

# 种母鹅的饲养管理

魏彦武

辽宁省凌海市草原监理站, 辽宁凌海 121200

选养种鹅是为了使其产蛋供孵化育雏。在 70 日龄左右选留的后备种鹅仍处于生长发育和换羽时期, 体质较差。只有在做好种鹅选育工作的同时, 根据种鹅的生理特点和种用阶段进行科学饲养, 才能培育出优良种鹅、获得较高的种用价值, 从而增加产蛋量、提高雏鹅成活率, 此乃进一步扩大养鹅生产的关键所在。

## 1 产蛋前期的饲养管理

生产实践中, 种公鹅与种母鹅的比例一般先按 1: 6~7 选留; 待种母鹅开产后, 根据其生产性能和种蛋受精率的情况进行适当调整, 一般公、母配比以 1: 5 为宜。

### 1.1 种母鹅的饲养管理

在种母鹅产蛋前 50~60 d 要加强补饲, 逐步提高饲料营养水平、增加饲喂量, 从而适当增加鹅只体重, 为产蛋积累营养物质。另外, 冬季天气寒冷, 种母鹅需消耗大量热能来抵御严寒, 故需根据其换羽和气温变化情况适时补充精料、增加谷类精料的比例, 同时还要保证种母鹅能获得优质的粗料。为此, 除了延长白天的放牧时间外, 晚上还应补饲 1 次, 任种母鹅自由采食, 以保证其适时产蛋、多产蛋; 特别是对膘情不好的种母鹅, 更应在夜间加喂饲草、补给精料。

### 1.2 种公鹅的饲养管理

为使种公鹅在配种季节有充沛的精力进行配种, 日粮中应尽可能多一些富含蛋白质的饲料, 同时在每吨日粮中添加维生素 E 400 mg。

## 2 产蛋期的饲养管理

### 2.1 满足种母鹅产蛋期不同阶段的营养需求

当种母鹅体重增加、换出新羽且羽毛十分光滑

时, 说明即将开产。种母鹅产蛋一般集中在 2~6 月份, 此期应加强饲养管理。产蛋期的种母鹅以舍饲精料为主, 要在日粮中逐步增加精料和青绿饲料的喂量, 注意适时补充矿物质。由于种母鹅在产蛋期以舍饲为主、放牧为辅, 加之其多于早晨产蛋, 为了让种母鹅在舍内产蛋, 早上放牧不宜过早, 要待产蛋基本结束后再开始放牧。

在种母鹅产蛋的中前期, 不要让其过肥, 且喂料要定时、定量, 先精料、后青料, 分 3~4 次饲喂, 青料可不时, 鹅舍内还应经常放一些矿物质饲料, 任种母鹅自由采食。种母鹅进入产蛋高峰期后, 食欲旺盛、采食量大增, 此时必需增加精饲料的喂量, 饲料中还要添加适量蛋氨酸以提高种母鹅的产蛋率, 并供给充足饮水。

### 2.2 加强日常管理

日常管理中, 鹅舍要经常打扫, 做好防寒防暑和鹅舍通风工作, 保持适宜的饲养密度, 保证饮水充足、垫草干燥。在种母鹅产蛋期要勤捡蛋, 注意种蛋的保存, 保证产蛋鹅舍安静。

为了保证冬季种母鹅持续稳定高产, 必需做到以下四点: 一是防寒保暖, 保证鹅舍温度不低于 10℃; 二是人为补充光照, 从 11 月份开始, 每天保证 13 h 的光照, 以后每隔 1 周增加 0.5 h 的光照, 直至 16 h 为止, 光照强度以每平方米 3 W 为宜; 三是提高饲料营养水平, 冬季种母鹅要依靠热能御寒, 故日粮中要增加碳水化合物和脂肪的含量, 并且晚上要补饲 1 次; 四是加强室外活动, 冬季种母鹅以舍饲为主, 活动量减少, 故在晴天中午要保证鹅群能在室外运动场上多晒太阳、多活动。另外, 为了提高种母鹅的性欲和种蛋的受精率, 应增加种公、母鹅在水中的活动机会。

