

新农村建设背景下发展庭院经济的思考

邹新阳 王贵彬 (西南大学经济管理学院, 重庆 400716)

摘要 通过解读新农村建设的经济发展和改善农村环境的两大内在目标要求, 提出了充分发展庭院经济是实现新农村建设目标的重要手段和途径。深入剖析了庭院经济发展中存在的四大问题, 针对这些问题提出了实现新农村建设与庭院经济间的良性互动的对策建议。

关键词 新农村; 庭院经济; 问题; 对策

中图分类号 F303 文献标识码 A 文章编号 0517-6611(2007)13-04023-03

On Developing Courtyard Economy in New Countryside Construction

ZHOU Xin-yang et al (College of Economic Management, Southwest University, Chongqing 400716)

Abstract It was proposed that fully developing courtyard economy was the important means and basic channels to realize the objective of new countryside construction through analyzing two great internal object requests of explaining the economic development of new countryside and improving rural environment. 4 problems existed in courtyard economy development were analyzed deeply. Some countermeasures and suggestions to realize the good interactions between new countryside construction and courtyard economy based on above problems were put forward.

Key words New countryside; Courtyard economy; Problem; Countermeasure

社会主义新农村建设的提出, 揭开了中国农村体制改革的新篇章。建设社会主义新农村, 促进农村和农业经济的发展, 增加农民收入, 最终目标在于缩小和消除城乡差距。新农村建设是一个长期的过程, 需要宏观、中观和微观多层面、多主体的参与, 在新农村建设中, 农民应有所作为。农家庭院是农民生活的场所和空间, 是体现新农村建设风貌的重要窗口, 同时庭院生产也是增加农民收入和提高农民生活水平的重要途径, 与新农村建设的目标要求是一致的。因此, 要抓住新农村建设的契机, 借助新农村建设的优惠政策和投资条件, 大力发展庭院经济, 改善农村生态环境, 增加农民收入, 实现新农村建设与庭院经济的良性互动, 实现农村经济发展、环境改善的新农村建设目标。

1 新农村建设的目标要求

1.1 发展农村经济 社会主义新农村建设的首要目标是发展农村经济, 只有农村经济真正发展起来, 才可能实现农村的富裕和缩小城乡差异。社会主义新农村的经济发展中心在于生产发展, 重点是产业支撑。只有在生产发展上下工夫, 新农村建设才算抓住了根本。但是, 要避免只抓一点、不计其余, 虽然经济建设上去了, 政治建设、文化建设、社会建设和党的建设却没有同步推进甚至严重滞后, 这不是理想的新农村, 即使经济水平短期攀高, 但如果没有相关各方面建设依托, 无法实现可持续发展, 经济发展的速度和质量必然会回归到起点甚至出现一定程度的倒退。中国农民为中国经济建设默默地供给生产剩余已经长达近半个世纪的时间, 工业反哺农业的阶段已经到来, 增加农民收入, 提高农民生活水平便成为农村经济发展的直接目的。新农村建设的20字方针的第2小结便是生活宽裕, 生活宽裕是生产发展的结果, 也是生产发展的目的, 是新农村建设提高农民生活的第一阶段要求。首先要实现生活宽裕, 而后是生活富裕。生活宽裕一定程度上是要把农村建设成为农民满意的农村, 社会

主义新农村应当是农民生活无忧、宽裕的新农村。因此, 发展生产, 促进农民增收, 实现农民生活宽裕是建设新农村的立足点和中心, 是社会主义新农村建设的根本目标要求。

