

要得养鸡效益高 饲料利用有诀窍

中国分类号: S831.4 文献标识码: C 文章编号: 1008-3847(2009)11-0040-02

江苏省海安县畜牧兽医局 江苏海安 226001

在养鸡生产中,为节约粮食、降低成本,必须防止饲料的浪费,这一点在实际工作中往往被养殖户们所忽视,在一般饲养管理条件下,饲料浪费可达 5%~10%,因此,如何做到科学地进行饲养管理,减少饲料浪费,是降低养鸡成本、提高养鸡经济效益的一条有效途径,具体可从以下几个方面着手。

1 按饲养标准科学配合日粮

目前农村的一般养殖户,在饲养蛋鸡时,其蛋料比差距很大,除品种因素外,另一个重要的因素是由于没有按饲养标准配合日粮,还处于随便乱配的状况。一袋预混料按规定配料 500 千克,有的养殖户配到 600 千克,甚至还更多,导致鸡群耗料量大。因此,养鸡一定要按照实际情况,选择相应饲养标准,否则营养含量过高易造成浪费,不足又会影响鸡生产性能的充分发挥。特别要注意蛋白能量比要适宜,做到既要满足鸡的营养需要,又不至于造成浪费。

2 注意饲喂方法

鸡的饲料按形状可分为粉料、颗粒料两种。颗粒料适口性好,易采食,几乎没有浪费,但加工成本高,产蛋鸡易多食而引起脂肪肝,使产蛋量下降,同时易引起啄癖。故养蛋鸡时,一般不采用颗粒料。目前农村养鸡主要采用粉料,但粉料的粉碎粒度要适当,过细则适口性差,采食量少,且易飞散造成浪费;过粗又不易将各种成分混匀,特别是维生素和微量元素添加剂更难拌匀,而且鸡易择食造成营养不平衡。所以,成鸡粉料的粒度以 0.4~0.5 毫米为宜。

饲喂一定要“少喂勤添八成饱”,一次加料不要过多,每次以吃完为好。如一次加入饲料过满容易因挑食而浪费饲料。据试验,饲料加满料槽时浪费达 45%;加到 2/3 时,浪费 12%;加到 1/2 时,浪费 5%;加到 1/3 时,浪费 2%。笔者走访很多的养殖户,发现地面上有许多的饲料,这都是由于养殖户图省事,一时加料量过大造成的浪费。因此,一次加料量以不超过料槽容量的 1/3 为宜。

3 合理结构的料槽

料槽的结构和放置的高度是否合理,对饲料的浪费关系很大,在选购时应根据鸡的品种和年龄选择。如果料槽过小、过浅或放置过低,鸡易拨弄饲料浪费多;料槽过大、过深或放置过高,影响鸡的采食和生长发育。所以料槽的大小、深浅度应以添 1/3 的料,鸡采食时不易拨弄到槽外为宜。料槽放置的高度也应讲究,如放置过低,则鸡采食时弧度大,饲料易被钩出而造成浪费;放置过高又不便于采食。放置的适宜高度以不妨碍采食而尽可能高些为好,成鸡一般使其料槽边缘高出鸡背 2 厘米为宜。

4 鸡舍温度要适宜

鸡舍温度过低,鸡需要较高的能量用以防寒,采食量增大,而且还影响饲料的转化率。因此,在冬季鸡舍要注意防寒保暖,保持鸡舍内温度 20℃ 左右,以减少饲料能量的消耗,减少浪费。

5 随时淘汰病、弱、残和不产蛋的母鸡

健康的鸡群产蛋率高,不健康的病、弱及残鸡,光消耗饲料不产蛋或很少产蛋,这类鸡一般占母鸡总数的 3%~5%,多时高达 10%。这种因健康状况不良所导致的低产或停产是造成饲料浪费和饲料报酬低的主要原因之一。因此,必须加强饲养管理,并随时淘汰病、弱、残和不产蛋的母鸡,尽量保持鸡群良好的健康状况和合理的禽群组合。

6 适时断喙

及时断喙,不仅能防止鸡的啄癖,提高成活率,同时能有效地节约饲料。鸡有挑食的习性,没断喙的鸡喙尖而弯长,易将饲料钩出槽外。据统计,当加料量占料槽容积的 1/3 时,断喙的鸡仅浪费饲料 1%,而未断喙的鸡要浪费饲料 4%(指一般平口料槽)。因此,雏鸡要及时在 6~9 日龄进行断喙。

7 水槽中适宜的水位

水对动物机体养分的消化吸收、代谢废物的排泄、血液循环和调节体温上均起重要的作用。但水槽中水位过高,喂干料饮水时,黏附在鸡嘴上的饲料易被流水冲走,仅此一项,每年每只鸡浪费饲料可达 1.5 千克。因此水位不能过高,水槽中水的

