

# 绿色畜牧养殖技术的推广及应用的分析

杨 康

吉河镇人民政府 陕西 安康 725000

**摘要:** 绿色畜牧养殖技术的推广和应用对于保障农产品的安全、环保、健康有益具有重要作用。应加强宣传推行,启动示范推广活动。建立行业宣传体系,逐渐形成行业自发共识。广大畜牧从业者应把绿色畜牧养殖技术与实践相结合,加强自身的宣传和推广工作。应用绿色畜牧养殖技术建立品牌,并提升产品质量,更能有效提高产品市场竞争力积极促进可持续农业发展。

**关键词:** 绿色畜牧; 养殖技术; 推广措施

引言: 随着人们对健康、环保生活方式的追求,绿色畜牧养殖技术的推广和应用越来越受到关注。绿色畜牧养殖技术是指以养殖动物的健康、环境、能源、经济效益等因素为出发点,通过科学技术手段管理和改善养殖环境、提高饲料利用效率、改良品种遗传、提高生产效率和产品质量的养殖技术。

## 1 推广绿色畜牧养殖技术的必要性

随着人类对环境保护和食品安全的重视,绿色畜牧养殖技术成为畜牧业发展的重要方向之一,推广绿色畜牧养殖技术已经成为畜牧业转型升级的必然选择。推广绿色畜牧养殖技术是保护环境的必要举措。传统的畜牧业养殖方式往往会对环境带来很大的污染和破坏,如养殖场形成的氨气、二氧化碳等污染气体的释放、养殖废水和粪便的排放等。这些污染物不仅会影响农业生产的可持续性,还会对人类健康造成威胁。而绿色畜牧养殖技术在养殖环节中尽量减少化学物质的使用,利用植物净化、有机肥料、污水处理等技术,将废弃物转换成肥料,最大限度地降低对环境的污染和破坏,达到保护环境的目的。推广绿色畜牧养殖技术有利于提升畜禽食品的质量和安全性。绿色畜牧养殖技术能够有效的降低养殖过程中使用的化肥、农药、饲料添加剂等对畜禽体内残留物的影响,避免有毒、有害物质进入食品链,保证畜禽食品的质量和安全性。绿色畜牧养殖技术在养殖过程中注重动物的健康、安全和福利,在饲养环境、饲料和疾病防治等方面采用严格的措施和标准,保证畜禽食品质量的可控性和安全性。推广绿色畜牧养殖技术可以降低生产成本,提高经济效益。绿色畜牧养殖技术可以合理利用养殖废弃物,将废弃物转化为肥料,节约资源。绿色畜牧养殖技术能够得到广大消费者的认可,受到市场的欢迎,因为它可以生产出更加品质优良和有保障的产品,并逐渐占据市场份额,提高经济价值。随着

人们对于食品质量和安全性的关注程度不断提高,消费市场对于绿色畜牧产品的需求将越来越大,绿色畜牧养殖技术的推广和应用将越发具有必要性和重要性。通过推广和应用绿色畜牧养殖技术,可以有效降低环境污染,提高食品质量和安全性,降低生产成本,提高养殖效益,并适应消费市场对于安全、健康、绿色产品的需求。

## 2 绿色畜牧养殖技术推广及应用现状

绿色畜牧养殖技术是指在畜牧业生产中采用环保、生态友好、健康有益的方式,既达到增加农民收入的目的,又保障食品安全、保护环境的重要技术。近年来随着人们意识的提高,绿色畜牧养殖技术的推广和应用呈现良好的发展势头。现代畜牧业注重饲养环境的改善,注重动物的住房、休息和生活条件,采用天然、绿色、无毒、无公害的饲料,尽可能地降低使用化学合成的添加剂和药品,保证动物的健康和食品的安全。再如,以丰富的农产品资源为依托,逐步打造农业产业链,促进区域农业产业升级和可持续发展。为保障绿色畜牧业的发展,加强对畜牧业企业的资金扶持和技术支持,实施畜禽良种繁育和养殖示范项目,提高养殖企业的自我发展能力。各地也大力推广绿色畜牧业,通过举办各种展览、研讨和培训活动,提高畜牧业从业人员的技术水平,增强行业的发展潜力。绿色畜牧养殖技术作为一种环保、可持续的经济产业,不仅符合人们现代生活的需求,也对于改善环境、保护生态有着积极意义。随着相关技术的不断发展和完善,绿色畜牧业将会在经济、社会和生态环境方面发挥巨大的作用。因此,我们应该继续推广和应用绿色畜牧养殖技术,为促进经济发展、改善生态环境和保障食品安全做出更大的贡献。

