

畜牧生产

果园散养柴鸡的饲养技术初探

靳月生^① 罗桂河^① 郭英香^②

(①北京市昌平区动物卫生监督管理局 102200 ②河北省怀安县疾病预防控制中心)

中图分类号: S831.4

文献标识码: B

文章编号: 1007-1733(2009)10-0014-02

农村柴鸡、柴鸡蛋已被现代人所青睐,柴鸡蛋营养比较全面均衡,主要含有丰富的蛋白质、维生素和无机盐,人体所需营养几乎都有,且易消化吸收,味美可口,是较理想的纯天然绿色食品。昌平区西北部背靠燕山余脉,这得天独厚的地理位置,造就了昌平林果业的发展,特别是苹果业。在果园里散养柴鸡,果园牧草生长旺盛、昆虫饲料丰富、果园副产品残留多,可被柴鸡很好地利用,让柴鸡采食果园内的昆虫和青草,适当地补饲一些玉米、稻谷等精饲料,不但保证了散养柴鸡蛋的高品质、高营养,也保证了散养鸡蛋的纯天然绿色食品,同时也预防了苹果病害,剔除了果树下的杂草。目前,在昌平区有关部门扶持下,已发展了果园养柴鸡近20万只,有力的促进了山区半山区农民的增收。发展果园散养柴鸡,应做好以下工作。

1 果园散养柴鸡鸡舍的建立

1.1 鸡舍的选址

鸡舍应建在无污染源、远离村庄和主干公路,背风向阳,地势干燥,同时要符合动物防疫条件的地方。

1.2 舍棚搭建

采用砖木结构,高3~3.5m;地和墙水泥光面,便于消毒;屋顶可以采用泥瓦或石棉瓦结构,要求保温;鸡舍四周挖好排水沟;舍内照明、饲养设备齐全。面积根据果园规模和饲养规模确定,但饲养规模不要太大,1000~2000只为宜。

1.3 饲养场周围建设

根据果园的规模和饲养的规模,用铁丝网或竹篱笆围成围栏,高2m左右,网内孔径大小适度,要防止柴鸡或其它动物通过。

2 果园散养柴鸡的饲养管理

2.1 散养柴鸡品种的选择

柴鸡的品种要蛋肉品质好,耐粗食,抗病力强,适放养的特点。可选择农村及本地的土种鸡,也可以选择经地方改良的优良品种鸡,如三黄鸡、麻鸡等。

2.2 柴鸡育雏阶段的管理

2.2.1 育雏时间的选择

生态散养柴鸡很有季节性,一

般进雏时间3~4月。此阶段进雏,育雏温度容易控制,雏鸡生长较快,成活率高;进入育成阶段正值春末夏初,青绿植物、昆虫以及果园残留的副产品等丰富,可为柴鸡提供优质的饲料;柴鸡在秋季开产,气温适宜,中秋节、国庆节前后达到产蛋高峰,此后紧接元旦、春节,需求量增加,同时,淘汰鸡的销售价格也较高。

2.2.2 育雏期的饲养管理 育雏一般采用地上平养或网上平养的方式。严格控制育雏的温度和适度,适宜的温度是育雏成败的关键。雏鸡各阶段的适宜温度分别为1~3日龄,33~35℃;4~7日龄,31~33℃;第2周龄,28~30℃;以后每周平均下降3℃,至21℃为止。湿度要求第1周龄相对湿度为65%~70%,第2周龄为60%左右,第3周龄以后保持在55%~60%。湿度过大,有利于病原微生物繁殖,易诱发球虫病;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,影响雏鸡的发育。适当通风换气,保持育雏舍内空气新鲜。适时饮水和开食,前10d饮用30~32℃的温开水,水中可添加5%的葡萄糖、电解多维;以后饮用室温的自来水;饲喂全价配合育雏颗粒料,前5d饲料中添加适量的抗生素来预防雏鸡白痢病,喂料时少饲多餐,自由采食。7~10日龄断喙,预防柴鸡啄羽啄肛。

2.3 育成期的管理

2.3.1 放牧训练 在育雏后期即脱温后(一般5周龄以后),每天早晨要将柴鸡引出鸡舍,训练在舍外觅食。一般要两人配合,一人在前面吹哨或敲盆开道并抛洒饲料,让鸡哄抢,另一人在后面驱赶,直到全部柴鸡出舍。为强化效果,每天中午可以在舍外吹哨补饲一次。饲养员应坚持在鸡舍内及时赶出提前回舍的柴鸡,并控制鸡群的活动范围,至到晚上再用同样的方法进行归舍的训导。如此连续5~7d,鸡群就建立起来了“吹哨或敲盆一采食”的条件反射,以后只要吹哨或敲盆召唤即可。形成早牧晚收的习惯,便于管理。