随着生活水平的提高,人们对特种禽类的需求也有所增加,因此肉鸽的饲养量也随之增加。在生产实践中,预防和治疗肉鸽疾病常需用某些疫苗和药物。根据肉鸽的生理特征及生活习性,药物和疫苗的使用方法各异,只有方法得当,才能做到安全、有效,进而达到防病治病的目的。

1 疫苗的使用

在肉鸽的饲养管理过程中,用鸡新城疫疫苗预防肉鸽的新城疫,其免疫程序为:7~10日龄使用鸡新城疫弱毒疫苗 LaSota 系滴鼻1次,30日龄时鸡新城疫弱毒疫苗 Clone 30 系滴鼻1次,按使用说明书所介绍的鸡的方法使用。

2 常规药物的使用

肉鸽的常见病是传染病,对传染病的治疗应针对大群,进行控制性治疗,这样才能达到有效的防病和治病的目的。常用的药物治疗方法有以下几种。

2.1 拌料法

在肉鸽食欲较正常的状态下,使用某些不溶于水、性质稳定的药物及一些添加剂时用拌料法。使用

防治肉鸽疾病的 用药方法

郭桂香 房欣 邵希谭 杨强

(辽宁省抚顺市动物疫病预防控制中心 辽宁抚顺 113006)

关静 (辽宁省抚顺县动物疫病预防控制中心 辽宁抚顺 113006)

况玉玺 (辽宁省抚顺县动物卫生监督局后安动物防疫监督所 辽宁抚顺 113000)

中图分类号:S858.39 文献标识码:C 文章编号:1008-3847(2009)11-0041-01

时将定量的药物由少至多逐渐地搅拌到饲料中,混合均匀后饲用,应做到现用现配。如多维、维生素A、维生素D₃等均可使用此法给药。

2.2 饮水法

这是肉鸽最常用的给药方法,适用于群体预防性给药,但所用药物必须是可溶于水的。使用时将药物按一定重量和比例溶于水中,供肉鸽自由饮用。如预防和治疗消化道疾病及某些传染病时可采用此法。

2.3 灌服法

此法必须药量准确,适用于个别鸽的治疗,最好用片剂。

2.4 注射法

此法具有药效快、疗效好的优点,尤其适用于病重的鸽。注射方法常用皮下注射和肌肉注射。

2.5 外用法

此方法简便易行,主要用于某些外伤及体表寄生虫病的治疗。外用药物一般毒性较大,使用时要严格控制用药剂量,选择毒性小、安全可靠的药物。

深度应以鸡能饮到水,但又不影响饮水为宜。

8 限制饲养

一般适用于肉用型种鸡和蛋用型鸡的育成期。因为肉用型种鸡具有采食量大、生长速度快和易肥的特点,如果让其整天自由采食,不仅饲料消耗多,而且多余的营养物质将转化成脂肪而贮存在体内,造成体重过大、产蛋少、受精率低、生产性能下降,从而失去其种用价值。因此,对肉用型种鸡在育成期(从出生后第4周开始)必须科学地限制饲养,这样不仅可以控制体重,防止因采食过多而致鸡体过肥,使鸡长成适于产蛋的体况,从而提高种鸡的生活力、产蛋率和受精率,提高种蛋和雏鸡的品质,而且可以减少饲料消耗,提高饲料的效率,从而提高肉用种鸡的经济效益。

另外,蛋用型鸡多从第9周龄开始,采取限时、限量、限质等多种方法进行限制饲养,这样不仅可以控制适时开产,而且可以节省饲料10%~15%,从而提高饲料的利用效能和经济效益。

9 防止老鼠盗食饲料

鸡舍鼠害对饲料的浪费也是比较严重的,据估算,老鼠消耗的饲料量几乎与雏鸡的消耗量相当,一

只老鼠一年要吃掉约10千克饲料。此外,老鼠还以粪、尿污染饲料、传播疾病,因咬坏饲料袋而导致饲料流失,这样带来的损失也是不小的。因此,必须采取各种措施消灭老鼠,例如将鸡场所有的鼠洞堵严、使用杀鼠剂、鼠夹等等。

10 妥善保管好饲料

一般饲料易吸湿发霉变质,特别是霉雨季节更为严重。用发霉变质的饲料喂鸡,不仅降低适口性,而且容易发生中毒。如果贮藏时间过长,即使发霉也会因脂肪氧化变质而使营养价值降低,维生素A、维生素D和维生素E均易氧化而降低其效力。因此,一次不要购入过多的饲料,以保证正常供应新鲜的饲料。购入的饲料在保管过程中,应注意避光、透气和防潮,以免造成不应有的损失。

综上所述,饲料在利用过程中有直接的浪费,也有因饲料利用率降低而造成的间接浪费。由于饲料费用在养鸡生产成本中占70%左右,如果以浪费10%~20%的饲料计算,就会使生产费用增加7%~14%。因此,养鸡生产者要想提高经济效益,可采取以上综合措施,有效减少饲料的浪费,节省饲料费用的开支。

责任编辑:董泽敏