

# 乡村环境卫生资源化综合治理的理论与实践

范新秀<sup>1</sup> 姜海鹏<sup>2</sup> 刘霞<sup>3</sup> 汤金龙<sup>4</sup> 陈昊<sup>5</sup>

1 身份证号码: 3729011993\*\*\*\*7819

2 身份证号码: 3707841998\*\*\*\*8613

3 身份证号码: 3702821991\*\*\*\*1124

4 身份证号码: 4208211991\*\*\*\*0110

5 身份证号码: 3729291990\*\*\*\*0315

**摘要:**如今我国经济水平迅猛发展,针对城乡之间差距的缩小策略也逐渐起到了实际作用,乡村地区也有了全面的优化和发展,但是较之发达地区,其环境依然存在着一些脏乱差问题,特别是农业生产当中的一些废弃物,这就需要资源化的治理方案了。乡村地区针对环境加以有效的资源化治理的过程相对比较系统性,同时也是建设“美丽乡村”的关键性环节。在本文的研究讨论当中,将结合乡村地区的环境特征作为大背景展开分析,对于农业生产中的有机废弃物进行资源化再利用的理论与实践方案进行阐述,以期能够为美丽乡村理念的广泛推广提供一定的可行性建议。

**关键词:**乡村地区;资源化综合治理;环保策略

作为关键性的可再生能源的一种,农业生产中形成的各种有机废弃物假如能够得到有效的资源化回收利用,势必能够真正“变废为宝”,并且给乡村居民带来新的财富增长渠道,节约能源,促进人地协调,而且还能够在较大程度上防止处理这些废弃物不当导致的环境破坏问题。

## 一、乡村环境卫生资源化综合治理的意义

首先,乡村环境卫生的资源化治理是促进农村生态改善的关键要求之一。虽然说国家以及地方政府都十分关注农业生产的资源化治理工作,而且也获得了较为理想的成绩,不过整体来看,依然有一些地区生活垃圾泛滥,违法焚烧垃圾的问题也十分严峻,破坏地区生态,同时也阻碍了乡村发展的事业。借助资源化治理策略,能够将废弃物利用起来改善环境问题。

其次,乡村环境卫生的资源化治理是帮助农户的经济条件逐渐优化的需求。农业的废弃物资源化应用能够涉及到环保事业、节能产业以及新能源开发等诸多行业当中,是满足可持续发展的。采取良好的资源化治理策略,能够为农户提供新的增收途径,增加个人收入,令农户真正实现长远的富裕生活,并逐渐拉动精神文明建设。

## 二、乡村环境卫生资源化综合治理的策略

针对乡村地区的废弃物进行资源化综合治理的过程中,必须要顾及到资源再利用以及环境保护实效两个方面,这也是建设“美丽乡村”的指导理念,另外,它还直接关联农村地区的农业生产可持续性以及现代化全面建设事业。农业生产当中废弃物的资源化应用发展战略依托于循环经济的相关理论基础,坚持人本观念,从废弃物生态循环入手,逐渐构建循环性绿色农业,并促进地区生态环境的全面完善和改良,在此基础上,最终实现整个循环型生态农业现代化社会。

### (一) 资源化综合治理发展思路

#### 1、结合循环经济理念,重点解决显著问题

就目前的实际情况来看,循环农业的建设上还有较为明显的脱节问题存在,农田有机质匮乏,令耕地生产受到制约,因此,尽快提升有机质投入是促进农业生产发展的关键需求,尽快改变对于化肥应用的依赖性问题。由此,应该开展肥料化处理的治理方案,突破单一的简单发酵或直接还田,推广更多循环模式,将资源充分利用起来,同时配合良好的后续管控,真正意义上发挥废弃物的资源化效益。例如,借助科学合理的统一规划,将人口较为密集的乡镇的生活垃圾和地区畜牧场的垃圾综合利用起来,在中点处设置大规模的沼气池项目,打造循环模式,实现循环经济的迅猛发展,促进美好乡村的全面建设。

#### 2、精准定位产业方向,强调效益平衡分配

通常来说,农业生产的有机废弃物都出自前三产业类型,不过却不会依附其他产业中。废弃物的资源化应用需要将资源优化配置以及循环应用作为核心点,并促成循环经济技术体系构建,产业地位才可以相互适应。不过在发展当中必须要进一步强调效益分配,通常,立足于政府层面,产业发展更加关注社会效益以及经济效益之间的比例,普通群众则更加关注经济收益。组织农业生产的资源化产业进步,绝对不能仅仅考虑短时利益,避免顾此失彼,必须要立足于乡镇经济的长远发展,有方向且有目标地进行,促成资源化发展产业的顺利成长。

