

阜平县特色农业发展对策研究

李子坤, 董晓亮, 马恒泽, 许月明 (河北农业大学, 河北保定 071000)

摘要 从气候资源条件、自然资源条件、土地资源条件、水资源条件、区位条件等方面阐述了阜平县特色农业发展的基础。介绍了阜平县特色农业的发展成效: 林果业优势明显, 畜牧水产业潜力巨大, 无公害蔬菜种植成效显著; 传统农业稳重求特; 农业产业化发展迅速。分析了阜平县特色农业发展中存在的发展观念落后、农业基础设施薄弱、产业化经营程度低、社会化服务体系不完善等问题, 提出了相应的发展对策: 一要转变观念, 提高对发展特色农业的认识; 二要完善农业基础建设, 提高特色农业综合生产能力; 三要建设特色农产品标准化生产基地, 突出规模发展; 四要培育龙头企业, 深入推进特色农业产业化经营; 五要加强特色农业科技支撑体系建设; 六要培育流通主体, 加快市场体系建设。

关键词 阜平县; 特色农业; 发展对策

中图分类号 S-9 **文献标识码** A **文章编号** 0517-6611(2013)22-09461-03

On Development Countermeasures of Characteristic Agriculture in Fuping County

LI Zi-kun et al (Hebei Agricultural University, Baoding, Hebei 071000)

Abstract The foundation of characteristic agriculture development in Fuping County was elaborated from aspects of climate resource, nature resource, land resource, water resource, location. The development achievements of characteristic agriculture in Fuping County were introduced. The problems in development of characteristic agriculture in Fuping County were analyzed: backward of development concept, weak agricultural infrastructure, low degree of industrialization management, imperfect of social service system. Several corresponding countermeasures were put forward: transform concept, improve cognition on developing characteristic agriculture; perfect agricultural infrastructure, improve comprehensive productivity; construct standardization production base of characteristic agricultural products; advance industrialization operation; strengthen scientific innovation, construct scientific support system; culture circulation subject, speed up market system construction.

Key words Fuping County; Characteristic agriculture; Development countermeasures

发展特色农业是实现农业增效、农民增收、农村稳定, 化解“三农”问题, 推进“三农”工作的战略任务。特色农业产业发展是实现农业可持续发展的有效途径之一, 是农业现代化的重要组成部分, 也是推进社会主义新农村建设, 全面建设小康社会不可缺少的战略之举。近年来, 阜平县特色农业已具有一定的发展基础, 但也面临着一系列问题。充分认识阜平县特色农业发展现状, 探讨阜平县特色农业发展对策, 对于实现阜平县农业、农村的科学发展具有重要意义。

1 阜平县特色农业发展基础

1.1 气候资源条件 阜平县位于河北省中西部, 属大陆性东部季风区暖温带半湿润气候。春季多干热风, 夏季高温、高湿、降水集中, 秋季秋高气爽。冬季寒冷、干燥、少雪, 年均气温为 12.6℃, 常年积温 801.9℃。年均降水量为 550~790 mm; 无霜期 140~190 d, 地方小气候特征明显。因海拔地势的差异, 形成了气温、热量、霜期、降水等气候因子分布不同的小区域: 西北部深山区, 海拔 700~2 286 m, 胭脂河、北流河、鹁子河、板峪河的发源地, 属温凉半湿润气候; 中部深山区, 海拔 205~1 089 m, 属暖温带半干旱气候; 库区亚浅山区, 海拔 200~677.7 m, 属暖湿半干旱气候^[1]。

1.2 自然资源条件 阜平县自然资源丰富, 是河北省农副产品出口基地县。特色农产品种类多, 产量大, 粮食作物以小麦、玉米、薯类为主, 经济作物以花生、蔬菜为主, 阜平土豆以个大、可口、富含多种维生素著称, 种植面积 2 666.67 hm²,

年产量 1 亿 kg 以上, 是理想的土豆种子基地。果树资源丰富, 有大枣、核桃、板栗、苹果、桃、山楂等栽培果树, 其中阜平大枣驰名中外, 超过 3 000 万株, 年产量上亿斤, 以大枣为原料的深加工发展到 8 大系列 30 多个品种; 核桃、板栗、花椒盛誉国内外市场, 是出口的名牌产品^[2]。全县山场面积 21.87 hm², 有着丰盛的饲草资源, 以县冷冻厂、皮毛厂为加工龙头, 以万只羊场、万头肉牛场为养殖龙头, 全县牛羊兔饲养总量已逾 30 万头(只)。

