

蛋鸡“一减二增三防四喂”

实践证明，要想提高蛋鸡养殖效益，就必须在提高营养水平和减少发病率上下功夫。为此，有必要根据蛋鸡的生物学特性精细管理，我们在生产实践中总结出“一减二增三防四喂”的增产方法，现介绍如下，供广大蛋鸡养殖户参考：

一减：减少虫耗

蛔虫是危害鸡体的一种慢性、消耗性寄生虫，对鸡体的危害极大，而且其虫卵的再生能力很强。蛔虫对鸡体的危害，有时会增加某些家禽传染病。给蛋鸡驱蛔虫的最佳时间是10月下旬到11月上旬。这段时间是蛔虫在鸡体内的高发期，此时进行驱虫，可以达到根治的效果。驱除蛔虫的首选药物是盐酸左旋咪唑。按每只成鸡40毫克盐酸左旋咪唑拌料或饮水，让鸡自由采食或饮用。两周后，重复驱虫1次，每只成鸡减少药量5~10毫克。给鸡驱虫期间，要对鸡舍、用具、场地彻底清扫、消毒，使鸡舍保持清洁、通风，对鸡的粪便要及时清除，推至舍外堆积发酵，以确保灭绝虫卵。

二增：增加蛋白和光照

1. 增加蛋白。一般在20~24周龄蛋鸡进入开产期以后的8周左右为高峰期。这个阶段蛋鸡为满足产蛋和身体生长发育，需要大量的蛋白质，因此，开产后应在前期饲料的基础上(一般蛋白含量16.5%左右)增加1%~2%粗蛋白。到28~32周龄时，则不必再增加饲料蛋白质含量。若蛋鸡品种优良、管理得当，该产蛋率可保持10~20周。

2. 增加光照。产蛋期如有充足的光照，可增强鸡脑下垂体前叶卵泡激素的分

泌，促进卵泡的形成。蛋鸡应从20周龄增加光照，即从开产前设定11~13小时的光照，以后每周增加15~30分钟，直至达到16小时不再增加。一般使用反光灯罩25瓦灯泡，离地1.4米，间距2.1米。光照要相对稳定，避免忽强忽弱、忽早忽晚。

三防：防鸡瘫痪、盐中毒和意外事故

1. 防鸡瘫痪。产后瘫痪是初产蛋鸡的一种常发疾病。该病主要是由饲料蛋白质、钙、磷含量偏低或吸收不良所致。预防该病主要是注重饲料配方，即在蛋鸡饲养至18~19周龄时，在其饲料中补充维生素A和维生素D，产蛋后补充适量的骨粉或贝壳粉，当产蛋率超过5%时。应及时换上产蛋鸡饲料，必要时还应适当补充蛋白质。

2. 防盐中毒。盐后中毒鸡的症状为：运动失调、两腿无力或麻痹、食欲减退、嗦囊扩张、强烈口渴、羽毛松弛、腹泻、呼吸困难，有的呈现肌肉抽搐痉挛，最后因呼吸衰竭而死亡。其主要防治措施是：注意控制日粮中的含盐量，应考虑鱼粉等动物性饲料的含盐量，然后确定补充食盐



用量。如用咸鱼粉配合日粮，要弄准其含盐量。一般日粮配合中的含盐量不得超过0.5%。对发生食盐中毒的病鸡可及早喂生豆浆100毫升，或煮绿豆汁进行喂服，并立即停止喂给含盐的饲料。

3. 防意外事故。近年来，我国养鸡业有了长足发展，但某些意外事故给养鸡户造成重大经济损失。（1）火灾。导致火灾的主要原因有：电线老化自燃，用高锰酸钾和甲醛熏蒸时错把二者放在炉子上直接加热引起火灾等。（2）一氧化碳中毒。其原因是：炉子不安装烟囱或育雏偏重保暖，忽视通风等。（3）药物中毒。主要原因是：缺乏药物基本知识，算错药量或某些药拌不匀等。（4）受凉。常发生于：运输途中保暖不当，突然给温度高的鸡舍通风，冷空气直袭鸡群或天气骤变等。（5）雏鸡挤压伤亡。常发生于：温度偏低，运输时道路坎坷，添料上水不小心，饮水器压死压伤，人为踏死踏伤等。（6）雏鸡脱水。导致脱水的主要原因：出壳后长时间喝不上水；运输途中箱内温度过高，雏鸡散失水分太多等。

四喂：喂钙、小苏打、维生素C、青绿饲料

1. 喂钙。根据产蛋鸡生理规律，每天12~18时给产蛋鸡补饲钙质效果最佳。在此时间段补喂钙，被小肠吸入血液后，可直接用于晚上形成蛋壳，对鸡的产蛋和健康极为有利。在产蛋鸡日粮中钙的含量一般以3%为最好，但在产蛋的不同时期有所不同。具体说，产蛋初期要少些；产蛋高峰期（产蛋率达85%以上时），日粮中含钙量可增加到3.5%~4%。但是若饲料中含钙量过多，对鸡产蛋和健康也不利。

2. 喂小苏打。在鸡饲料中添加适量小



苏打，不仅能改善饲料的适口性和品质，而且对中和胃酸，提高饲料利用率和能量转化率等具有良好效果。据试验，在蛋鸡日粮中加入5克小苏打，产蛋率可提高5%~10%，并能增加蛋壳硬度，减少次品蛋。

3. 喂维生素C。高温时，鸡对维生素C的需要量比常温下增加较多，在日粮中添加维生素C，能降低体温，增强鸡对热应激和疾病的抵抗力，降低饲料消耗，增加骨骼中钙的效用，提高产蛋率。据试验，在34℃时，在蛋鸡每公斤日粮中添加维生素C200毫克，产蛋率可提高9%；添加500毫克，产蛋率可提高12%。

4. 喂青绿饲料。青绿多汁饲料富含多种维生素，能清热防暑，生津润燥、健胃。据试验，在蛋鸡日粮中每只鸡添加50~60克西瓜皮、胡萝卜，可提高产蛋率5%~10%。特别是芹菜含有多多种维生素、微量元素，还有清热凉血等功能，蛋鸡吃芹菜产蛋率可提高12%~16%。芹菜喂鸡的方法是：（1）每只蛋鸡每周喂芹菜3次，每次50克（芹菜叶单喂，茎切碎后加入配合饲料中喂）。（2）用1公斤芹菜加水2公斤熬煮15分钟左右，取汁让蛋鸡自由饮用。

广州市农业技术推广中心制作

摘自《广东农村实用技术》