

# 休闲农业开发中的主要生态环保问题及其解决对策\*

周广礼<sup>1</sup>,王 军<sup>1,2</sup>

(1. 青岛理工大学,山东青岛 266033;2. 青岛市科学技术协会,山东青岛 266071)

**摘要:** 该文阐述了休闲农业发展与农村生态环境保护之间的关系,剖析了中国休闲农业发展中的主要生态环境问题,提出了以发展休闲农业促进农村生态环境保护的对策。

**关键词:** 农村;生态环境;休闲农业;发展

中图分类号:F303 文献标识码:A 文章编号:1671-2404(2014)63-0023-04

2013年12月召开的中央城镇化工作会议提出“城镇建设要尊重自然、顺应自然、天人合一,依托现有山水脉络等独特风光,让城市融入大自然,让居民望得见山、看得见水、记得住乡愁”。如何在农村城镇化建设中,加强农村生态环境保护工作,构建人与自然、人与社会和谐的文明秩序是落实科学发展观、推动生态文明建设、实现中国梦伟大进程中亟待解决的问题。目前,在促进农村城镇化建设,构建人与自然和谐发展方面,国内外的一些地方开展了有益的尝试并取得实效。法国普罗旺斯、日本北海道、国内的台湾、云南、四川等地开展的休闲农业建设就是推进新型城镇化建设与农村生态环境保护协调发展的一条新思路。

## 1 休闲农业的内涵

休闲农业是以农业、农村和农民为背景,利用农业资源、农业景观和农村生态环境,以农林牧副渔生产和农村文化生活为依托,以休闲农场为载体,以农业及农村体验为目的,具有生产、生活、生态“三生一体”的新型产业形态。休闲农业将农业生产、农村文化、农民增收、体育锻炼等活动与传统文化和科学知识的传播、生态环保的体验、农业科普教育、农产品销售等有机结合,以推动农村的可持续发展。

收稿日期:2014-07-16

作者简介:周广礼,研究生,主要从事环境学方面的研究;王军,教授级高工,博士,致公党中央环境与可持续发展委员会委员,主要从事生态环境保护(循环经济)方面的研究。

E-mail:gongzuowj20@126.com

\*大沽河综合整治技术对策及管理方法研究(JK2012-22)和国家水体污染控制与治理科技重大专项子课题:基于河流水质改善的流域村镇生活污水处理及资源化利用关键技术研究(2012ZX07203-004-07)

1973年日本东京大学教授松尾孝岭在《环境农学概论》中提出“急速都市工业化,破坏自然、污染环境,因此农业发展的目的需要转变,传统上以生产粮食为目的。现在,必须以环境保全为直接目的,意即现代农业的性质应属绿地农业,其生产过程不但需要无公害,还要提供动植物育成、山林田园景观维护和生态环境保护。其内涵包括:土地利用规划、灾害防治、维护自然景观、防止污染、净化空气、保证自然生态资源、环境意识养成、提供休闲游憩与养生环境”。作为生态农业的一种有效形式,休闲农业的开发在不断调整和优化农业结构、拓展和延伸农业功能的同时,为农村生态环境的保护提供了契机,为社会主义新农村建设提供了一种绿色创新的发展之路。

## 2 休闲农业与生态环境的关系

中国国家农业部在《全国休闲农业发展“十二五”规划》中提出休闲农业要融合生产、生活和生态功能,成为横跨农村一、二、三产业的新兴产业,促进农民就业增收和满足居民休闲需求的民生产业,缓解资源约束和保护生态环境的绿色产业。由于资源主要来源于乡村田园景观、自然生态和环境资源等,休闲农业属于自然生态的休闲旅游事业,与良好的生态环境是密不可分的,也是农村生态环境保护和建设的有效方式。

### 2.1 良好的生态环境是休闲农业发展的基础

休闲农业得以存在和发展的根本就是农村独有的自然景观、人文景观、民俗民风和农耕文化等城市所不具备的要素。休闲农业的体验活动也必须根据农业资源的季节性、地域性、生长性、活动性等特征来设计。例如云南省某地根据生态性、民族性、地域