2.3.2 放牧期间应补饲 根据柴鸡具体放牧采食情况适度补饲,以提高柴鸡的生长速度和均匀度。补饲时间最好在晚上回舍后,主要以玉米、小麦、稻谷、豆粕等。

2.3.3 及时修正整齐度 定期称重,适时分群,根据体重不同、公母比例情况,决定晚上的补饲量。弱小的、公鸡调出可单独饲养或淘汰。

2.3.4 适时断羽 柴鸡觅食力强,活动范围广,喜欢飞高栖息,啄皮破叶,严重影响果树生长和果品的品质。将翅上的主羽从根部剪断后,柴鸡的飞行能力降低,避免了在树上栖息,从而既便于管理又不影响果品质量。

2.4 产蛋期的管理

2.4.1 产蛋箱的准备 用木板钉成双层五面密闭一面开口的产蛋箱,每个产蛋箱根据材料决定独立产蛋窝的数量,开口的一面所开的口要大小适中,产蛋柴鸡能自由出入即可。产蛋窝内铺上适量柔软的稻草。产蛋箱应放置在安静、避风雨的地方,同时要有防止蛇等动物串入产蛋箱中措施。

2.4.2 适量补饲 为了满足柴鸡产蛋的营养需要,产蛋期应适量的补饲精料、维生素、微量元素和贝壳粉等。补饲的精料应以玉米、小麦、稻谷和豆粕为主,不可饲喂蛋鸡全价料,补饲量应为舍养饲喂量的60%为宜。否则既增加了成本、降低了蛋的品质,又影响了柴鸡的野外觅食能力,失去了散养柴鸡的意义,降低了产品的市场竞争力。

2.4.3 合理的补光 柴鸡在饲养到15周龄时开始逐渐增加光照时间和强度,晚上柴鸡归舍后,人工开灯补光,每周增加0.5h,直到与自然光照之和为16.5h,光照强度为10Lux。采用普通的60w白炽灯均匀的分布在鸡舍内,高度距柴鸡背部约1.5~2m。灯泡要经常清污,发现损坏的及时更换,定时开关灯,切不可随意改变光的强度、颜色和长度。

2.4.4 及时捡蛋 每日定期定次及时地将柴鸡当日所产的蛋捡回,防止产蛋窝内蛋与蛋之间的机械性破损和被其他动物采食或柴鸡自食。

3 果园散养柴鸡的防疫管理

3.1 按程序做好疫苗的免疫接种工作

要按照当地兽医技术部门指定的蛋鸡免疫程序,规

范的进行免疫接种,不可不按程序免疫或漏免。特别要做好禽流感、鸡新城疫、传染性法氏囊炎、鸡痘、和减蛋综合症的免疫工作。

3.2 定期消毒

鸡舍和放牧的环境要使用低毒、高效、环保的消毒药定期的喷雾消毒,圈舍每周消毒2~3次,放牧场每周1次。特别要做好育雏前鸡舍和用具的消毒工作,严格把握好清洗、喷雾、熏蒸等环节。

3.3 定期驱虫

夏季气温高热潮湿,柴鸡长时间放牧,极易感染寄生虫,特别是球虫病,定期投喂抗球虫药物至关重要。适时对柴鸡进行0.2%敌百虫药浴,有效地驱除柴鸡的体外寄生虫。

3.4 防止农药中毒

在为果树喷洒农药时,应尽量使用低毒高效或低浓度低毒的杀虫、杀菌农药,或实行限区域放牧,或实行禁放1周,以避免鸡群农药中毒。

3.5 及时清理舍内粪便和放牧场的污物

每日清理鸡舍内的粪便,将粪便运到场外堆积发酵后埋入果树下;每日清理粪便时要仔细观察粪便,可通过粪便的变化判断鸡群的健康状况以及患有何种疾病。及时清理放牧场的污水污物,特别是雨后要及时的将雨水清除,防止柴鸡饮用后引发疾病。

3.6 仔细观察,及时了见鸡群状况

每日清晨和傍晚要仔细观察鸡群状况,发现不食、呆立及个别病死鸡要进行剖检,结合临床症状,作出正确诊断,及时采取对症用药防治;每日定期检查放牧场的围栏状况,发现有破损的地方及时修补,预防逃鸡和外来动物侵袭。

3.7 病死鸡及时进行无害化处理

将病死鸡经剖检诊断后,要深埋在远离养殖区的果树下,既对病死鸡进行了无害化处理,又为果树添加了肥料。

(收稿日期:2009-05-06)

发帖回帖,赢大奖!

值此网站上线2周年之际,中国禽病论坛网联合山农大保温鸡舍举办精品帖子大奖赛。只要发帖或回帖,就有机会中得大奖。来吧,亲爱的朋友,敞开心扉,开怀畅聊,用心倾诉,留下你的精辟观点,发表你的真知灼见,你将在获得物质和精神奖励的同时真正成为万众瞩目的焦点。

网址: <http://bbs.qinbingluntan.com> 网站热线: 0538-8629838

(周一到周六 8:00-16:30)