## 3 绿色畜牧养殖技术及推广及应用措施

### 3.1 环境治理

绿色畜牧养殖技术是以环保、生态友好、健康有益

的方式进行畜牧业生产，保障食品安全和保护环境的重要技术。在推广和应用方面，针对全国农村畜牧业生产的发展现状和存在的问题，通过政策扶持、科技推广、人才培养等多种措施，积极推进绿色畜牧养殖技术的应用和推广。通过政策扶持来推广绿色畜牧养殖技术。出台了多项政策和文件，建立了畜牧业产业链支撑机制，提出了加强生态文明建设和生态畜牧业发展目标，全力推进畜牧业的升级和转型。科技推广也是推广绿色畜牧养殖技术不可缺少的一环。通过建立科技支撑平台，加强科技人员的培训和团队建设，将具有先进理念、先进技术的绿色畜牧养殖技术向农民广泛推广，提升农民的科技素养和生产技术水平，推动绿色畜牧业的应用。为了保障环境治理，加强绿色畜牧养殖技术的应用，需要实施更加严格的环境管理措施。建立健全环境标准和监管体系，实施动物粪污资源化利用和污染综合防治，加强氮循环的规范管理，降低畜禽养殖对土壤、水质、大气等环境的污染和破坏，建立绿色畜牧业发展的制度和长效机制，持续推进环保治理和达到生态畜牧业发展的目标。应该加大政策扶持力度，加强科技人才储备，强化环保监管，引导农民逐步转变观念，积极投入到生态畜牧业的发展中去。

### 3.2 投资研究和技术创新

绿色畜牧养殖技术是指在畜牧业生产中采用环保、生态友好、健康有益的方式，既增加农民收入，又保障食品安全和环境保护的重要技术。在推广和应用方面，投资研究和技术创新是非常重要的方面。投资研究是推广绿色畜牧养殖技术的重要保障。各级政府应积极加大对绿色畜牧养殖技术的研究投入，加速绿色畜牧技术研究成果的应用和推广。同时，绿色畜牧产业需要不断创新，提高科技含量和附加值。通过引入创新机制，建立创新中心和创新平台，吸引大量的投资和科研力量，加速绿色畜牧业技术研究和创新成果的实践应用和推广。技术创新也是推广绿色畜牧养殖技术的重要措施。在行业提升方面，应着力在技术创新和成果应用等方面推进产学研合作，加强企业与高校、科研机构、专业机构的合作，开展绿色畜牧养殖技术培训和现场指导，创新精准化、个性化服务，满足不同农业区域和经营者需要。为了加速推广和应用绿色畜牧养殖技术，还应大力推广和使用新型技术和设备，包括人工智能、大数据、物联网等技术手段。这些新技术和手段有助于提高绿色畜牧业的科技含量和效益，提高畜牧业的生产效率，完善畜牧业生产模式，推动畜牧业可持续健康发展。同时，及时总结经验教训，不断完善绿色畜牧养殖技术的推广和

应用模式，促进绿色畜牧业的健康发展，为农村经济和社会发展做出贡献。

### 3.3 强化宣传和推广

绿色畜牧养殖技术是一种环保、生态友好、健康有益的畜牧业生产方式，它能够满足人们对安全、健康的食品需求，同时也能够促进环境保护、推动生态农业发展。为了大力推广和应用绿色畜牧养殖技术，需要加强宣传和推广力度。相关机构应该加强宣传和推广工作。政府部门应该积极宣传和推广各项环保、生态友好、健康有益的绿色畜牧养殖技术政策，引导广大农民和畜牧从业者树立生态文明意识，提高自身环保意识。各级政府要组织开展绿色畜牧养殖技术的示范推广活动，向广大农民普及绿色畜牧养殖的技术知识和生产实践指导，让农民真正了解绿色畜牧养殖技术的实际效果。建立行业内部的宣传和推广体系。畜牧业协会、畜牧品牌和企业等可结合实际情况，采取品牌推广、媒体宣传、经验分享和现场交流等多种形式，进一步扩大绿色畜牧养殖技术的知名度和影响力，帮助广大畜牧从业者了解绿色畜牧养殖技术的发展和应用情况，让更多的人在实践中认识到绿色畜牧养殖技术的重要性。广大畜牧从业者应该加强自身的宣传和推广工作。积极参与各项养殖技术的培训和实践，大力宣传绿色畜牧养殖技术在生产中的实际应用效果和经验，结合自身实践进行总结和分析，互相学习和分享，形成一个人人乐于推广和应用绿色畜牧养殖技术品牌和企业文化的氛围。通过行业自发和畜牧从业者共同合作的方式，推广和应用绿色畜牧养殖技术，从而形成一个可持续、健康、生态和文明的畜牧业生产模式，为实现可持续发展、促进经济发展和生态发展做出了重要贡献。

