于无污染绿色健康食品,备受广大消费者的青睐。尤其近年来山林地的综合利用,使散养土鸡由家庭散养走上了规模化、集约化、产业化发展之路,但散养土鸡要想获得可观的经济效益必须掌握相关的技术。现笔者总结如下,以供参考。

1 品种的选择

我国的地方优质土鸡,如仙居鸡、三青鸡、萧山鸡等都具有体型小、活泼好动、耐粗饲、抗病力强的特点,但需要注意的是:不同的地区气候条件不同,环境条件不同,不同品种的土鸡在不同地区表现也有所不同,因此,在选择品种时应选择适应本地气候,生产性能好,性情温驯,生长发育快,抗病力强的品种,切不可求新求异,饲养一些不适应本土气候的品种而造成失败。

2 场地选择

选择的山林地应以坡度较缓,水源充沛,水质优良,植被良好,远离住宅区、工矿区的山地为宜,树林不宜过密,保证鸡群有广阔的活动区间。

3 放养密度与规模

放养密度应按宜稀不宜密的原则,一般每亩山林地放养100~150只,密度过大会因草、虫等饲料不足而增加精料饲喂量,影响鸡肉和鸡蛋的口味,密度过小则浪费资源,生态效益低,放养规模一般以每群1000~1500只为宜,采用全进全出制。

4 棚舍搭建及消毒

4.1 鸡舍选择 搭建棚舍应选择一处地势高燥、地域开阔、朝阳通风、防雨防晒的地带,密度为每平方米25只,每舍100只左右,鸡舍前应搭盖遮雨棚(棚),使鸡群能在烈日和雨雪天气自由采食、饮水。

4.2 料槽、水槽 料槽用2厘米厚、10厘米宽的木板制作,形状可做成“U”字形或梯形,长度1.5~2.0米,每只鸡保证有10厘米以上的采食位,水槽内外壁要光洁,便于清洗消毒。

4.3 消毒 以上各项工作准备就绪后,舍内外打扫干净,用百毒杀或其他消毒药进行彻底全面消毒(包括料槽和水槽),鸡舍潮湿可撒生石灰或草木灰消毒。

5 鸡群饲养管理

5.1 适时饮水开食 鸡苗购入后,先进入育雏室休息1~2

小时后饮水,水温以32℃左右为宜,水中加入5%的白糖或葡萄酒,以后整个饲养过程中,必须保证有充足洁净的水源以供饮用。雏鸡饮水后,能迅速排出胎粪,既可促进雏鸡新陈代谢,又可刺激食欲。开饮后,即可开食,喂给鸡营养全面易消化的饲料,喂料要定时、定量、少量多餐,每次喂料量以15~20分钟吃完为宜。

5.2 控制温湿度 适宜的温度是育雏的关键,雏鸡出壳时孵化室的温度为37.5℃,雏鸡从孵化室转入育雏室后,温度不宜相差过大,一般1~2日龄38℃~35℃,3~7日龄34℃~32℃,8~14日龄为30℃~28℃,15~21日龄为28℃~26℃,育雏期在冬季每周下降2℃,夏秋季每周下降3℃,降至21℃为止。湿度要求第1周相对湿度为70%~75%,第2周下降到60%,第3周以后尽量保持55%~60%的水平,湿度过大有利于病原微生物繁殖,易诱发各种疾病,湿度过小,鸡舍干燥,雏鸡呼吸加快,体内水分随呼吸大量散发,腹内剩余蛋黄吸收不良,影响雏鸡发育,在干燥季节里,可用水盆盛满水自然蒸发,达到增湿的目的。

5.3 温差训练 雏鸡第5周即可进行脱温饲养,以训练鸡只适应野外温度,方法是由每天上午10点到下午3点将育雏室窗户打开,逐渐改到每天早上天亮至天黑开窗,让鸡适应外界温度。

5.4 放牧训练 脱温后即可转移到山上放养,为尽早让小鸡养成上山觅食的习惯,在放养前一周应投喂新鲜青草,并每天加大投喂量,让其在放养后能适应捕食野生杂草和昆虫类饲料。转移到山上放养后,每天早晨要进行上山引导训练,饲养员先在鸡舍门口投喂一点饲料,让鸡就地吃料,然后手提料桶边走边投喂并利用不同的特定口令对鸡进行引导训练、喂食训练、归队训练。如此强化训练5~7天,鸡群就会建立相应的条件反射,使鸡能按饲养员的口令活动。

6 生长期的饲养管理

6.1 公母分群饲养 公鸡个大体壮,竞食能力强,增重快,饲料报酬高,但公雏羽毛长得较慢,易受环境影响,而对蛋白质及其中的赖氨酸利用率较高,母鸡由于内分泌激素方面的差异,沉积脂肪能力强,因而增重慢。公母分养,各自在适当的日龄上市,便于实行适宜于不同性别的饲养管理制度,有利于提高整齐度,降低残次率。生长期全期采用全天放牧,每天早晚定时补饲1次。

6.2 驱虫 放牧20~30天后进行第一次驱虫,相隔20~30



天再进行第2次驱虫。驱虫可在早上或晚上进行,也可拌入饲料或饮水中,但切记一定要均匀。

7 育肥期的饲养管理

在此阶段鸡只沉积适度脂肪可改善肉质,提高商品屠体外观的美感。因此应适当提高日粮的代谢能,相对降低蛋白质含量,鸡育肥期的能量水平一般要求达到12~14兆焦/千克,粗蛋白质在16%左右。进入育肥期后应缩小鸡的活动范围,减少鸡的运动量和能量消耗。

