

河北省“美丽乡村”建设中农业景观环境设计研究

任丽芬 赵爽 晁新姣

河北美术学院

DOI:10.12238/ems.v3i1.3737

[摘要] 在“美丽乡村”建设的过程中,农村生态环境建设是美丽乡村建设的重要问题,只追求环境的整洁缺乏对生态景观的保护与开发,致使农业生态环境遭到破坏,不符合“美丽乡村”建设的初衷。农业生态景观规划在国内是一个比较新的研究领域,因此还没有一个准确的定义。农业生态景观规划是相对于城市景观规划而言的。本文主要以河北省内“美丽乡村”建设中农业生态环境等方面进行理论研究与策略分析,旨在研究“美丽乡村”建设与农业生态景观、乡村旅游开发、精神文明建设的和谐关系,使其协调发展,从景观生态等方面为建设“美丽河北、美丽乡村”探索策略。

[关键词] 美丽乡村;景观环境;以人为本;发展

中图分类号: S731.7 文献标识码: A

Study on agricultural landscape environment design in the construction of "beautiful countryside" in Hebei Province

Lifen Ren Shuang Zhao Xinjiao Chao

Hebei Academy of Fine Arts

[Abstract] in the process of the construction of "beautiful countryside", the construction of rural ecological environment is an important problem in the construction of beautiful countryside. It only pursues the cleanness of the environment and lacks the protection and development of ecological landscape, resulting in the destruction of agricultural ecological environment, which is not in line with the original intention of the construction of "beautiful countryside". Agricultural ecological landscape planning is a relatively new research field in China, so there is no accurate definition. Agricultural ecological landscape planning is relative to urban landscape planning. This paper mainly makes theoretical research and strategic analysis on the agricultural ecological environment in the construction of "beautiful countryside" in Hebei Province, aims to study the harmonious relationship between the construction of "beautiful countryside" and agricultural ecological landscape, local tourism development and spiritual civilization construction, make it develop harmoniously, and explore strategies for the construction of "beautiful Hebei and beautiful countryside" from the aspects of landscape ecology.

[Key words] beautiful countryside; landscape environment; people-oriented; development

程。近几年,节能环保一直是大家较为关注的问题,建筑行业为了获得更长久的发展,也就需要向着节能环保方向发展。绿色施工技术的应用,结合了传统施工技术的优点,并且在施工过程中采用了各种绿色环保措施,这样才使建筑物不断向着绿色方向发展,很好的改善了施工过程对环境的污染情况。但是绿色施工技术的应用仍然会存在一些问题,这就需要技术人员不断的优化和改进现有的绿色施工技术,使其能够更好的发挥其应有的作用和价值,为建筑工程的发展打下良好的基础。

[参考文献]

- [1]李永,胡萌萌.建筑工程绿色施工技术应用研究[J].建材发展导向,2020,01 8(002):1 87.
- [2]韩中阳,张小童,郭俊涛.建筑工程绿色施工技术的应用研究[J].名城绘,2020(1):0074-0074.
- [3]尉晋龙.建筑工程绿色施工技术应用研究[J].建材发展导向,2020(6):1 74-1 74.
- [4]程玉芹.建筑工程绿色施工技术应用研究[J].建材发展导向,2020(1):1 79-1 79.
- [5]邱德振.建筑工程绿色施工技术研究[J].工程技术发展, 2020, 1(1):5-6.

景观生态学是近几十年来发展起来的一门横贯地理、生态和社会科学的交叉学科。景观生态学起源于中欧和东欧,自发展之日起,已经逐渐形成自身独立的理论体系,成为生态学研究重点发展领域之一。农业持久的发展必须要有合理的生态环境作为基础。美丽乡村建设正是将生态文明以及生态环境放在第一个的重要位置。实现农业持久的绿色发展,就必须始终坚持科学合理的美丽乡村建设,建立成熟的农村生态文明的保护制度。

1 农业生态景观规划原则

1.1 以人为本的原则

所谓以人为本就是景观规划的结果要以人的使用功能为主,满足村民们方便使用的要求,力求提高村民的生活质量。因此人的需求是规划中考虑的重点,要符合人们的审美观,规划时就要发掘当地的景观特色,根据村民的行为习惯来规划景观小品,以创造出适宜的人居环境。除此之外还有村民的生活习惯,景观规划要满足人们的日常活动出行等习惯的要求。

