

# 提高母猪养殖效益的关键措施

廖海洋

福建省清流县畜牧兽医水产局,福建清流 365300

**摘要** 如何提高母猪养殖效益,是每个生猪养殖者亟待解决的问题,本文通过种猪选择、母猪配种、母猪疫病防控等措施,实现效益提高目的,效果理想。

**关键词** 母猪;效益;关键措施

母猪养殖效益事关猪场养殖效益,如何提高母猪养殖效益,是每个生猪养殖者亟待解决的问题,笔者在工作实践中,与生猪养殖业主一起,探索应用以下措施,通过几年的实践,取得理想效果,现总结如下,与同行交流探讨。

## 1 选好种猪品种

养猪能够赚钱,种猪是关键,不同品系猪具有不同产仔性能,因此,种猪品种的质量直接影响整个猪群的生产水平,只有选择品质优良的种猪,才能生产出优良的后代,种猪品种的选择是提高母猪养殖效益关键的第一步。因此,要根据本场的不同生产目标及市场需求,选择适宜的种猪品种。

## 2 选好种公母猪

### 2.1 种母猪的选择

选择母猪时,在选择适应性强、繁殖力高、生产性能好母猪的前提下,首先要注意母猪要符合所选种猪品种的体貌特征及特殊的外表特征。二是要注意选择体质健壮、体态匀称,乳头不低于 6 对的母猪。同时,要注意母猪的乳头排列要整齐对称,没有内翻乳头、瞎乳头、小乳头,密度均匀,阴户丰满下垂等方面。

### 2.2 种公猪的选择

选择公猪时,要根据自己的生产目的,选择适宜于本场母猪的公猪,在品种与个体挑选时,一是要选择繁殖性能优良的公猪品种;二是要选择体

格健壮、性欲旺盛的种公猪个体。

## 3 做好母猪配种工作

### 3.1 母猪发情观察

当母猪处于空怀期,饲养人员要密切观察母猪是否发情,当发现母猪表现为精神不安定,食欲减退,相互爬跨,呆立,手压其背部静立不动,外阴部潮红,肿胀、并有黏液流出,在栏内来回走动并不停地鸣叫,可判定母猪已经处于发情状态,此时,要加大巡视频次,以掌握适当的配种时机。

### 3.2 母猪适时配种

母猪排卵一般在发情开始后 24 h 左右,卵子在输卵管中一般 8~12 h 内有受精能力。最佳配种时间为发情后 24~48 h 内配种容易受孕怀孕。配种方法可以根据本场的具体情况,采用人工授精或者公猪本交方法,也可以人工授精或者公猪本交交替进行,但是,无论是采用人工授精,还是采用公猪本交,在前次配种 8~12 h 后,应再复配 1 次,以提高配种效率。

## 4 做好母猪饲养管理工作

### 4.1 怀孕母猪管理

母猪配种怀孕后,在妊娠早期和妊娠后期,特别是临产前,母猪腹内胎儿非常敏感,任何不利因素都可能会导致母猪流产。所以,在母猪妊娠早期和妊娠后期要加强管理,应当减少或禁止任何刺激,保持怀孕母猪栏舍环境舒适、安静,使母猪不受

干扰,以避免造成母猪流产。

#### 4.2 怀孕母猪饲养

怀孕期的饲养,分早、中、后期饲养,在早期,可以对母猪采取限制营养物质摄入量的方式进行饲养,减少饲料饲喂量。在中期,为了保障和促进胎儿健康和整齐发育,要保证母猪营养全面。在怀孕后期,为了保障胎儿生长发育迅速的需要,要注意喂给母猪高营养水平的日粮。同时,在母猪整个妊娠期间,应注意保证供给的饲料质优无霉变,营养全面,维生素、矿物质充足,以提高窝产活仔数量和仔猪初生质量。

### 5 做好仔猪接产与护理工作

#### 5.1 母猪产仔前的准备

临产母猪在临产前 1~3 d 出现乳房膨大,乳房挤出乳黄色的乳汁,尾根两侧发生凹陷,排尿频繁,这时母猪出现做窝现象,即该母猪已经进入了产仔阶段状态,应立刻做好母猪接产准备。将该母猪移入经过消毒的产仔舍。并一同准备好耳号钳、水桶、秤、5%的碘酊、止血药物、催产药物、肥皂等接产用具和药品。

#### 5.2 接产与护理

母猪在产仔时,一般是侧卧,进行分娩时,表现为腹部阵痛,呼吸急促,努责等症状。当判断母猪就要开始分娩时,要用 0.1% 的高锰酸钾溶液擦洗母猪的乳房和外生殖器。当母猪羊水从阴门流出,胎儿将被产出。仔猪的出生一般是头部先出产道,当发现仔猪的头部产出母猪的产道口时,接产者要做好接产工作。将仔猪用双手托着,顺手接出,同时,用干净的毛巾掏出仔猪口腔和鼻腔中的黏液,擦净仔

猪身上的羊水、黏液,剪断仔猪脐带,涂上 5% 的碘酊。当母猪出现难产现象时,应及时进行催产和人工助产。当发现仔猪胎位不正时,及时进行人工矫正助产,出现假死仔猪时,立即进行抢救。同时,做好初生仔猪保温工作,并将仔猪送到母猪乳房旁边,让仔猪尽早尽快吃到初乳。仔猪出生后,要严格做好仔猪护理及饲养管理工作,以保障和促进仔猪的生长发育,提高仔猪成活率。

### 6 做好母猪疫病防控工作

#### 6.1 做好母猪免疫工作

在母猪饲养过程中,要严格依照母猪的免疫程序,做好猪瘟、口蹄疫、高致病性蓝耳病、细小病毒、传染性胃肠炎、乙型脑炎、伪狂犬病、猪丹毒、链球菌病等病种的免疫注射工作,以预防和控制这些疫病的发生。

#### 6.2 做好母猪驱虫工作

对后备母猪在初配前进行驱虫,经产母猪配种前进行驱虫。驱虫时,要注意变换用药。

#### 6.3 做好抗体监测工作

定期对母猪进行相关疫病免疫抗体监测,监测母猪相关疫病抗体水平,根据抗体水平情况,制定和调整母猪免疫程序,以控制和降低母猪相关疫病的发生。

### 7 做好母猪更换淘汰

母猪最佳繁殖能力是在 3~7 胎的时期,以后产仔能力将逐渐减弱,因此,要根据本场情况,及时淘汰场内长期不发情、假发情或屡配不孕、产仔少和年老的母猪,引进优良种母猪,以提高生产效益。