

林下养鸡技术要点

顾玉云

江苏省泰兴市畜牧兽医中心, 江苏泰兴 225400

林下养鸡, 鸡群可为林地提供有机肥, 同时鸡群拥有足够的活动空间且可采食到大量的昆虫、野草等生态饲料, 不但提高了果树的挂果率和土地的附加值, 而且鸡只肉质细嫩、风味独特, 鸡蛋品质也十分优越, 从而实现以林养鸡、以鸡促林、林鸡双赢的良性生态循环。泰兴市共有成片林果地 1 000 hm², 可以实施林下养鸡的约 400 hm², 目前约有 100 hm² 在开展零星的林下养鸡。笔者结合实际生产经验, 将林下养鸡的主要技术总结如下。

1 林地的选择

选择周边较为安静、远离交通干道、林冠较稀疏、冠层较高的中成林, 这样的林地不会引起鸡只惊群, 透光和透气性能较好, 且林地的杂草和昆虫资源丰富。树苗过小的林地, 易被鸡群踩踏, 不利于苗木生长; 遮荫度过大的林地, 透光效果不好, 不利于鸡群生长; 苹果、桃、梨等鲜果林地因在挂果期会有部分果子自然脱落后腐烂变质, 鸡只采食这些烂果后易引起中毒; 葡萄园地除有脱落鲜果外, 由于葡萄架较矮且枝丫众多、交错, 在挂果期鸡只易跃上葡萄架吃葡萄。因此, 这些林地均不适宜养鸡, 除此以外的其他林地一般都可以用于林下养鸡。

2 鸡舍的搭建

在林地相对安静的一端(需与主干道相距 300 m 以上)搭建鸡舍。鸡舍可采用砖瓦结构, 既经济, 又耐用; 墙高 2.5 m, 人进出方便即可; 墙面应多设窗户, 以调节舍温、通风换气; 舍内应垫沙土和短稻草, 方便出粪。每 667 m² 林地养鸡 200 只左右, 需建鸡舍 30 m²。较大面积的林地, 可建成几个小舍, 鸡舍相互远离, 以防鸡只争食、疫病传播。

3 鸡种的选择

最好选择耐粗饲、适应性广、抗病力强、勤于觅食的地方鸡或杂交鸡, 如江村黄鸡、雪山麻鸡等。最好不要选择肉鸡, 因为“快大型”肉鸡饲料报酬高、对饲料营养要求高且抗病力不强, 故不宜林下养殖。

4 雏鸡的放养

雏鸡购回后不是直接放入林地, 而是先按常规方式育雏 1 个半月, 待其脱温后再放入林地放牧饲养。4 月底至 10 月初, 气温适宜, 杂草丛生, 昆虫繁衍旺盛, 是最佳放牧时期。一般每 667 m² 林地放养 200 只。密度过大, 会因虫、草等生态饲料不足而增加精料用量, 影响鸡肉和鸡蛋的风味; 密度过小, 则浪费资源, 且生态效益较低。雏鸡进入林地的第 1 周, 饲槽和饮水器应放在鸡舍附近约 1 m 处, 让雏鸡慢慢熟悉环境, 并按舍饲的喂食次数予以饲喂; 以后逐渐减少饲喂次数, 延长放牧时间。上午首次放牧前只喂少许饲料, 让鸡只通过采食杂草、昆虫等补充营养。为使鸡群及时归巢及应对突发情况, 开始放牧时, 可用敲料桶或吹口哨等固定的方式进行归牧调教。

5 鸡群的管理

林地喷药防治病虫害时, 可暂不放牧, 雨天亦是如此。初放牧时, 雏鸡易受到老鼠、野猫等的攻击, 因此, 应做好灭鼠防害工作。从育雏开始, 应严格按照免疫程序做好疫苗接种工作。鸡只放养林中, 易感染寄生虫, 所以应定期用氯苯胍、盐霉素等药物预防球虫病, 并交替使用。

(责任编辑: 刘娟)