

传统畜牧兽医向新型畜牧兽医转变及推广

付江波 王 勤

榆林市榆阳区鱼河峁区域畜牧兽医工作站 榆林市榆阳区长城路区域畜牧兽医工作站 陕西 榆林 719000

摘要: 随着科技的飞速发展和社会的不断进步,传统畜牧兽医正面临着向新型畜牧兽医转变的迫切需求。这一转变不仅体现在技术更新与知识普及上,更涉及制度建设与政策支持、产业链整合与服务提升等多个层面。新型畜牧兽医的推广,则是转变过程中不可或缺的一环,它依赖于宣传推广、支持政策倡导以及创建示范基地等多元化策略。本文深入探讨传统畜牧兽医向新型畜牧兽医转变的路径,并详细阐述推广新型畜牧兽医的系列策略,旨在为推动畜牧业的现代化、科学化和可持续发展提供有益参考。

关键词: 传统畜牧兽医; 新型畜牧兽医; 转变; 推广策略

1 新型畜牧兽医的概念

新型畜牧兽医,作为畜牧专业与兽医专业工作的融合,不仅是传统畜牧业的升级,更是现代畜牧业发展的重要组成部分。这一领域涉及畜牧养殖、动物保健、疫病预防、诊断以及治疗等多个方面,旨在全面发展畜牧业,提高动物的质量和产量,同时确保动物健康和食品安全。新型畜牧兽医以现代科技和先进医疗器械为支撑,充分利用精密的仪器和现代化的治疗方法,如注射、口服等,为家畜疾病的治疗提供了更高效的手段。与传统的畜牧兽医相比,新型畜牧兽医更加注重系统性和完善性,能够全面联系畜牧业的整体状况,从而及早发现动物疾病,采取有效措施,并通知周边地区进行预防,降低疾病传播的风险。新型畜牧兽医在食品安全方面发挥着举足轻重的作用,通过从源头控制食物事故,新型畜牧兽医能够确保肉类产品的安全,避免人们因食用带有细菌和疾病的肉类而遭受困扰。这不仅为人们的饮食带来了新变化,更为人们的健康提供了有力保障。在全球化背景下,新型畜牧兽医还承担着加强国际间合作与交流的重要任务,随着我国畜产品出口量的不断增加,新型畜牧兽医的专业知识和技术成为连接国内外市场的桥梁,有助于提升我国畜产品的国际竞争力。

2 传统畜牧兽医与新型畜牧兽医的比较

传统畜牧兽医与新型畜牧兽医的比较,可谓是一场传统与现代的对话,一场对畜牧业发展方式的深刻反思。传统畜牧兽医,扎根于深厚的农耕文明,积累了大量的实践经验和民间智慧。它注重经验传承和直观判断,以简单的工具和手法,对家畜进行饲养管理和疾病防治。这种方式的局限性也日渐凸显:诊断手段相对落后,治疗效果有限,对于复杂疾病的应对能力较弱;由于信息闭塞和知识更新缓慢,传统畜牧兽医在应对新型

疾病和疫情时,往往显得力不从心。而新型畜牧兽医,则是现代科技与畜牧业的完美结合^[1]。它依托于先进的医疗设备和精密的仪器,能够实现对家畜疾病的精准诊断和高效治疗。新型畜牧兽医还充分利用了信息技术和大数据分析,对畜牧业的发展状况进行实时监控和预测,为科学决策提供有力支持。新型畜牧兽医还注重与国际接轨,积极引进和借鉴国际先进经验和先进技术,不断提升自身的专业水平和服务能力。在比较中,可以看到传统畜牧兽医与新型畜牧兽医的显著差异,传统畜牧兽医注重实践经验和直观判断,而新型畜牧兽医则强调科学精神和技术创新;传统畜牧兽医以简单的工具和手法为主,而新型畜牧兽医则依赖先进的医疗设备和信息技术;传统畜牧兽医在应对复杂疾病和疫情时存在局限,而新型畜牧兽医则具有更强的应对能力和更高的防治效果。这并不意味着传统畜牧兽医的价值被完全取代,事实上,传统畜牧兽医中蕴含的民间智慧和实践经验,对于现代畜牧业的发展仍具有重要意义。新型畜牧兽医应当在继承传统的基础上,不断创新和发展,以更好地适应现代社会的需求和挑战。

3 传统畜牧兽医向新型畜牧兽医转变的路径

3.1 技术更新与知识普及

传统畜牧兽医向新型畜牧兽医的转变,需要的是技术层面的更新与知识普及。传统的畜牧兽医往往依赖于祖辈传承的经验和简单的技术手段,缺乏科学性和系统性。而新型畜牧兽医则强调科技支撑,注重科学研究和技术创新。在技术更新方面,传统畜牧兽医需要积极引进和采纳现代科技手段,如精密的医疗器械、高效的诊断技术、智能化的管理系统等。通过引进这些先进技术,可以实现对家畜疾病的快速诊断、精准治疗,提高治疗效果和防治效率。利用现代信息技术,还可以实现