### 3 休产期的饲养管理

为了缩短种母鹅的停产时间,使其尽快恢复产蛋,可对休产鹅实行人工强制换羽,促使下一个产蛋期的到来。人工强制换羽分为制羽期和拔羽期 2 个阶段。

#### 3.1 制羽期的饲养管理

在此期种母鹅日粮由以精料为主转为以粗料为主,补饲以糠麸代替精料,每次每只鹅喂给糠麸 110~120 g,每日 2 次,连喂 5 d 左右(目的是降低营养水平,促使种母鹅体内脂肪的消耗,进而促使羽毛干枯、脱换一致);以后饲喂次数再逐渐减少到每天 1 次或隔天 1 次,然后改为 3~4 d 饲喂 1 次,但每天应保证有充足的饮水,促使鹅体自行换羽;一般 12~13 d 后,鹅体重减轻;当主翼羽和主尾羽出现干枯现象时,则可恢复喂料。

#### 3.2 拔羽期的饲养管理

当种母鹅的主翼羽与主尾羽出现干枯、脱落时,要恢复喂料,每日饲喂 2 次,再经 3~5 d 后,即可人工拔羽。人工拔羽时,要将种母鹅的主翼羽和主尾羽人工拔除,借以促进鹅体羽毛的更换。生产实践证明,种母鹅经过强制换羽,可比自然换羽提前 20~30 d 产蛋;另外,种公鹅拔羽要比种母鹅提前 20~30 d。当主、副翼换羽结束后,要进入产蛋前期的饲养管理,以便尽快恢复产蛋的体况、进入下一轮产蛋。

#### 参 考 文 献

- [1] 赵霞,安宇平,汪连涛,等. 发展养鹅业是振兴我省农村经济的重要途径[J]. 黑龙江畜牧科技,1994(2):26-28.
- [2] 杨建生. 种草养鹅好处多[J]. 农村养殖技术,2000(10):7.

(责任编辑:刘娟)

### 羽毛异变是禽病的信号

羽毛是家禽皮肤特有的衍生物,刚出壳的雏禽有均匀纤细的绒毛;成年健康的家禽羽毛紧凑、平整、光滑且富有光泽。病禽羽毛可出现以下异常变化。

- 1) 羽毛蓬松、污秽、无光泽。多见于副伤寒、慢性禽霍乱、大肠杆菌病、绦虫病、蛔虫病、吸虫病、维生素 A 缺乏症、维生素 B1 缺乏症等。
- 2) 羽毛蓬松、逆立。多见于热性传染病引起的高热、寒颤,如新城疫、传染性法氏囊病等。
- 3) 羽毛变脆、断裂、脱落。多见于家禽啄癖、外寄生虫病、锌缺乏症、生物素缺乏症等;也可见家禽自身啄羽。笼养鸡颈部羽毛脱落是与鸡笼摩擦所致。
- 4) 羽毛稀少或脱色。多见于叶酸缺乏症;也可见于泛酸缺乏症或维生素 D 缺乏症。
- 5) 羽轴的边缘卷曲,且有小结节形成。多见于锌缺乏症、维生素 B2 缺乏症或某些病毒性疾病。
- 6) 羽虱。检查时用手逆翻头部、翅下及腹下的羽毛,可见到淡黄色或灰白色针尖大小的羽虱在羽毛、绒毛或皮肤上爬动。
- 7) 纯种家禽长出异色羽毛。多见于家禽的遗传性变异、一些营养素(如铁、铜、叶酸、维生素 D 等)的缺乏等。
- 8) 羽毛生长延迟。多见于叶酸、泛酸、生物素、锌、硒等的缺乏。

来源:河北科技新闻网