性的差异,因地制宜、因势利导,以当地农村特有的自然生态环境为基础,打造出多种休闲农业模式。四川省某地充分利用背靠大城市的地缘优势,因势利导,创造性地提出“五朵金花”的休闲农业模式,在大力发展农村经济的同时,推动了城乡一体化发展和农民就地市民化,为建设社会主义新农村做出典范。休闲农业多是在乡村自然生态环境优越、人文生态景观丰富的地区发展起来的,没有清新和美的田园风光、自然和谐的奇山秀水、丰富多样的动植物资源等,休闲农业就会成为无源之水、无本之木。

## 2.2 休闲农业促进农村生态环境保护

一是促进农村自然生态环境保护。休闲农业不仅涉及农业体验活动,还涉及无污染、无公害、无化学物质的生态农产品的种植和销售。生态农产品的种植不但可以减少土地浪费,减少化肥和农药的使用,还可以促进生态环境的恢复和绿色农业的发展。同时,由于休闲农业发展的构成要素中资源型要素占有相当大的比重,为了实现休闲农业的可持续发展,随着农村经济实力不断增强,地方政府和农民也会加大对旅游环境的打造和资源的整合,注重对生态环境的保护与合理开发,提高资源环境质量,促进生态环境的保护。二是推动农村生态文明建设。休闲农业的消费对象主要以城市居民为主,休闲农业的发展可以促进城乡居民之间的交流,吸引城市信息向农村流动,使农民可以就地接受城市的现代文明观念及先进的经济、科技、文化信息等,从而提高农民的科学素质,转变生存和生态保护观念,推动建立生态文明制度。总体来看,休闲农业的经营发展,不仅能满足消费者的休闲、体验及旅游的需求,还能促进农村地区生态文化建设、打造生态景观、维护生态平衡、促使生态系统良性循环,从而提高生态环境质量,创造良好的农村生活空间。

## 3 休闲农业发展面临的主要生态环境问题

### 3.1 缺乏相应发展规划的指导

目前,中国休闲农业的发展大多为当地村民或民营资本自发策划、发展、经营,缺乏相应的科学规划引导,对城市消费者的休闲娱乐需求认识不足,大多数停留在农家乐阶段。特别是缺乏整体规划和具有特色的项目设计,模仿现象较为突出。缺乏与区域内其他景点和各种旅游资源的整合和整体开发,难以形成集聚效应,阻碍了休闲产品的规模化开发

和产业化实施。在已有的一些规划中,短视现象严重,缺乏对地区经济基础、文化传统、生态环境、科普教育等的综合分析,缺乏对地区整体可持续发展的考虑,很少有生态环境保护的内容和具体措施。

### 3.2 设施的过度开发影响生态景观

一些地方休闲农业项目的开发无序无规划,急功近利现象严重。基础设施建设所需的材料往往是就地取材、乱采滥伐,导致植被破坏,生物多样性减少,生态平衡遭到破坏;一些工程建设产生的碎砖、石块、炉渣、石灰及生活垃圾随意丢弃在附近的土坡、水体,造成严重的污染。此外,一些低劣的人造景观也对自然生态景观造成了负面影响。例如一些地区为了打造人造景观,挖湖堆山甚至模仿城市园林绿地的造景手法,对原有的地形、地貌及植被、物种等大肆破坏,导致水土流失、生物多样性减少等一系列生态环境问题,生态景观破坏严重。