### 3.4 建立品牌并提升产品质量

建立品牌和提升产品质量是推广绿色畜牧养殖技术的重要措施之一。建立品牌可以提高产品知名度和影响力，从而增加市场份额和销售额，而提升产品质量则可以提升产品的竞争力和畜牧业发展的可持续性。建立品牌需要制定合适的战略。品牌是企业畜牧业成功发展的重要基础，要对品牌形象进行科学的定位和塑造，系统化的设计和规划品牌战略，根据市场需求、产品特性和品牌定位，选择适合的媒介和渠道，在广告、宣传、促销等方面进行策划和实施，增强品牌的知名度和信誉度。提升产品质量需要落实多项措施。通过推广绿色畜牧养殖技术，可以提高养殖环境和管理水平，改善生产和加工现场。同时，应该加强品种选育和动物免疫保健，防止疫病危害，提高动物育种和养护技术水平，确

保产品品质。此外,应该加强科学育肥和加工技术,符合安全、环保和健康的生产标准,提高产品的附加值和竞争力。建立品牌和提升产品质量需要行业共同努力。应该强化品牌共识,制定品牌共建共享机制,并协同各个部门共同推动品牌战略的实施,增强品牌的内在肌理和感染力。同时,还应该加强行业内部企业协同发展,支撑强劲的产业链条和厂商集群,提升行业整体的竞争力和规模效应。通过合理的战略规划、科学的品种选育和养护技术、精细化的生产和加工流程和产品质量提升,可以提升产品竞争力和行业影响力,引领畜牧业的升级换代,推动可持续的畜牧业发展。

### 3.5 养殖场规范化管理

养殖场规范化管理是推广绿色畜牧养殖技术的重要措施之一。规范化管理可以提高养殖场的生产环境,改善畜牧养殖技术,提升产品质量。要注重环境保护。养殖场的环境卫生对畜牧养殖技术的发展和产品质量的提升有着重要的影响。养殖场应该设置垃圾分类收集和垃圾处理设施,避免污染环境。为了重视环境保护,应该建立严格的制度和相应的经济激励机制。要加强质量管理。厂家首先需严格按照生产标准组织生产。同时,应建立完善的质量控制和监测系统。指定专人负责检验产品质量,不合格产品应予以淘汰和重新处理,确保产品质量的稳定和营养成分的全面。要注重科技应用。现代科技的快速发展,让养殖行业得到了快速的推进。养殖场的规范化管理需要应用到科技的推广上。应用先进的技术,进行智能化的设备研发和推广,可以提高产品质量和生产效率。要注重品牌建设。在绿色畜牧养殖技术的推广中,品牌营销和建设具有重要的作用。通过品牌建设,提高养殖场的竞争力和市场占有率。要利用多种媒介和推广渠道,进行广泛而有针对性的宣传和推广。只有让养殖场环境卫生、质量控制、科技应用和品牌建设全面规范化,才能进一步提高生产效率和提升产品竞争力,推动畜牧业的可持续健康发展。

### 3.6 提高饲料资源的利用效率

在绿色畜牧养殖技术中,提高饲料资源的利用效率

是保障畜牧业可持续发展的关键。饲料是畜牧业的重要组成部分,合理利用和管理饲料资源是改善养殖效益和环境质量的有效措施。在饲料配比上,要根据不同动物的生理特征和营养需求,选择适当的饲料类型和比例,避免过量浪费或饲料不足。科学地控制饲料的供应量和饲喂次数,有助于增加饲料利用效率。在饲料原材料上,推广和使用高效饲料是提高饲料利用效率的重要手段。添加酵素制剂、改变饲料颗粒大小和食物比例等技术,能够提高饲料的消化吸收效率,降低饲料成本,同时还能减少饲料残留和废弃量。精细化饲养管理能够有效地提高饲料资源的利用效率。科学管理、优质饮用水的供给、量化饲喂等方法,均能够提高畜禽动物的采食率和消化吸收率,达到最大化利用饲料资源的目的。开发和利用饲料资源的副产品和废弃物,能够实现资源最大化利用。制作饲料添加剂、生物质饲料、剩余物饲料、沼气等产品,不仅可以利用原材料和副产品,还能够减少污染和浪费。

### 结语

绿色畜牧养殖技术的推广及应用的分析表明,绿色畜牧养殖技术有助于提高农业生产效率、改善农村环境、增加农民收入,并对保障食品安全和促进可持续发展具有重要意义。未来,应加大对绿色畜牧养殖技术的宣传和推广力度,制定更加科学的政策措施,以提高绿色畜牧养殖技术的普及率和应用效果。

### 参考文献

- [1]王志勇,张欣怡.绿色畜牧养殖技术的应用与发展.农业技术经济,2019,08:123-124.
- [2]张涛,李淑敏.绿色畜牧养殖技术在畜牧业中的应用分析.新技术新产品,2020,02:307-308.
- [3]李海霞,张涛.绿色畜牧养殖技术在畜牧业中的推广应用研究.科技通报,2021,10:118-119.
- [4]段乃葵,杜建国.基于绿色畜牧养殖技术的现代畜牧业发展研究.农业金融论坛,2021,06:127-128.
- [5]卢雪,刘天富.绿色畜牧养殖技术的应用及发展前景.畜牧与兽医,2022,01:172-174.