1.3 土地资源条件 阜平县土地总面积 24.93 万 hm², 耕地、园地、林地、草地、水域兼有, 未利用土地 15.35 万 hm², 后备土地资源较丰富。复杂多样的地形地貌条件形成了较为齐全的土地利用类型, 受地形地貌类型和光、热、水等自然条件和气候、水文条件的影响, 使土地开发利用方式和垂直差异明显: 亚高山草甸土类主要分布在海拔 2 000 m 的亚高山顶部, 是夏季天然牧场; 棕壤类主要分布在海拔 1 200~2 000 m 的中山上, 是天然次生林主要分布区, 适宜发展水源涵养用材林, 封山育草, 发展畜牧业; 褐土类主要分布在海拔 200~1 200 m 的中、低山丘陵、河谷两岸地带, 山腰及山脚适宜发展干鲜果经济林, 种植药材, 河谷两岸高岗地适宜种植各种农作物; 草甸土类主要分布在河流的沿河两岸, 适宜种植小麦、玉米、水稻等作物; 沼泽土类主要分布在海拔 200 m 以下的积水洼地, 适宜发展渔业, 这些都为特色农业的发展提供了得天独厚的土地资源条件。

1.4 水资源条件 阜平县境内河流属海河流域大清河水系, 沙河由西北向东南横贯全县, 主要支流有胭脂河、北流河、鹁子河、板峪河、平阳河等。水能资源丰富, 理论蕴藏量 7.149 万 kW, 可开发量 3.828 5 万 kW, 现已开发 7 255 kW。

1.5 区位条件 阜平县虽为山区县, 但交通比较便利。县

基金项目 河北农业大学科研项目“太行山农业综合开发试验示范区特色农业发展对策研究”(SK20121302)。

作者简介 李子坤(1981-), 女, 河北满城人, 助理农艺师, 硕士, 从事农村与区域发展研究, E-mail: lzk2008lzk@163.com。

收稿日期 2013-07-10

城距北京 350 km,距石家庄 138.3 km,距保定 110 km。207 国道和保阜、定龙、新繁线 3 条省道纵横穿越并在县城交汇,是保定市山区二级路通车里程最长的县,乡乡通油路、村村通公路。保阜高速公路的全线贯通并与山西省境内的五忻(五台山至忻州)高速公路连接,使阜平县真正成为“晋煤东输”和东西物资交流的大通道,大大缩短了阜平连通外部世界的里程。

2 阜平县特色农业发展成效

2.1 特色农业迸发活力

2.1.1 林果业优势明显。近年来,阜平县充分发挥大枣种植这一特色优势,累计投资 1.5 亿元,组织实施了两个“十万亩大枣基地”建设,完成整地和无公害管理各 4 666.67 hm²,新栽枣树 210 万株;现有枣树 1 800 万株,3 万 hm²。2011 年全县红枣产量达 9 万 t,年产值 2.34 亿元;大枣面积和产量均居保定市第一位,产量约占河北省 10%。同时,发挥核桃、板栗种植优势,成功争取到核桃基地示范县建设项目,优质核桃发展到 4 393.33 hm²;优质板栗发展到 2 000 hm²^[3]。

2.1.2 畜牧水产业潜力巨大。甲鱼养殖区域遍及阜平镇、王林口、史家寨、北果元、平阳 5 个乡镇,建成东庄等 8 个甲鱼养殖小区,甲鱼养殖水面达到 166.67 hm²,存塘甲鱼 5 000 万只,商品甲鱼总产量超过 2 500 t,产值达 1.1 亿元,成为华北地区最大的甲鱼养殖基地,被农业部确定为全国唯一的“中华鳖标准化养殖示范县”,其中“山泉黄”中华鳖被评为“河北省名牌产品”,是河北唯一获此殊荣的水产品。全县奶牛存栏 2 600 头,其中规模在 300 头以上的奶牛养殖场(区)5 个,日产鲜奶 10.6 t。奶牛、肉鸡、水貂等养殖稳步发展,畜牧水产业产值达 3.9 亿元。

2.1.3 无公害蔬菜种植成效显著。无公害蔬菜规模化、标准化、产业化种植,效益初显,前景看好。其中,王林口乡辛庄蔬菜园区占地面积 78.67 hm²,是集防虫网、黄板诱杀、新品种试验示范、肥药试验筛选、膜下沟灌、配方施肥、熊蜂授粉、生物防虫为一体的综合性无公害标准化基地,主要种植荷兰豆、甜豆、娃娃菜、甜玉米、西兰花、有机菜花、红菊苣、紫叶生菜、紫甘蓝、豌豆苗等,主导品种荷兰豆、有机菜花,申请注册了“天惠”牌商标和无公害资质认证,实现了单产 22 500 kg/hm²,产值超过 75 万元/hm²。