### 3.3 农村生态环境承载力受到挑战

城市居民的出行、旅游、休闲、度假主要集中在国家法定节假日。大量的城市游客在特定时段集中涌入农村地区的休闲区域,造成农村地区,特别是休闲农场的客流量骤增,超出生态环境的承载力,生态环境破坏现象严重。许多游客产生的食品袋、用品袋、一次性餐具、易拉罐、啤酒瓶、废纸、瓜皮果核、食物残渣、骨头、宠物粪便等的随意丢弃,对水体、土壤、植被等产生严重污染,直接影响农村的生态景观环境。此外,由于目前中国针对农村地区的垃圾处理技术水平所限,休闲农场的垃圾分类排放、及时清扫外运和就地处理处置均面临很大压力。

### 3.4 农村传统生态文化受到冲击

消费者在休闲消费时,往往容易忽视休闲农场生态环境的脆弱性,特别是一些人群的低素质行为,以及过度消费的做法等,影响着当地居民的消费观,对农村原有的传统生态文化带来冲击。例如,在云南等地,随着休闲农业的开发,大批消费者的涌入对当地传统生态文化带来的冲击较大,导致许多年轻农民不安于农村生活,使原本保留较好的传统民族生态文化面临传承压力,农村传统文化的可持续发展能力受到挑战,生态文明建设任重道远。

### 3.5 生态型农业经济发展滞后

在许多农业资源丰富的地区尤其是山区,土地保土保水保肥能力较差,农民脱贫致富愿望强烈,面对蜂拥而至的城市消费者,出现了“萝卜快了不洗

泥”现象,更多人的生态环保意识让位于发展经济、快速脱贫致富的心理,加上生态农业的发展成本相对较高,导致生态型农业发展滞后,休闲农业所需的生态农产品难以得到农民的高度关注。同时由于休闲农业资源面、活动面、目的面、经营面涉及因素较多,发展的分散性突出,在自然条件较差、基础薄弱、人才与资金匮乏、生态经济建设的支撑条件较差的一些农村地区,难以形成具有生态竞争力的休闲农业产业链。

## 4 以休闲农业促进农村生态环保的对策

### 4.1 注重休闲农业的生态规划

休闲农业的项目策划必须同步考虑生态环境系统保护的规划,以正确处理好经济发展与生态环保之间的关系。一是要对休闲农业的资源基础(如生态农业资源基础、自然景观、乡村民俗文化等)进行充分分析和评估,从优化布局、因地制宜、保护生态三个方面,做好总体规划和项目策划。二是发挥生态规划保护环境的事前预防功能,预评估休闲农业待开发区域的环境质量及生态承载力,从源头上保护生态环境,推动休闲农业对生态环境的保护性开发。三是休闲农业规划应与当地的旅游总体规划、土地利用总体规划、村镇基础设施体系建设规划、村庄环境建设规划等相衔接,结合当地自然环境和主导产业的发展,保障休闲农业的生态化发展。

### 4.2 推动休闲农业的生态制度建设

在政府的政策引导和宏观调控下,加大对休闲农业的开发管理,建立休闲农业生态准入制度,防止破坏性的开发。一是要制定休闲农业准入标准,严格审核休闲农业经营场地的开发、经营活动是否对农村自然生态环境产生较大影响,在休闲农业开发前做好生态环境影响评价工作。二是要严格休闲农业建设的生态标准,休闲农业服务设施必须严格按照标准建设,且环境污染的配套处理设施必须同步建设,且要达到一定的处理标准。三是要建立休闲农业的从业人员环境教育培训制度,强调从业人员的环保素质,对休闲农业经营者进行必要的环保素质培训及审查,提升对休闲农业从业人员生产、生活行为的生态约束,为发展生态型经济建立生态制度保障。四是要建立生态环境破坏处罚制度,对于休闲农业项目开发中的生态环境破坏行为,按破坏程度给予经济处罚、限期整治、取消开发资格等处罚。