1.2 改善农村环境 农村的生产生活环境的治理与改善是新农村建设的又一个重要的目标要求。中国是一个人口大国, 人口的数量与生态环境的破坏是正相关关系, 人口越多, 生态环境越脆弱。在工业化和城市化的过程中, 资源约束和环境污染的矛盾日益突出, 大量的工业生产严重破坏着城市和农村的生态环境和生存空间。以与农业生产和农民生活息息相关的耕地而言, 其污染已经达到了触目惊心的程度。耕地的污染主要是重金属污染和有毒元素污染, 有些地区耕地中镉、铀等有毒元素严重超标, 超标率可达20%至50%^[1]。农村清洁水源不足是继土壤污染之后的又一大环境问题。全国废水排放总量2001年为428亿t, 2004年增为482亿t, 3年增长12.6%。全国七大水系中有一半以上的河段受到不同程度的污染, 36.6%河段的水质属于5类或劣5类, 其中27.9%劣5类已完全丧失直接使用的功能。江河排污影响到近岸海域, 2005年对507个入海排污口监测, 超标排放的占84%^[2]。工业废水和城市生活污水通过注入河流, 直接和间接地污染农村的水源, 同时也由于农民对化肥、农药、农膜及水源污染的认识不足, 农村自身也在对水源中追加污染成分。新农村建设的目标中的村容整洁不能简单地理解为修建新住房、铺设水泥路, 更不能理解为外观设计一样的样板庭院。农村环境改善的根本在于实现农村生态环境的良性循环, 实现村容村貌的整洁, 改善农村生产、生活环境, 实现人与自然的完美融合, 勾画出真正的富有田园风光的新农村风貌。

2 庭院经济是建设新农村的重要途径

2.1 增加农民收入的重要来源 新农村建设的第一目标要求就是农村经济发展和农民生活水平的提高, 这一目标的实现需要全方位, 多主体的投入, 包括政府的倾斜政策、龙头企业的牵动和农民的生产投入。农村庭院是农民生活的空间, 利用庭院中的空地发展小型种植、养殖、立体农业, 既充分利用了土地资源、光热资源, 又填补了农民的大田生产闲暇时间, 充分利用了劳动力资源, 是在现有农业生产能力的基础

基金项目 重庆市农村经济与管理研究中心资助项目的阶段性研究成果。

作者简介 邹新阳(1977-), 男, 黑龙江兰西人, 博士, 讲师, 从事农业经济与农村金融研究。

收稿日期 2006-12-21

上,增加农民收入的最好手段。庭院经济的重要表现在于集约性,在相对较小的庭院中,搞种植、养殖、加工、休闲和旅游,农民单位时间和单位面积的产出远超出大田作业。2004年,河北省永年县的蛋鸡家庭养殖户有990万户,蛋鸡存栏1 169万只,年产值实现了4.2亿元。黑龙江省绥化市农民的庭院大棚蔬菜、庭院养殖、食用菌的栽培收入占农户全年总收入的40%~80%。重庆万州长岭镇村民,在庭院的150 m²的蔬菜大棚里种植反季蔬菜,全年收入5 000余元,人均收入1 667元,占家庭总收入的60%以上。大连庄河市塔岭镇吴山咀村2002年以前,人均年收入在1 500~1 800元徘徊,2003年通过在庭院中种植滑子蘑、养羊、养鹅,人均年收入增长1 000元,达到2 800元。2005年,人均年收入已达到4 400元,其中滑子蘑专业屯(老蚕场屯)人均年收入达到5 300元。庭院经济在增加农民收入上,与农民外出打工相比,还具有持久性。庭院经济为农村家庭搭建劳动技能施展的平台,在大田作业的间隙,通过合理的资源利用和技术投入,不仅可以获得和打工收入相当,甚至更高的劳动报酬,还会在家庭成员共同劳动中获得精神上和心理上的享受,规避了打工高昂的情感成本投入。