2.2 传统农业稳中求特 阜平县耕地面积小,农作物种植比较单一,且具山区特色。该县着重加强农业基础设施建设,大力推进农田水利设施和高标准农田建设,不断提升农业机械化水平。认真落实粮食直补、农资综合补贴、良种补贴等各项强农惠农政策,促进了主要粮食作物种植面积的逐年增加,现有玉米种植面积 7 600 hm²,年产量 4 万 t,有力保障了粮食供给。同时,根据县域内坡岗旱地多、海拔落差大的特点,因地制宜、积极推广特色种植,发展马铃薯、小杂粮、错季菜、中药材和饲草等特色产业基地共 4 800 hm²,其中错季蔬菜作为西部山区的新型产业,发展前景良好^[3]。

2.3 农业产业化发展迅速 阜平县立足自身优势,着力打造有地域特色的强农富民特色产业,农业产业化经营率达

47%;“一村一品”专业村达到 17 个。特别是凭借大枣种植特色优势,大力推进大枣综合产业链建设,共培育有河北梦雨、博夏醋厂、盖宇饮料等 7 家重点大枣加工企业,可加工枣脯、枣酒、枣醋、枣饮料等 8 大系列 30 多个品种,年加工各种枣制品 4.5 万 t,是河北省枣蜜饯的主要产地。产品销往国内 10 余个省市,并远销日本、美国、港澳台及东南亚等地。

3 阜平县特色农业发展中存在的问题

3.1 特色农业发展观念落后 阜平县农民深受传统思想影响,思想不解放,对特色农业发展的认识不足,“小农意识”根深蒂固,“小而全”的低水平重复建设较严重,在“特”字上下的功夫不够。相当一部分的农民和企业“等、靠、要”思想较严重,被动参与,主体作用发挥不够充分。市场意识、质量意识、环保意识、品牌意识、特色农业利益群体及产业链协作意识不强,还缺乏产业化经营意识^[4]。

3.2 农业基础设施薄弱 由于受地形、地貌、地质以及气温、降雨量等的影响,阜平县是一个多灾县,水、旱、风、雹等多种灾害常常交替发生,一种灾害一年之内经常屡次发生。阜平县是华北地区著名的暴雨中心,多年平均降雨量 625 mm,多年平均蒸发量 2 267 mm,相当于多年平均降雨量的 3.4 倍;就全境而言,降雨集中且变率大,6~9 月降雨量占全年降雨量的 83%,而 3~5 月占全年降雨量的 9%。春末夏初久旱不雨,容易出现旱灾;夏末秋初雨水过于集中,又容易出现水涝灾害。水库、塘坝大部分建于 20 世纪 80 年代以前,主要是防洪和灌溉,由于年久失修,大部分存在安全隐患,农业生产抗洪、抗旱、抗灾能力弱,抵御自然灾害能力较差,这对特色农业的发展造成了一定的影响。

3.3 龙头企业产业化程度低 阜平县虽有农业产业化经营龙头企业,且具有一定的规模,农业产业化经营取得了较大成效,发展势头强劲。但总体上看,农业与市场对接程度低,龙头企业数量少、规模小,对市场经营的拉动作用不足,产业化程度低,还缺乏农产品龙头企业和知名的深加工品牌,生产模式较为粗放,产品附加值低。

3.4 科技支撑力量薄弱,农业社会化服务体系不完善 阜平县农业劳动力素质偏低,产业人员科技素质及专业水平普遍不高,企业经营管理人员短缺,专业技术人才不足,创新能力较弱,科技贡献率较低,科技支撑力量不足,使得农产品品质差、农产品的精深加工和综合开发利用程度低,导致农产品缺乏市场竞争力。除此之外,阜平县发展现代特色农业的社会服务体系还不完善,尤其是信息、技术、市场服务体系极不完善,从而导致“有产不特,有特无销,有销无产,想特无技,有技无市”的尴尬局面。

4 阜平县特色农业发展对策

4.1 转变观念,提高对发展特色农业的认识 必须要转变观念,对特色农业有充分、具体的认识:“魂”是惟我独存或惟我独尊,“根”是天赋,也就是独特的自然地理环境条件,“本”是传统,即种、养、加工之独特传统^[4]。发展特色农业必须立足特色资源,因地制宜,优化农业布局 and 结构。在搜集、整理、研究特色资源的基础上,通过各种途径,加强对发展特