### 4.3 坚持休闲农业的绿色经营与发展

发展休闲农业应充分利用好当地的景观与生态资源,在维护自然生境、提高农产品品质的同时,以挖掘和传承自然生态为纽带,通过恢复性建设来完善农村生态景观建设。一是经营者作为农村生态环保的维护者,应树立并不断提升环保意识,树立环保经营理念,做到不乱排放废物。同时,还要引导和监督消费者保护生态环境。二是相关管理部门应充分考虑到休闲农场的可持续发展能力、生态承受能力,密切关注协调客流量,使客流量处于休闲农场的环境承载力允许范围之内,为消费者提供生态、环保、绿色的放松空间与环境,实现休闲农业的高效可持续发展。三是要培养消费者养成“生态保护、人人有责”的社会责任意识,在休闲消费过程中,遵守农村生态文明旅游规范,杜绝乱扔垃圾等破坏生态环境行为。

### 4.4 推进休闲农业的生态文化建设

从休闲农业本身提供的功能来看,休闲农业的核心价值在于体验不同于城市生活的农村文化,生态因素、文化因素是休闲得以兴起的根基。因此在推动休闲农业发展时,要充分注重发挥其文化教育功能,实现农业生产、休闲、生态、科教、文化等全面价值最大化。一是将生态文化与休闲农业发展紧密结合起来,相互补充,坚定地走与生态文化相结合的道路。二是在进行乡土文化、人文景观的挖掘和塑造过程中,将“天人合一”等传统生态文化融入其中,使消费者不仅得到自然景观和人文的双重体验,也切实感受到传统的环保理念,丰富乡村生态旅游文化内涵,推进“乡村—生态—文化”发展模式。三是还可以与学校生态教育相结合,为中小學生提供各种可供学习的资源,配合自然生态科学学习的需要创设教材园,通过环境资源、农场实地考察以及现场咨询等方式,使学生们认识到生态环境的重要性,从小做起,推动农村生态文化建设。

### 4.5 积极推动生态型农业发展

一是在休闲农业景区应以“综合利用,化害为利”为原则,积极推动农村地区太阳能等新能源的利用,实现废物减量化、无害化、资源化、生态化,以达到农业生态良性循环的目的。二是应大力发展绿色农产品基地,围绕主导产业和特色产品,建设一批效益好、技术含量和组织化程度高、农业环境质量较优的农产品基地。三是要优化农业产业结构,拓展



农业功能,延长休闲产业链,实现生态型农业经济发展。

#### 参考文献

- [1] 范水生,朱朝枝. 休闲农业的概念与内涵原探[J]. 东南学术,2011(2):72-78.
- [2] 段兆麟. 休闲农业体验的观点[M]. 台北:伟华书局有限公司,2006:54.
- [3] 马伦娇. 乡村环境与农村生态环境互动协调发展[J]. 合作经济与科技,2010(20):18-20.
- [4] 黄勇. 论乡村旅游发展中的环境问题[J]. 重庆工商大学学报(社会科学版),2007(3):55-58.
- [5] 和沁. 生态文明视域中的休闲农业发展模式[M]. 昆明:云南科技出版社,2013:358-361.
- [6] 王军,宋斐. 关于青岛市发展休闲农业的思考[J]. 中国发展,2013,13(5):61-6.
- [7] 彭怡萍. 休闲农业开发中的生态环境问题与环境管理制度研究[J]. 现代农业科技,2014(10):220-222.
- [8] 张玲,海燕,夏吉昆. 基于生态合理性的休闲农业发展研究[J]. 经济研究导刊,2012(11):135-136.

## Ecological Environmental Problems in the Development of Leisure Agriculture and the Countermeasures

ZHOU Guangli<sup>1</sup>, WANG Jun<sup>1,2</sup>

(1. School of Environment and Municipal Engineering, Qingdao Technological University, Qingdao Shandong Province 266033, China;

2. Qingdao Association for Science and Technology, Qingdao Shandong Province 266071, China)

**Abstract:** This paper expounds the relationship of mutual promotion between leisure agriculture and rural ecological environment protection, analyzes the ecological environmental problems in the development of China's leisure agriculture, and puts forward the countermeasures to promote the rural ecological environment protection by developing leisure agriculture.

**Key words:** rural areas; ecological environment; leisure agriculture; development