畜牧业的远程监控和智能化管理,提升畜牧业的生产效率和经济效益。在知识普及方面,传统畜牧兽医需要不断学习和更新专业知识,掌握新型畜牧兽医的理论体系和实践技能。通过参加专业培训、学术交流等活动,可以了解最新的科研成果和技术进展,拓宽知识视野,提升专业水平。还需要加强对养殖户的教育和培训,普及新型畜牧兽医的知识和技术,提高他们的科学养殖意识和能力。

3.2 制度建设与政策支持

在传统畜牧兽医向新型畜牧兽医转变的过程中,制度建设与政策支持是不可或缺的重要环节。在制度建设方面,需要制定和完善相关的法律法规,明确新型畜牧兽医的地位和作用,规范其执业行为和服务标准。还需要建立健全的行业管理机构和监管机制,加强对新型畜牧兽医的监管和管理,确保其服务质量和安全。在政策支持方面,政府可以出台一系列扶持政策,鼓励和支持传统畜牧兽医向新型畜牧兽医转变。政府还可以加强与相关产业部门的合作与协调,推动畜牧业的产业链整合和协同发展。通过加强产业链上下游的衔接和合作,可以形成产业合力,提升整个畜牧业的竞争力和可持续发展能力^[2]。

3.3 产业链整合与服务提升

传统畜牧兽医向新型畜牧兽医的转变,还需要在产业链整合与服务提升方面下功夫。畜牧业是一个涉及多个环节的复杂产业链,包括饲料生产、养殖管理、疾病防治、产品加工等多个方面。传统畜牧兽医往往只关注其中的某个环节,缺乏对整个产业链的全面把握。而新型畜牧兽医则需要具备更强的产业链整合能力,能够协调各个环节的工作,提升整个产业链的运行效率和服务水平。在产业链整合方面,新型畜牧兽医需要加强与饲料生产、养殖管理、产品加工等相关企业的合作与沟通,形成紧密的产业链合作关系。通过共享资源、互通有无,可以实现资源的优化配置和效益最大化。还可以推动产业链上下游的技术创新和产业升级,提升整个产业链的竞争力和可持续发展能力。在服务提升方面,新型畜牧兽医需要注重提升服务质量和水平,通过引入先进的服务理念和管理模式,可以优化服务流程,提高服务效率。还需要加强对养殖户的培训和指导,提供个性化的服务方案,满足他们多样化的需求。还可以利用现代信息技术,建立线上线下相结合的服务平台,提供更加便捷、高效的服务。传统畜牧兽医向新型畜牧兽医的转变是一个系统工程,需要技术更新与知识普及、制度建设与政策支持以及产业链整合与服务提升等多方面的

协同推进。

3.4 合作协同与国际交流

传统畜牧兽医向新型畜牧兽医转变的路径中,合作协同与国际交流发挥着举足轻重的作用。在转型过程中,传统畜牧兽医需要积极寻求与新型畜牧兽医、科研机构、高校以及国际同行的合作机会,共同推动畜牧业的创新发展。合作协同方面,传统畜牧兽医可以与新型畜牧兽医建立紧密的合作关系,共同开展技术研发、疾病防治、人才培养等工作。通过资源共享、经验交流和技术互补,可以加速传统畜牧兽医的技术更新和知识普及,推动其向新型畜牧兽医的转变。科研机构 and 高校也是重要的合作伙伴,他们拥有先进的科研设备和丰富的科研资源,可以为传统畜牧兽医提供技术支持和智力支持,推动畜牧业的科技创新和产业升级。国际交流方面,传统畜牧兽医需要积极融入全球畜牧兽医发展的大潮中,与国际同行开展广泛的交流与合作。通过参加国际会议、访问交流、技术引进等方式,可以了解国际先进的畜牧兽医技术和经验,借鉴他们的成功做法和模式,提升自身的技术水平和服务能力。还可以加强与国际市场的联系,推动畜牧产品的出口和国际贸易,提升我国畜牧业的国际竞争力。

4 推广新型畜牧兽医的策略

4.1 宣传推广

在推广新型畜牧兽医的策略中,宣传推广无疑是首要的环节,利用传统媒体如电视、广播、报纸等进行广告宣传,制作专题报道和宣传短片,展示新型畜牧兽医的技术优势和服务成果。通过生动形象的画面和深入浅出的解说,让公众对新型畜牧兽医有更直观、更全面的了解^[3]。借助新媒体平台如互联网、社交媒体等进行网络宣传,通过建立官方网站、微信公众号、微博账号等渠道,发布新型畜牧兽医的最新动态、技术成果和服务案例,与公众进行互动交流,解答他们的疑问和困惑。还可以利用短视频、直播等形式,进行线上宣传和推广活动,吸引更多年轻群体的关注和参与。组织举办新型畜牧兽医的推广会、研讨会等活动,邀请行业专家、学者和从业者进行交流和分享。