1.2 体现地方特色尊重乡村历史的原则

每个乡村都有自己的历史文化和自然风貌,乡村都是历史形成的,它的个性不是人们凭空想象人为编造出来的,而是在尊重地域文化、历史和自然,不断追求人类生存根本利益的基础上形成和发展来的。乡村历史体现在政治、经济和文化资料之中,同时在乡村的现状结构、居住形态和建筑风格上也很明显。在保定平原乡村景观规划过程中,充分了解乡村的文化构成,其中包括传统文化特征、乡村整体风貌、乡村遗迹等,只有这样才能被当地的居民认可而且还能适应时代发展需求。

2 农业生态景观规划方法和步骤

在对农业景观系统规划设计时,要改变传统的农业生产格局,加强以下产业:绿色果蔬食品业、特种药材、经济型农作物、各种苗木和具备观赏价值的产业。在规划设计建设示范区内的采摘园时,最好设置季节交替的景观规划设计,这样可以吸引大量游人,利用好光和水等资源,提高经济效益。

做好观光体验和农业体验,河北省乡村有着丰富多变的景观,游人在示范区工作人员的指导下,可以亲自参与农业实践,比如捕捉鱼虾、河边垂钓、挤牛奶、喂养动物、退石磨、踩水车、修剪树枝、播种收获蔬菜等等,此外还可以观赏蔬菜粮食的种植过程,能够增长游人们的农业知识,一些娱乐活动有娱乐健身的作用,游人们可以得到游玩的乐趣,在园林中烧烤野餐、在树下体会茶道、品尝农家菜、进行农产品手工制作,这些娱乐项目可以让城市居民体会乡村生活,让人们在繁忙的工作和生活中体会休闲的生活,与此同时游人们还能增长农业知识,体会田园风光,在精神上返璞归真。

做好农业文化和观光游览,在规划设计农业景观时,要体现其文化内涵,来提高文化品质,在农业景观资源上实现其可持续发展。在规划设计农业示范区的景观时,要保留本土特色,对乡土特色的传统民居建筑进行保护,政府要采取措施,维护传统风情,延续历史文化,协调好经济效益和生态效益,要建成具有地方风俗的示范区,表现出不同于城市生活的文化特点,将农业景观赋予文化特色。

3 河北省农业生态景观建设具体实施

尊重传统村庄布局,突出整体规划设计原则;加强文化保护原则。在乡土文化的保护与发展中,要重视对乡土民风内涵的传承,挖掘乡村文化景观的内涵,为当地景观文化的体现提供物质基础。还要充分利用历史文化遗产与村民的生产活动和生活习惯,吸取现代生活方式以及行为方式,互相结合,取其精华,去其糟粕,把我国乡村的传统文化继续传承与发扬下去。

4 农业景观环境开发的具体实施

河北省乡村有平原地区和山区,对于河北省平原地区乡村适应地形,减少干扰景观的因素,在原有地形的基础上,合理布局景观,内部地形起伏度适中。在地形条件良好的地方,围绕地形开展景观设计;在地形高低不平的地方,要采用“障景”的手法,充分利用地形条件。河北省乡村平原地区农业景观环境开发具体表现在植物设计方面,在进行植物设计时,要多采用当地乡土树种,增加植物的种类来使景观富于变化,主要采用的植物有桃树、梨树、枣树、苹果、杏树等。在农村景观细部构造设计及游客活动引导设计方面,路面和广场多设置绿地,少设置铺装,主要有观光采摘活动,童趣园,烧烤区,垂钓,组织农家乐活动等。

河北省山区乡村,表现为丘陵、崎岖的高原为背景自然属性较强的山水田园景观。以巴家裕村为例,坐落在深山地带,村域内的水资源丰富,主要是位于村域西南侧的栗香湖,为发展渔业提供了优良的自然资源。植被多半旱生灌草丛,沟谷多果林。林地遍布板栗与核桃树,林果资源相当丰富。具体实施方面,根据巴家峪村景观资源丰富、建筑布局混乱、绿化空间不整齐等现状,将该村总体规划为“一轴、两带、四区”的布局。目前通过实地考察和问卷的方式总结出河北山区乡村景观的总体特点,全面分析河北山区乡村景观规划中存在的问题和存在问题的原因以及解决措施等。运用可持续发展的理论和景观生态学的方法,景观美学等理论全面思考整体提出景观规划的原则。

