

# 利用林地山地饲养土鸡技术

张兆顺

(咸阳职业技术学院 生物科技系, 陕西 咸阳 712000)

**摘要:**生态养殖是现代畜牧业中的一种重要生产方式。主要介绍利用林地、山地养殖土鸡中的场地选择, 环境要求, 雏鸡、青年鸡和产蛋鸡饲养, 以及防疫、消毒等关键技术, 以促进养鸡业向绿色、生态、高效方向发展。

**关键词:**土鸡; 饲养; 技术

土鸡也叫草鸡、笨鸡, 与良种鸡相比, 生长慢、产蛋少、耗料多, 但土鸡的肉蛋品质和口感好, 营养价值高, 符合当今人们的饮食需求, 因而市场走俏, 价格上扬, 效益好于良种鸡, 如能利用林地、荒坡山地进行饲养, 则收入更可观。据测算, 如果一个农户饲养 1 000 只土鸡, 公母鸡各半, 一年可赚到 2.5 万—3.5 万元。现将利用林地、山地饲养土鸡的技术要点介绍如下:

## 1 选择适宜林地、山地建造鸡舍

林地、荒坡山地应远离市区, 鸡舍建在地势较高、背风向阳、土地较为平坦、易防兽害和易防治传染病的山中。鸡舍房屋坐北朝南, 高 1.5—2 m, 鸡舍的大小以养鸡数量而定, 一般每平方米养鸡 10—15 只。在林地、荒坡山地上搭临时鸡棚和产蛋窝, 供鸡产蛋、防风避雨和白天盛料盛水。育雏舍、值班室和仓库建在鸡舍旁, 以便于管理。鸡舍活动场地周围用尼龙网围栏, 高度不低于 2.5 m, 以防土鸡丢失。

## 2 创造适宜饲养环境

### 2.1 合适温度

实践证明, 土鸡在 15—25℃ 时不会影响产蛋性能, 以 20℃ 产蛋率最高, 低于 10℃ 产蛋率严重下降。因此, 夏季要防暑降温, 搞好清洁卫生, 为鸡群提供充足的清洁饮水。冬季要保温防寒, 鸡的饮水要适当提高温度, 忌饮冰冷水。

### 2.2 适宜光照

光照是提高土鸡产蛋量的重要条件, 每天要达 14—16 h, 亮度为每平方米面积 6—8 w。光的颜色以红光为好, 其次是白光。

### 2.3 保持安静

应激是产蛋下降的重要原因, 为减少应激, 饲养环境要保持安静, 饲养员工作时手脚要轻, 工作服颜色采用白色或蓝灰色, 不要使用红色, 不要随便更换工作服颜色, 外来人员不要随便进入, 要防止鸟兽等骚扰, 禁止鸣放鞭炮, 以免鸡群受惊。

## 3 土鸡各阶段饲养技术

### 3.1 雏鸡饲养

土鸡 1—40 日龄时为雏鸡阶段, 其生长发育迅速, 新陈代谢旺盛, 体温调节机能不健全, 消化能力差, 难以适应外界温度变化, 对疫病抵抗力弱。因此, 在饲养上应做到以下几点:

3.1.1 雏鸡运输 雏鸡运输途中要注意通风保温, 不要拥挤。

3.1.2 及时饮水 雏鸡入舍后应及时饮水。开始可喂些 0.1% 的高锰酸钾温开水或 5% 的葡萄糖水, 以增强体质, 缓解应激, 便于胎粪排出。以后每天供足饮水。

3.1.3 适时开食 雏鸡进入育雏舍后即可喂碎米加熟蛋黄(每 100 只雏鸡喂 3 个蛋黄), 每隔 2 h 喂 1 次。第 2 天开始, 改喂配合饲料。参考配方: 玉米粉 53.2%、麸皮 8%、豆饼粉 20%、菜籽饼粉 8%、鱼粉 6%、骨粉 2%、贝壳粉 2%、微量元素 0.1%、多维生素 0.4%、食盐 0.3%, 每天喂 6 次, 放于条状料槽内饲喂, 喂量不限, 任其吃饱。

3.1.4 调节温度、湿度与光照 1—7 日龄 33—31℃, 8—14 日龄 31—29℃, 15—21 日龄 29—27℃, 22—40 日龄 27—25℃, 如舍温达不到上述要求, 则应人工增温, 在增温过程中防止一氧化碳中毒, 1—10 日龄舍内相对湿度 60%—65%, 10 日龄以后为 50%—60%。从 1 日龄开始, 每天坚

收稿日期: 2013-02-18

作者简介: 张兆顺(1964-), 男, 副教授, 本科。主要从事畜牧兽医专业教学与科研工作。

持 21—23 h 光照,光照灯距地面 2 m,每平方米 1.5—2 w。15 d 后减至 13—16 h,30 d 后采用自然光照。

### 3.2 青年鸡饲养

41—120 日龄的青年鸡应雌雄分养,以便管理。

3.2.1 小公鸡的饲养 小公鸡 100—120 日龄体重达 1.25—1.5 kg 即可上市。为使其按时达到出栏体重,除放养外,要供给全价饲料,任其采食。参考配方:玉米粉 60%、麸皮 10%、豆饼粉 10%、菜籽饼粉 10%、鱼粉 3%、骨粉 1%、贝壳粉 5.2%、微量元素 0.1%、多维生素 0.5%、食盐 0.2%。土鸡从 70 日龄到上市要求生长快、长肉多,要做到吃饱、吃好、少动、多睡,促其催肥。