2.2 改善生活环境的主要手段 庭院经济是循环经济、清洁经济、生态经济,是真正改善农民生活环境的农业生产形式。庭院经济改善农村生活环境主要体现在能够为农民提供清洁能源—沼气,而能源的来源又是长期以来造成农村生活环境脏、乱、差的人畜粪便、秸秆、生活垃圾等。有研究表明,目前全国约有2万个村、700多万户、3 000多万人还没有用上电。边远农村地区居民居住分散,依靠常规能源供给,资金投入数额巨大,利用效率低,而发挥庭院可再生能源,则投入较少,效果好。一般一个容积为8~10 m³的沼气池,庭院投资1 200元左右就可投产,沼气池每年可产沼气300 m³,折合0.8 t标煤和5 t秸秆。庭院中的沼气不仅可以缓解能源紧张,减少环境污染,最重要的是满足农民对电、热、水等的需求,使农民能够用上电灯、能够取暖和使用热水器,改善生活和生存环境,提高生活质量,缩短城乡差距,实现全社会的和谐发展。沼气池的建造和沼气的利用,因南北方的气候不同有所差别,可分为北方的“太阳能—养殖—沼气—种植”模式(图1)和南方的“养殖—沼气—种植”模式(图2),但其功能和效用是一致的^[5]。利用沼气,对于家庭农场式经营的北方平原农业,还可以有部分秸秆剩余,可用于造纸、生产板材等建筑材料,产生副产品受益;而南方地区也可减轻为获取薪柴而过度砍伐灌木丛等低矮植被所造成的植被破坏和水土流失,是新农村建设中不可或缺的能源。如果对推理要求不很苛刻的话,可以认为,没有沼气,就没有庭院经济,就没有新农村。

3 庭院经济发展中存在的问题

3.1 庭院经济经营粗放 庭院经济是集约型经济,但在全国范围内普遍存在庭院粗放经营的问题,把大田生产的方式和手段直接移植入庭院,未做到精耕细作、高技术投入和向市场要效益。以果园庭院为例,重庆果园种植面积已达到16.8 hm²,但低产面积占总面积的26%。这种粗放式经营集中表现为种养加的分散经营,农村的庭院,大小不一,但整体

生产中种植、养殖和加工表现出明显的分立和分离特征。常规的项目主要包括:房屋四周及庭院内栽种苹果、桃树、梨树、枣树、广柑、桔子和葡萄等果树,园中主要栽种时令蔬菜,纬度较高的北方还可以搭建温室种植反季蔬菜或培育苗圃。养殖业则因气候的不同差异较大,大致包括禽畜类、水产类以及药用、食用的昆虫等。加工业更多地表现为作坊工业,如榨油、酿醋、腌菜、加工糯米粉、木工、编织、服装加工等。此类种为种,养为养,加工为加工的粗放式经营方式已经成为庭院经济进一步深化发展的障碍。对重庆近郊的抽样调查表明,除休闲庭院经营外,分散经营的庭院比例约占90%。调查中还发现建成并投入使用的沼气池也很少,为抽样总量的10%,较之典型的南方三位一体的庭院经济格局,还有一定的差距。粗放型经营的庭院经济不是真正意义上的庭院经济,必须在新农村建设的契机下转变观念、转入正轨。