5 河北省美丽乡村农业景观环境建设试点

5.1 石家庄市新乐市杨家庄村

河北省美丽乡村农业景观环境建设试点位于石家庄市新乐市杨家庄村,是一个以农业为主的村。根据村

庄自然资源特点,合理规划农业景观环境,为建设美丽乡村提供科学指导。以西杨家庄村为例,西杨家庄村是全镇的政治、经济、文化中心,重要的交通枢纽和区域性商贸物流中心、宜居宜业村庄。

现阶段的西杨家庄村解决了人居环境中脏乱差的情况,基础设施建设得到了加强,绿化覆盖率得到了较大的提高。新农村的环境建设取得了显著成就,建设成为生态环境良好的市级优美乡村。全村树种主要以杨、松、柳和刺槐为主,对主干街道不同路段进行绿化改造,栽植国槐、毛白杨、法桐等行道树,还包括大叶黄杨、油松、红叶李、景天等苗木,形成高低错落、色彩搭配的立体绿化效果。村民自家院子种植果树、花草、蔬菜等增加绿化面积。主要道路大部分实现了绿化标准。农村农业健康发展,形成了无公害蔬菜基地,规划出“杨家庄村五景”:瓜果飘香、农家乐居、渔樵耕读、湖畔垂钓、闲庭信步。

5.2 石家庄市鹿泉区谷家裕村

以石家庄市鹿泉区谷家裕村为例,谷家峪村景观改造规划,是为了具体落实党的十八大关于发展现代农业的精神,结合市、区基本经济状况和农业发展现状,依托农产品和乡村景观特色资源优势,将农业生产、乡村旅游以及新农村建设结合起来,塑造一个全新的美丽乡村形象,以“宜居、宜游、宜业、和谐”的面貌面向大众。

谷家峪村自然环境优美,由于地处山区,地形地貌丰富,景观特色丰富。现状谷家峪村主要以农业种植业为主,其中以香椿种植为主导与特色。村落位于4A级景区抱犊寨入口景区,毗邻白鹿泉。抱犊寨是石家庄著名的旅游风景区和旅游目的地,谷家峪村作为抱犊寨景区核心区的村落,具有发展旅游产业的先天优势。

从景观生态学的角度来看,村域内植被茂盛,物种丰富,整个村落掩映在绿树之间,具有较好的生态环境。但仍有小面积的裸露山场,存在风沙危害,需进一步改善生态环境。但作为全村主要产业的果品产业缺乏整体规划和特色,需要在规划中创出自己的品牌,并为发展旅游业打下基础。

6 结语

对于河北省“美丽乡村”建设中农业景观环境设计是一个涉及多学科的过程,其中各个环节均有各自的问

题有待解决,例如景观生态学、农业景观要素、农业景观规划、乡土旅游开发等,但由于没有足够的时间和实践项目,某些方面仍不能深入地探究,有可能存在失误,此课题主要是为发展河北省“美丽乡村”建设农业景观规划提供一些参考的方法和措施,共同为乡村旅游景观发展贡献力量。

[课题项目]

河北省高等学校人文社会科学研究项目,课题编号:SD202013

[参考文献]

- [1]王卫星.美丽乡村建设:现状与对策[J].华中师范大学学报,2014,54(1):1-6
- [2]张钟福.永春县美丽乡村建设研究[D].广西师范大学,2010.
- [3]建设美丽乡村扮靓美丽中国—中央文明办专职副主任徐令义答《学习时报》记者问[J].吉林农业,2014,(19).
- [4]陈秋红,于法稳.美丽乡村建设研究与实践进展综述[D].学习与实践,2014,06:107-116
- [5]葛家君.美丽乡村内涵型发展研究[J].城乡建设,2015,05:58-59.
- [6]刘德云.参与型旅游小城镇规划模式研究—以金门金湖镇为例[J].旅游学刊,2008,(9):73-79.
- [7]陈楠.休闲农业园区景观设计研究—以湖北银湖龙山休闲农业园区景观设计为例[D].华中科技大学,2013.

作者简介

任丽芬,女,河北赞皇人,(1982.10—),副教授,民盟盟员,毕业于河北大学设计艺术学专业,硕士研究生,主要研究方向:环境设计理论与实践。主编《居住空间设计》、《展示设计》、《环境艺术概论》、《休闲娱乐空间设计》等教材,发表核心期刊论文4篇,SCI检索期刊2篇,参与主持省部级课题多项。

赵爽(1991.08—),河北省秦皇岛人,毕业于河北大学,硕士研究生,主要研究方向:环境设计。

晁新姣(1984.11),女,汉族,河北保定人,河北美术学院艺术学硕士,讲师,从事环境艺术设计实践与理论研究。