### (二) 资源化综合治理技术保障

#### 1、加强科研投入,形成工艺体系

整体来说,肥料化应用在我国乡村地区是最为广泛的适用方案,主要的应用方式包括还田、发酵后还田以及加工复合肥料等等,直接将其还田显然是最简单的操作方式,例如秸秆深耕还田等。能源化利用的发酵环节主要是形成沼气和纤维素原料,以供燃料生产和燃油制备等需求;材料化应用主要是利用一些秸秆或者叶片投入到纸板、保温材料或者活性炭等材料的生产中;基质化利用指的是借助发酵来生产一些食用菌种的培育料、



饲养蚯蚓料、园艺作物基质等等；饲料化利用属于十分常见的形式，主要借助青贮和氨化处理方案获得饲料；生态化应用主要是借助农业废弃物的循环和转化，提升资源的利用效率。综上可以认为，生态化是最值得推广的高新手段之一。

对此，势必需要进一步加强地方科研投入，保证乡村地区的经济实力能够承载综合治理技术手段的推广和普及。由此，科研开发必须要满足实际需求，将关键性的技术手段作为主要的突破口，提升科研力度，加强研究的全面创新性，构成切实有效的技术工艺体系，加以推广，才可以真正意义上帮助农业生产能源化治理方案全面发展。

## 2、促进产业发展，提升农户意识

国家和各级地方政府单位均较为重视乡村地区环境卫生的资源化治理实效，财政上自然持续性予以强力扶持，不过，想要真正构建合理化资源应用体系，除了政府部门的资金支持之外，还必须要尽快实现资源技术的产业化发展，以吸引更多的社会资金加以辅助支持，最终构建一个资源化发展的长期机制，保证产业发展，为良性循环奠定基础。这一点，在如今的乡村建设中已经有了较好的体现，如今党中央以及政府部门的密切配合以及坚决支持下，我国大多数乡村地区的经济水平都有了较为理想的生态化发展和持续性进步，大多数农户的生活水平也有了较为明显的提升。

不过整体上来看，很多农户在环保意识上还相对薄弱，因为根深蒂固的小农思想以及已经持续多年的日常生活习惯，令很多农户在思想理念上还尚未意识到环境保护的重要性作用。针对这一情况，地方政府必须要持续性加强教育宣传，逐渐促进良好的舆论导向，提升农户对于自家农业生产中产生的废弃物进行资源化处理的

意识，令其能够更加积极地投入到乡村地区的废弃物资源化再应用的相关工作中，比方说，配合政府部门安装粪便处理设施，对家畜的粪便、污水进行再利用等等。

## 结语：

综上所述，各种农业生产形成的废弃物对于乡村地区的水体环境、空气条件等都可能产生危害，而且不妥善处理也会造成土地资源浪费等方面的问题。结合乡村实际情况，对废弃物加以有效的回收再利用，令其变成一种全新的资源重新进入农业生产流程，可以在较大程度上促成人地和谐发展的整体观念，促进农业经济正向发展，对于节约型社会也有一定的积极影响，显然，是利国利民的优越决策，值得进行推广和深入研究，以期能够探索新的发展方向。

## 参考文献：

- [1] 周文生. 推动废弃物资源化利用 打造生态循环农业强县 [J]. 江苏农村经济, 2019(09):26-27.
- [2] 杨中柱. 乡村振兴与生态文明建设的理论与实践探索——“第四届绿色发展论坛”观点综述 [J]. 高校社科动态, 2019(02):15-19.
- [3] 李云丽, 夏明磊. 乡村振兴战略下农村人居环境综合整治研究——以山东省青州市城乡环卫一体化为例 [J]. 安徽农业科学, 2020(004):254-256, 268.
- [4] 黄涛. 乡村振兴战略下的农村环境综合整治的思考 [J]. 区域治理, 2019(13):138-139.
- [5] 谭飞, 马孙婷, 邵金凤, 等. 基层畜禽养殖废弃物资源化利用现状 问题及对策——以江苏省启东市吕四港镇为例 [J]. 畜牧业环境, 2020(02):36+39.