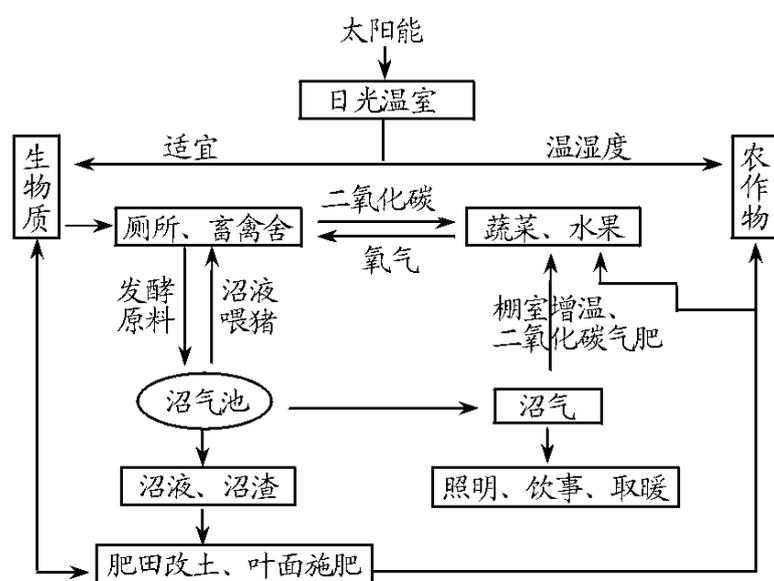


图1 北方四位一体模式

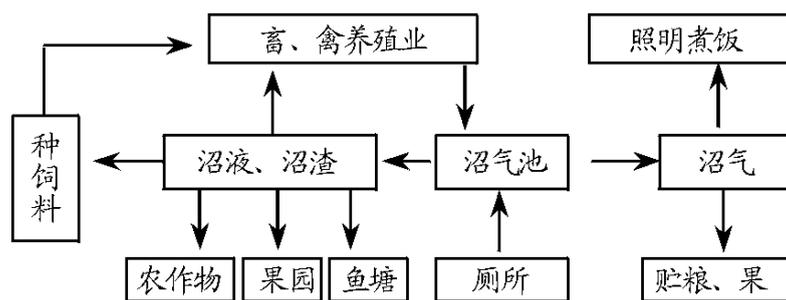


图2 南方三位一体模式

3.2 庭院经济生产水平低 部分地区庭院经济发展水平高,效益好,有些远远超出大田的投入产出比,但就全国整体水平而言,生产力仍有待开发。2004年,重庆有15万hm²以上的庭院,庭院经济总收入约为0.33亿元。全市共有农业人口约2 436.47万人,农户718.65万户,则庭院经济收入均为13.54元,户均为45.91元^[3]。庭院经济生产力水平可以通过农产品深加工能力来说明,随着农产品买方市场的形成,通过农产品深加工,增加农产品附加值进而提高农民收入显得更为突出。但现实的情况是农产品加工不仅没有明显增长,在一些地区还出现了严重的萎缩。重庆及其周边地区的调查表明农产品的深加工无论在庭院内还是庭院外都表现出弱化的特点。庭院内的农产品加工率不足总产出的10%;庭院外的农产品加工业也存在若干问题,如规模小、设备落后、产品质量差,产业链条短、关联性弱、同构性矛盾突出,加工企业与庭院农户未形成利益共同体等。庭院经济生产水平低与庭院经济经营粗放是相关联的,经营方式的转变需要较高的生产能力,同时集约经营的过程就是生产能力提高的过程,两者是互动关系。针对农村庭院生产力水平低下

的问题,需要在新农村建设的框架下,由政府引导和示范来解决,这个问题的解决关系到庭院经济的可持续发展和新农村建设的顺畅进行。

3.3 庭院休闲农业形式单一 在一些农村地区,21 世纪初悄悄兴起了休闲农业,沿海地区在20 世纪中叶就初露端倪。但从全国范围来看,休闲方式过于单一,通常只提供娱乐性休息,在休息中体验农事生活、净化心灵方面还远远不够。据不完全统计,仅在重庆市区周围景区就有一定规模以上的农家乐休闲山庄5 000 多家,年收入已超过10 亿元,带动相关产业的收入上升为30 余亿元。这些农家庭院一般只是提供食宿、扑克牌、麻将和卡拉OK,重庆缙云山和南山农家乐是该类休闲型庭院经济的典型代表。2004 年,南岸区的南山镇有农家乐休闲山庄122 家,共有床位3 500 张,每家平均有床位30 张,依靠提供一日三餐和住宿的休闲服务,每床位日均收入为50 元。这与国外的庭院休闲农业相比,差距甚远。国外休闲型庭院农业一般提供耕种、收获体验,消费者可以直接参与农业生产,品尝自己的劳动果实。可以在庭院内垂钓、品酒、篝火晚宴,丰富多样的休闲方式不仅有利于城市居民放松身心,也有利于庭院经济收入的增加。