8 应注意以下几个问题

8.1 重视杀虫、灭鼠 每月毒杀老鼠3~4次,要经常施药喷杀蚊子、苍蝇,消灭传染病的传播媒介。尤其杀鼠,既可保证雏鸡安全,又可避免由此造成的饲料损耗。但要特别注意,灭鼠后应确保鼠药全部收回。

8.2 防止应激 开始放养的前几天,可在饲料或饮水中

加入一定量的维生素等。在棚舍场地应根据鸡群数量多放置一些饮水器具,以保证鸡只均能饮到充足的水。

8.3 注意放养季节 放养土鸡很有季节性,进雏及放养时间最好掌握在每年的2~10月份,其他月份天气寒冷不适合这种饲养方式。

8.4 注意巡视检查 由于是放养在山林或荒凉的地方,需要巡视是否有野生动物威胁鸡的安全和应激反应。

8.5 适时出栏 达到出栏体重时,饲养周期越短、饲料报酬越高越合算,且其肉质细嫩多汁口感好。

8.6 清棚和消毒 每一批肉鸡出栏以后,应对鸡棚进行彻底清扫,将粪便、垫草、剩料分别清理出去,更换地面表层土,清洗饲养用具。对棚内土面及用具先用消毒液进行消毒喷雾,再进行熏蒸,最后再在地面上撒一层熟石灰。

(收稿日期:2011-01-12)

春季养猪注重补栏细节

张仕权¹,张 闯²

(1.江苏省滨海市睦邻开发区睦邻畜牧局,江苏 滨海 224500;2.江苏省滨海市睦邻开发区畜禽养殖基地)

中图分类号:S828.4

文献标识码:B

文章编号:1004-5090(2011)03-0021-02

新年伊始,正是农民补栏养猪较多时期,但由于生猪市场行情不稳,加之春季气温不太稳定,病菌繁殖较快,生猪往往因环境、转栏、饲料变换等因素发病,很容易导致生产损失。因此在补栏饲养过程中,要慎重行事。

1 母猪慎补栏,仔猪要精选

1.1 学会预测和掌握养猪市场行情 要超前了解和掌握养猪行情,在注意保护母猪源的基础上,发展优质后备母猪。同时,不要一哄而上和盲目地进行母猪补栏,因为一头后备母猪从繁殖配种到产仔育肥,周期为13~16个月,很难预测行情。

1.2 合理选育后备母猪对保证后续生产至关重要 合理选育后备母猪对保证后续生产至关重要。尤其是在养猪市场低谷期到来之前,要加强育种工作,补充优秀后备母猪,借机更新猪群,提高种猪群质量。这样既能在市场低潮期减少亏损,又能使后备母猪的后代赶在市场高潮期出栏上市。选育后备母猪必须考虑其亲本繁殖力的遗传基础,充分发挥杂种优势。因为杂种母猪具有排卵多、产仔多、仔猪初生重大、泌乳力好等杂交优势,所以户养母猪最好选用杂种母猪。

1.3 外购仔猪补栏要有目标地精选 凡是需要从外地引进二元或三元杂交仔猪的,事先要到畜牧兽医部门了解仔猪产地有无疫情,确定无疫后方能前往购买。在挑选仔猪的时候,一定要在有政府畜牧主管部门批准的良种繁育资质的良种场选购仔猪;在选购的时候,可以向猪场了解仔猪的父母代,最好选择那些父亲是引进品种,母亲是地方品种所产的后代(内二元),它们生下来的仔猪具有公母

猪的双重优点,既耐粗饲、又长得快,尤其是肉质优、抗病力强、易饲养、适合广大农村饲养,这类猪适宜生产优质猪肉或特色猪肉,但瘦肉率不高,只有50%左右;另一类是内三元、外三元模式,内三元是第一母本为地方品种,第二母本为第一父本与地方母猪杂交所产二元杂交母猪,第二父本为引进品种,所产仔猪均作商品猪育肥,这种猪同样也耐粗饲、父母代产仔高,瘦肉率一般在60%左右,也适宜农户散养,一般配套模式为杜长本、杜大本、大长本等;外三元是指完全由引进品种进行两两杂交配套生产商品猪的模式,一般瘦肉率较高,为65%左右,饲料报酬高,生产速度快,但外三元存在对饲养环境、饲料营养水平以及管理水平要求较高,抗应激、抗病能力差,母猪的繁殖能力差,发情不明显等缺点,适宜在饲养管理水平较高的规模猪场饲养,否则发挥不了其潜能,适宜生产大众型瘦肉产品,如杜长大(或杜大长)三元商品猪,在饲养管理水平较高的情况下,日增重可达900克/天以上,育肥期料肉比在2.5:1以内,瘦肉率65%左右,但肌肉脂肪含量较低,一般1.8%以内,肌肉脂肪含量一般在2.5%~3%的猪肉一般为优质猪肉,口感好,滋润易咀嚼,有风味。

另外,养殖场(户)要根据自己的圈舍条件及饲料资源状况进行选择不同的品种。如果圈舍条件不太好,或者当地的玉米、豆类等饲料资源不充足,就不要养国外引进品种,可养一些适应性强、耐粗饲、抗病性强、繁殖性能好的地方品种、杂种猪或含地方血统的配套系,配套系一般都是经过国家审定的,具有品种标准,所以在购买配套系时应注意问清楚配套模式,是几系配套,配套系的品种标准

