

当前位置： 首页 > 新闻动态 > 实用技术

请输入关键字

搜索

巧养蛋鸡不喂鱼粉也能多下蛋

作者：

日期：2022-03-10 09:15

来源：中国农业信息网

字号：[小 中 大]

背景：

阅读：3359

要想养好蛋鸡，使蛋鸡高产稳产，除有好的蛋鸡品种和好的喂法，饲料品质的好坏是最为关键的。产蛋鸡的日粮配合，一般在满足能量需要的情况下，再满足蛋白质的需要是最好不过的。实际上鸡喂蛋白质也是有讲究的，准确地说鸡对蛋白质的营养需要，就是对氨基酸的营养需要。因此，在蛋鸡日粮中只喂给植物性蛋白质豆粕不行，鸡不能多下蛋，还要加喂适量动物性蛋白质才行。因为植物性蛋白质饲料中含有的必需氨基酸不全，氨基酸不全，鸡产蛋的高产性能就发挥不出来。在豆粕中主要缺少必需的蛋氨酸，而鱼粉中鸡所必需的氨基酸都含有，尤其豆粕中缺少的蛋氨酸在鱼粉中较多。因此，在蛋鸡的日粮中加喂鱼粉，问题就解决了，鸡产蛋的效果就好。鱼粉品质好，氨基酸组成平衡，与鸡体需要更为接近，利用率高，钙磷比例适合，硒和维生素含量也高，对鸡的生长，产蛋，繁殖等都十分有利。是喂鸡最为理想的动物性蛋白质饲料，用有鱼粉的日粮喂鸡产蛋多，一年可产250个-260个蛋。

日前，多数鸡场为让鸡多下蛋，以取得更好的经济回报，还在沿用鱼粉喂蛋鸡的传统做法。殊不知，用鱼粉喂鸡，虽有用鱼粉喂鸡多产蛋的好处，但用鱼粉喂鸡的饲养成本太高，主要是鱼粉价格太贵，特别含有80%鱼肉和20%鱼骨的进口鱼粉价格更高，见到的回头钱少了，其经济效益反而低于没有鱼粉喂鸡的日粮。这在经济时代商品化饲养蛋鸡快速发展的今天，是很不相称的。所以，现在欧美许多国家大型养鸡场的饲料配方中，大多不再使用鱼粉（称为无鱼粉日粮）即是这个缘故。无鱼粉饲养蛋鸡日粮的制备也不难，主要针对植物性蛋白质豆粕中蛋氨酸不足，维生素B12及维生素A和B缺少的实际，在不用鱼粉配制日粮时，应在玉米-豆粕日粮中加喂蛋氨酸、维生素B12，用量应占日粮中的18%-20%，再加些多维。这样就能满足鸡对蛋白质的实际需要，可使氨基酸组成平衡，即可代替鱼粉喂蛋鸡，达到了使蛋鸡多产蛋的目的。一年也可产蛋245个-250个。这和用鱼粉喂蛋鸡产蛋数量相比，也少产十几个蛋。喂鸡不用鱼粉，大大降低了鱼粉的开支，其经济效益远远高于用鱼粉喂蛋鸡的实际收入。因此，是大有账算的，还是不用鱼粉比用鱼粉喂鸡挣钱多。从而打破了动物性蛋白质是不能由其它物质所代替的说法。在无鱼粉日粮中，不添加蛋氨酸，用甜菜碱替代蛋氨酸也行。

张宏友等（1998年）用甜菜碱替代日粮中50%或100%人工合成蛋氨酸饲喂蛋种鸡，产蛋率、蛋重、受精率、死淘率等指标，与对照组相比差异不显著。王若军等（1999）在海兰褐蛋鸡产蛋后期，用甜菜碱盐酸盐替代日粮中50%或100%人工合成蛋氨酸，可减缓产蛋率下降，提高了饲料转化率。都说明用甜菜碱代替日粮中50%或100%人工合成的蛋氨酸，对产蛋性能和氮代谢无不良影响。也能达到多产蛋的目的，因此也是可行的。

保存 复制 打印

发布员：刘钊宏 审核员：梁怡玲