3.4 部分庭院出现环境污染 庭院是农民生活的空间,是需要良好生存环境的,庭院经济是利用可再生资源生产的清洁生产方式,是经济效益与生态效益相结合的生产形式。但由于政府宣传、示范的欠缺,农民掌握技术有限、环保意识不足等原因造成部分地区农民依靠庭院致富后却破坏了生活环境,这与庭院经济发展的初衷是相违背的。大连庄河市昌盛街道打拉腰子村盐锅屯,有农民依靠在庭院中养貂致富,但对貂舍的投入不足,仅在院子里堆放装有貂的笼子,处于露天、半露天饲养状态,种貂在笼子里上窜下跳,阵阵难闻的貂体味散发到空气中,让人闻而却步,对于长期与貂生活在一起的农民,其生存环境恶劣可想而知。除了空气污染外,一些不正确的庭院生产对水源的污染也应引起重视。大部分地区农民都有将生活垃圾随便堆放或者直接投入河道的习惯,在辽宁省的一些农村,很多居民都通过在庭院内饲养蛋鸡增加收入,但对鸡粪没有集中处理,发酵成肥料或者生产沼气,而是随便堆放在路边的空闲地里。不仅鸡粪散发的臭气使周围邻居无法打开窗户,更严重的是鸡粪随着雨水冲到的河道里、渗透到地下,而污染周围的水井,导致农民无水可喝。

4 庭院经济在新农村框架下的发展措施

4.1 正确认识庭院经济 一是熟悉庭院经济的内涵。庭院经济是以生态农业原理为基本导向、家庭联产承包责任制为生产背景、立体农业与农产品加工为主要形式、再生能源为纽带、农家庭院为场所,充分挖掘生产潜力,合理利用资源,科学规范管理,进行集约性生产和经营的现代化农业。庭院经济能够发挥各生产要素的互补效应,优质高效地发展一定规模范围内的种植业和养殖业,并能够净化生产、生活环境,在实现经济效益的同时,兼顾生态效益。庭院经济的常规操作以沼气建设为纽带,结合种植、养殖、能源和环境卫生等构成要素,形成一个良性循环的生产系统。二是改变经营思路。抛弃自给自足的小生产观念和重视生产、轻视销售的计划经济观念,真正认识到市场信息,销售渠道对庭院经济的

重要性。根据市场信息,合理选择发展项目和发展方式,坚持因地制宜、因时而宜,从实际出发,根据各庭院的具体情况,扬长避短,宜林则林,宜牧则牧,从根本上实现以销定产的现代化生产经营。改变原有的多而杂、小而全的生产局面,选择适合本地区或生产技术为经营者所熟悉的,有良好经济效益的一种或相关联的几种产品作为生产对象,争创地区名牌或行业名牌。三是重视休闲产品的开发。该类庭院主要集中于城市近郊,以较好的山水风景为依托,在完善现有的饮食、住宿和娱乐等服务的基础上,借鉴国外的先进经验,开展假日耕种体验、农事休闲以及“自耕自收”等新型庭院活动。既增加庭院收入、改善庭院环境,又使消费者得到休闲体验,兼顾了生态效益、经济效益和社会效益。在新农村框架下,应该充分认识到休闲农业的重要性和必要性。

4.2 增大科技注入庭院的力度 在新农村建设过程中,科技投入应该贯穿于始终。就庭院经济而言,一是增加科研经费。通过向高校、各级科研院所提供资金,开展庭院经济的专项研究,探索适合于庭院经济发展的专门技术模式,加快科技成果转化生产力的速度。二是优化技术结构。充分优化各种技术措施的科学组合,减少低效率的农业技术结构对庭院生产稳定性的破坏,降低对环境的负面影响。做到有机技术与无机技术、机械技术与物质技术、化学技术与生物技术的结合,共同作用于农产品生产全过程中的各种田间管理、房舍处理和疾病防治。三是重视科技创新。高度重视技术创新,努力提高庭院产品的科技含量,注重农业科技推广,推进和完善农业科技示范园区建设,使之成为推广最新农业科学技术的重要基地。四是培养农业科技人才。加快农村教育改革进度,为农业劳动力获得农业生产技术打下坚实的基础。通过定期开办各类培训和派人员外出考察,学习成功的庭院经济技术为己所用。拓展农业技术推广站的服务,使庭院经济经营者学会运用省工、节本、低耗的农业技术。新农村建设中的农村教育问题是一个非常重要和关键的问题,农民受教育的程度与庭院经济的发展和新农村建设是正相关关系,只要农民教育得到根本解决,庭院经济发展中的问题迎刃而解,新农村一定会有新面貌。