4.2 培训和人才引进

在推广新型畜牧兽医的过程中,培训和人才引进是关键环节。通过培训和人才引进,可以提高从业人员的专业素质和服务水平,为新型畜牧兽医的推广和应用提供有力的人才保障。针对传统畜牧兽医从业者,开展新型畜牧兽医的专题培训,通过邀请行业专家、学者进行授课,传授新型畜牧兽医的理论知识和实践技能,帮助

他们更新观念、提升能力。还可以组织实地考察和交流活动，让从业者亲身感受新型畜牧兽医的优势和成果，激发他们的学习和应用热情。积极引进高素质、专业化的新型畜牧兽医人才，通过制定优惠政策、提供良好待遇等方式，吸引更多优秀人才加入到新型畜牧兽医的队伍中来。还可以与高校、科研机构等建立合作关系，共同培养新型畜牧兽医的专业人才，为行业的持续发展提供源源不断的人才支持。还可以建立新型畜牧兽医的人才库和专家库，整合行业内的优秀专家和专家资源，为从业者提供技术咨询和指导服务。通过人才库的建立和管理，可以形成一支高素质、专业化的新型畜牧兽医队伍，为行业的推广和应用提供有力的人才保障。

4.3 支持政策倡导

推广新型畜牧兽医需要政策的支持和倡导，通过制定和实施相关政策，可以为新型畜牧兽医的推广和应用提供有力的政策保障。政府可以出台扶持新型畜牧兽医发展的政策文件，明确发展目标、重点任务和保障措施。通过政策文件的引导和规范，可以为新型畜牧兽医的发展提供有力的政策支持。加大对新型畜牧兽医的资金扶持力度，政府可以设立专项资金，用于支持新型畜牧兽医的技术研发、人才培养、设施建设等方面。还可以引导社会资本投入新型畜牧兽医领域，形成多元化的投资格局。加强政策宣传和解读工作，政府可以通过举办政策宣讲会、发布政策解读文章等方式，向广大从业者和社会公众普及新型畜牧兽医的相关政策，提高他们的政策认知度和应用意识。倡导和支持行业协会、学会等组织在新型畜牧兽医推广中发挥积极作用。

4.4 创建示范基地

创建新型畜牧兽医示范基地是推广策略中的重要一环。选择具有代表性的地区或企业作为示范基地的建设对象，这些地区或企业应具备一定的产业基础和发展潜力，能够充分展示新型畜牧兽医的技术优势和应用效果。投入必要的资金和资源，用于示范基地的基础设施

建设、技术引进和人才培养等方面。确保示范基地具备先进的设备、完善的服务和专业的团队，能够为从业者提供高质量的学习和交流体验^[4]。加强示范基地的管理和运营工作，制定科学的管理制度和运营机制，确保示范基地的规范运行和持续发展。通过定期举办培训班、研讨会等活动，吸引更多的从业者前来学习和交流，推动新型畜牧兽医技术的传播和应用。示范基地还可以与高校、科研机构等建立合作关系，共同开展技术研发和成果转化工作，通过产学研用一体化的模式，推动新型畜牧兽医技术的不断创新和升级。通过创建示范基地的策略，可以直观展示新型畜牧兽医的技术优势和应用效果，提高从业者的学习兴趣和应用意识，为新型畜牧兽医的推广和应用提供有力的实践支持。

结束语

传统畜牧兽医向新型畜牧兽医的转变及推广，是畜牧业现代化进程中的一项重要任务。通过技术的不断创新、知识的普及以及政策的支持，我们有望实现这一转型的顺利过渡，通过加强宣传推广、培训和人才引进、政策倡导以及示范基地建设等措施，新型畜牧兽医的理念和技术将得到更广泛的传播和应用。展望未来，有理由相信，随着新型畜牧兽医的普及和深入发展，畜牧业将迎来更加繁荣和可持续的未来，为人类社会的健康发展作出更大的贡献。

参考文献

- [1]张伟,李明.传统畜牧兽医向新型畜牧兽医的转变及其推广策略[J].中国动物保健,2023,25(3):23-27.
- [2]刘晓红,周涛.新型畜牧兽医技术在畜牧业的应用与推广[J].中国畜牧业,2022,(8):68-71.
- [3]陈峰,赵丽.从传统到现代:畜牧兽医角色的转变与挑战[J].中国兽医杂志,2023,59(1):1-4.
- [4]王海林.畜牧兽医技术创新的路径与实践——以促进传统向新型转变为例[J].农业经济问题,2022,43(6):92-98.