

种养结合的畜禽生态养殖技术运用

旦正巷前

青海省贵南县兽医站, 青海贵南 813199

摘要 随着社会经济的发展,人们生活水平的提高,人们的消费观念也逐渐发生转变,人们越来越重视肉质产品的安全性和营养性等。而规模化的畜禽养殖已经很难再满足消费者的需求。文章针对畜禽养殖中种养结合的生态养殖技术的运用进行分析,逐渐提高畜禽肉质质量同时促进畜禽养殖的生态发展。

关键词 畜禽养殖;种养结合;生态养殖技术;食品安全

在畜禽养殖中运用种养结合的生态养殖技术,是遵循动物与自然和谐发展的规律。实行种养结合的生态养殖技术不仅可以为畜禽提供广阔的活动空间、新鲜的空气,而且还可以提高畜禽的抗病能力,促进畜禽的健康生长^[1]。

1 畜禽集约化养殖的缺陷

畜禽的节约化养殖不断促进我国畜产品数量的增长,其以高效、高速、低成本等优势在近几年迅猛发展,成为我国农牧业领域中产业化程度最高的一个行业。但是随着其快速发展,种种弊端也逐渐显现出来。畜禽集约化养殖不仅极大地降低了动物肉制品的质量,而且加深了畜禽食品的安全隐患。

2 种养结合的畜禽生态养殖技术

1)在畜禽养殖中实行种养结合的生态养殖技术,就是转变传统的集约化、规模化的养殖办法,推行生态养殖的方式,将畜禽从圈舍笼养中释放出来,利用林地、草原等进行生态放牧饲养。

2)畜禽的种养结合养殖模式是一种复合型的生态养殖模式,实现养殖业和种植业相互结合共同生长。养殖人员可以承包林地或草地等,将庭院圈舍的畜禽迁移出来,分散活动在草地里,实现畜禽养殖的同时还可以进行种植发展。使得种养业有机组合在一起,同时也很好地避免了家庭庭院的环境污染等问题。

3 种养结合的畜禽生态养殖技术运用

3.1 畜禽生态养殖办法

同现代化的养殖技术不同,畜禽生态养殖是实行畜禽的野外自由放养的养殖方式。在进行生态养殖时,选择优良的畜禽种苗极为重要,这直接影响畜禽的饲养效果和结果。一些畜禽在野外可以进行自由采食,呼吸新鲜空气应用优质水源和充足的草料等,极大地减少了饲料的投入量和疫苗使用量,这样可以生长出真正绿色环保的畜禽。

1)品种选择。选择畜禽品种时,根据所养殖的地点和环境选择适宜于该环境下生长的不同畜种,例如在羊品种中选择无角陶赛特羊、萨福克羊、特尔克羊、夏洛莱羊或本地的优良品种。在选择时,尽量选择反应灵敏,活泼好动、抗病力强、耐粗饲、适宜放养的优良品种,保证能适宜于野外生态放养。

2)建设畜棚。在生态养殖中,建设好畜棚为畜禽夜晚宿营提供一个良好的住宿环境也极为重要,畜棚地点应选在避风向阳、地势较平坦、不积水,而且离水源和草场近的地方,这样可以减少因采食和饮水而在路上消耗能量。畜舍内应保持一定的湿度,不能太干燥,同时还要保证畜舍的通风,从而保证畜禽的健康。要对畜舍内部的温度进行严格监控,如果温度过高可以在畜舍内放入几桶井水,从而起到降温的效果。在冬天温度较低的情况下,可以适当使用取暖器,或在畜棚上安装保温膜从而保

证畜舍内温度的适宜。这样的畜舍环境才能让畜禽尽快地适应,并健康快速地生长繁殖。

3)疾病防治。在进行畜禽养殖的过程中,一定要做好疾病防治工作,严格执行全进全出制度。根据免疫要求,结合不同地区的实际情况以及不同的畜禽品种等,制定适合的免疫程序,定时对畜禽进行疫苗防治,主要防治容易出现的传染性疾病,并且对患有传染性疾病的畜禽进行处理,避免形成大范围的传播。

4)要做好人工补饲。为满足畜禽的营养需求,在养殖时,要注意不同的畜禽在不同的时间和气候下的生长规律,使用科学的补饲方法。例如藏系羊有冬瘦、春乏的自然消长规律,为防止藏系羊在寒冷季节掉膘,对藏系羊进行补饲,可以把羊分为几个小组,用燕麦、青干草等作为基础日粮,并且用不同量的精饲料对各个小组进行补饲,观察饲喂结果,找到最佳补饲方案。牦牛生长在高原地区,自然环境恶劣,而且食物有限,特别是在哺乳过程中,食物缺乏会使幼犊生长缓慢,影响牦牛生产潜能的发挥,所以对其进行补饲不失为一种有效的措施。

3.2 成立养殖专业合作社

为了更好地实现畜禽种养结合的生态养殖,根

据实际情况可以成立专业生态养殖专业合作社,让养殖形成一定的规模,这样有利于统一防疫、统一放牧、统一经营,做到科学合理的规划生态养殖路线。积极响应国家减畜禁牧的政策,在牧区可以通过种草(燕麦草、披碱草)来养畜,进一步促进草畜平衡,保护草原生态环境,提高畜产品的安全 and 质量,从而做到减畜不减收的生态目的。

4 结 语

畜禽养殖中种养结合的生态养殖技术运用能够有效促进养殖业的发展。因此在养殖过程中一定要做好种养结合的工作,以及疫病防控工作。让畜禽能够健康成长。

参 考 文 献

[1] 张昌莲,彭祥伟,王阳铭.种养结合的家禽生态养殖技术[J].中国畜禽,2010(4):57-59.
 [2] 魏海燕.果园-土鸡生态种养结合模式效益分析[D].福州:福建农林大学经济与管理学院,2011.
 [3] 彭祥伟.大力发展种养结合的家禽生态养殖[J].上海畜牧兽医通讯,2010(1):76-78.

鱼池管理的基本内容

- 1)经常巡视池塘,观察鱼池动态。每天早、中、晚坚持巡塘 3 次,观察鱼体活动情况、摄食饵料情况、水质变化情况、天气情况等,做好投饵与水温及水质测量等工作,判断鱼类是否有异常或鱼病发生,做好预防工作,防治浮头泛池。
- 2)根据天气、水温、季节、水质、鱼类生长及摄食情况,确定投饵、施肥的种类与数量。
- 3)掌握池水排注,注意调节水质,保持适当水量,防旱抗涝。
- 4)随时除去池边杂草和池面污物,保持池塘环境卫生,发现死鱼要及时捞出并掩埋,预防鱼病发生与传播。
- 5)合理使用渔业机械,做好维修保养与安全用电。
- 6)做好安全生产,防止意外事故发生。
- 7)做好日常记录与统计分析工作。

来源:中国渔业报