4.3 改革庭院经济投资机制 庭院经济发展不好,与投资机制不顺,投资总量不足直接相关。有些地区农民对投资沼气池的初始资金的回收,持怀疑态度,或者一次性投资在经济上确有实际困难。但如果没有充分的资金注入,庭院经济的可持续发展是没有保障的。根据现有庭院经济发展中存在的问题,可以考虑从几个方面着手:一是建立多元化投资体系。庭院经济发展要改变当前基本由农户投资的局面,建立以农户投资为主体、财政投资为导向、信贷投资为重点和社会投资为补充的多渠道、多层次体系。二是完善现有农村金融机构的服务。充分发挥农业发展银行的功能和效用,逐步加大对农业技术开发、农业科学研究和农业生态建设的授信额度和力度。各商业银行和其他金融机构应在庭院经营者可以提供可靠担保和抵押后,足额提供资金。明确农村信用合作社服务定位为农民增收,为农民经营庭院经济提供小额信用贷款。三是建立新农村庭院沼气发展基金。这个基

(上接第4025页)

金是由政府财政资金作依托的,可以由国家税收和地方税收各按一定比例构建,对中西部地区农户建设沼气池给予一定比例的补贴,以当地价格计算的沼气池初始投资的30%~50%为宜。

参考文献

- [1] 蒋承菘. 全面、正确地落实保护耕地的国策 EB/OL]. (2006-05-19) [2006-12-01] <http://theory.people.com.cn/GB49150/49152/4386445.htm>.
- [2] 陈益群. 加强水污染治理 EB/OL]. (2006-04-12) [2006-12-01] http://paper.people.com.cn/xaq/html/2006/04/12/content_7040064.htm.
- [3] 黄贵川, 袁光耀. 重庆市农村庭院经济的类别与发展方向 EB/OL]. (2005-12-10) [2006-12-01] <http://www.iae.org.cn/xue.shutt/tj/j/vz4.htm>.
- [4] 于艳新, 王晓飞. 农村正在被垃圾“毁容” EB/OL]. (2006-03-20) [2006-12-01] http://www.daliandaily.com.cn/static_pages/2006xrc/gb/special/

2006xrc/2006-03/20/content_1196028.htm.

- [5] 冯志国. 发展庭院经济 促进农村全面小康建设 EB/OL]. (2005-12-10) [2006-12-01] <http://www.iae.org.cn/xue.shutt/tj/j/vz8.htm>.
- [6] 刘德钦. 以沼气为纽带 实现庭院经济的良性循环 J]. 云南农业, 2005(8): 15-16.
- [7] 王光娟. 发展庭院经济 增加农户效益 J]. 吉林农业科技学院学报, 2005(6): 11-13.
- [8] 黑艳楠. 庭院经济与村容整洁矛盾待解 EB/OL]. (2006-03-20) [2006-12-01] http://www.daliandaily.com.cn/static_pages/2006xrc/gb/special/2006xrc/2006-03/20/content_1196028.htm.
- [9] 王晓飞. 在贫瘠的土地上撒下致富的种子 EB/OL]. (2006-03-07) [2006-12-01] http://www.daliandaily.com.cn/static_pages/2006xrc/gb/special/2006xrc/2006-03/07/content_1175376.htm.
- [10] 杨德伟, 陈治谏, 廖晓勇. 三峡库区庭院生态模式及其效益分析 J]. 水土保持研究, 2005(12): 61-70.
- [11] 邹新阳, 段豫川, 陈昌华. 丘陵地区发展庭院经济存在的问题及对策研究 J]. 西南大学学报: 社会科学版, 2006(2): 16-19.