3.2.2 小母鸡的饲养 商品鸡则按小公鸡的方法饲养。产蛋鸡则采用限制饲养,适当降低蛋白质及能量的比例。参考配方:玉米粉 52%、麸皮 16%、米糠 14.5%、豆饼粉 5%、菜籽饼粉 5%、骨粉 1%、贝壳粉 5.2%、微量元素 0.1%、多维生素 0.5%、食盐 0.2%。每天喂料 2—3 次,早上少喂,让其在林地、荒坡山地多活动,多食天然饲草、饲料及虫子,中午少喂甚至不喂,晚上入舍前喂饱。

### 3.3 产蛋鸡饲养

增加饲料营养,科学配料,提高饲料中的蛋白质水平,是提高土鸡产蛋量的一条重要措施。参考配方:玉米粉 62%、小麦粉 17%、豆饼粉 6%、菜籽饼粉 6%、鱼粉 4%、骨粉 1%、贝壳粉 3%、生长素 0.1%、多维生素 0.5%、食盐 0.4%。当产蛋率达 50%—60% 时,每天每只鸡夏天补料 50—75 g、冬天补料 75—100 g,产蛋率在 80% 以上时,应让鸡不限量采食。具体做法:每天早上不宜喂饱,把鸡放在林地、荒坡山地自由活动,采食天然饲草、饲料及虫子,中午在棚下备足料和水,让鸡采食,太阳下山时将鸡收回鸡舍并喂饱。此外,每 3 只鸡要备足 1 个产蛋箱,产蛋箱要建在鸡群活动的区域,以免产蛋时出现抢窝,扰乱鸡群产蛋规律,使蛋量下降。

## 4 适时淘汰老龄鸡

土鸡的产蛋量是逐年下降的,老龄鸡虽然好养,但产蛋少,长期饲养不划算。土鸡一般养一个产蛋年即可出售。早春鸡养到春节前已产了一批蛋,可作为肉鸡出售,这时土鸡售价高。养鸡者也可在土鸡产蛋一年左右进入换羽期时,实行强制换羽,提前恢复产蛋,继续利用第二个产蛋年,然

后作为老龄鸡出售。

## 5 做好防疫

土鸡在林地、荒山坡地饲养抗病力虽稍强,但仍会感染一些疫病,因此要采用综合措施进行免疫预防。具体做法:雏鸡 1 日龄注射马立克疫苗和鸡新城疫弱毒活疫苗免疫,7—11 日龄用新城疫弱毒活疫苗+传支 H120 免疫,7—14 日龄用 H5N1 亚型禽流感灭活疫苗或禽流感和新城疫重组二联活疫苗进行初免,14 日龄用法氏囊疫苗饮水,21 日龄用 H5N1 亚型禽流感灭活疫苗可再进行一次加强免疫,24 日龄新城疫 IV 系+传支 H120 和法氏囊疫苗 2 倍液饮水,84 日龄用新城疫弱毒活疫苗免疫,50 日龄和 100 日龄各注射大肠杆菌疫苗 1 次,120 日龄注射新城疫 I 系+减蛋综合征+法氏囊三联苗,实施每批鸡群综合免疫,以后每隔 6 个月注射新城疫 I 系一次,130 日龄用 H5N1 亚型禽流感灭活疫苗进行强化免疫,以后每隔 4—6 个月用 H5N1 亚型禽流感灭活疫苗进行免疫一次。

## 6 及时驱虫

土鸡主要以驱蛔虫和球虫为主。3 月龄以内的土鸡最容易感染发病,驱除蛔虫按每公斤体重 10—20 mg 盐酸左旋咪唑拌入饲料中饲喂,连续喂 6 d 即可;驱除球虫用球痢灵,每 100 g 对水 200 l 饮水,连续用 3—5 d。

## 7 定期消毒

土鸡入圈舍前用高锰酸钾与甲醛熏蒸,进行圈舍空舍熏蒸消毒时,一般每立方米用甲醛 14—40 ml、高锰酸钾 7—20 g、水 7—21 ml,熏蒸消毒 10—24 h。畜舍带鸡消毒应每周消毒一次,可用 0.3%—0.5% 的过氧乙酸喷洒。鸡舍外环境消毒应每周消毒一次,可用 2% 的氢氧化钠溶液喷洒。

### 参 考 文 献:

- [1] 魏刚才. 土鸡高效健康养殖技术[M]. 北京:化学工业出版社,2010.
- [2] 李英,谷子林. 规模化生态放养鸡[M]. 北京:中国农业大学出版社,2010.
- [3] 陈卉. 土鸡林地放养技术[J]. 新农村,2005,(5): 19.
- [4] 杨长玉. 果园林下散养土鸡实用技术[J]. 中国畜牧业通讯,2011,(3):58-59.

# 利用林地山地饲养土鸡技术

作者: [张兆顺](#)  
作者单位: [咸阳职业技术学院生物科技系, 陕西咸阳, 712000](#)  
刊名: [陕西农业科学](#)   
英文刊名: [Shaanxi Journal of Agricultural Sciences](#)  
年, 卷(期): 2013, 59(4)

本文链接: [http://d.g.wanfangdata.com.cn/Periodical\\_sxnykx201304094.aspx](http://d.g.wanfangdata.com.cn/Periodical_sxnykx201304094.aspx)