色农业的科学引导、示范、培训和宣传,彻底根除“小而全”、“自给自足”的小农意识,树立现代农业意识,以市场为依托,以项目为基础,以效益为归宿,推进特色农业发展。

4.2 完善农业基础设施建设,提高特色农业综合生产能力 以交通、水利、电力等为重点,加强农业基础设施建设,加快构建连通内外、功能配套、安全高效、适度超前的基础设施体系,坚持山、水、林、田、路的综合治理,合理配置资源,提高综合生产能力,夯实特色农业发展基础。积极引导农民合理流转土地,结合特色农业发展,推进土地整治和高标准基本农田建设,统筹安排农田和村庄土地整治、损毁土地复垦和宜耕后备土地开发,并促进土地向经营能手、合作组织集中,提高土地集约化利用程度,把“产业取向”原则贯穿到农业综合开发之中,将农业综合开发重心转向重点产业建设,确保特色优势产业向区域化、规模化方向发展,为阜平县特色农业建设创造良好条件。

4.3 建设特色农产品标准化生产基地,突出规模发展 按照产业化的思路,建设一批特色农产品标准化生产示范基地,加强基础设施、良种供应、技术服务体系、质量检测体系和机械化作业体系等建设,实现良种、成套技术规程、产品质量的标准化,辐射带动周边地区。标准化管理特色农产品生产的全过程,加强对生产过程、生产投入品和产品质量的检测,全面提高特色农产品的质量安全水平,逐步实现特色农产品生产、加工、包装等环节的标准化和优质化。全面增强农业标准化意识,加强标准化生产和管理技术的培训,普及生产技术和操作规程,以点带面,逐步扩大,带动标准化进入千家万户,把标准化生产示范基地建设成为特色农产品出口基地、龙头企业的原料供应基地和名牌产品的生产基地,树立商标品牌意识,挖掘和开发特色农产品的品牌资源,创立立地品牌,做好名牌延伸工作,把名牌冠以新的地域产品形式或类别,在提高地域形象的过程中创立区域产品的整体形象,增强市场竞争力。

4.4 培育龙头企业,深入推进特色农业产业化经营 龙头企业是产业化经营的关键,也是特色农业不断适应农业市场化发展的现实需要。要实行扶强扶优,按照谁有本领谁牵头的原则,鼓励兴办各种形式的龙头企业,要加快培育一批有竞争优势和带动能力强的龙头企业,要选择一批有优势、有特色、有基础、有前景的龙头企业予以重点扶持^[5],如河北梦雨、丰旭食品、龙门博下醋厂、满堂红酒业等,支持其在省市乃至国内行业做大做强,鼓励和扶持发展特色农产品精深加工业,提升加工转化增值率。通过整合投资和产业融合建设特色产业园区,推动龙头企业产业集群发展,引导和鼓励龙头企业与农户建立稳定的购销关系,逐步形成利益共享、风险共担的经营机制,拉长产业链,提高附加值,从而实现企业与农户的“双赢”和产销一体化的特色农业经营格局^[5]。

4.5 加强特色农业科技支撑体系建设 创新农技推广模式,通过建立特色农业技术服务网络,使农户与农业科研院所、龙头企业、专合组织通过基层农业技术推广服务站和科

技示范园连接起来,并对公益性服务与经营性服务实行分类管理。建立特色产业首席专家制度,在良种培育与引进、降耗增效、提质增产、疫病防控等方面研发与推广成套适用技术,开展农产品保鲜、精深加工与物流、农林生态与环保等领域关键技术研究集成示范^[4]。积极引导、支持涉农科研机构、高等院校与农业龙头企业开展合作,建立产学研一体化的特色产业技术研发中心,围绕重点产业打造现代农业产业技术体系,强化全产业链技术研发和集成;鼓励有条件的龙头企业自建或合作建设科研和技术开发机构,提高企业自主创新能力和创新能力,使他们真正成为农业先进科技的开发中心、推广示范基地和创新应用的主体。

4.6 培育流通主体,加快市场体系建设 培育和扶持一批机制完善、管理规范、利益共享、风险共担、实体化运作的农产品流通服务组织,包括农业专业合作社(协会)、大中型农产品流通企业、运输企业等。广泛推行“龙头企业+专合组织+农户适度规模经营”和“园区(基地)+专合组织+适度规模经营”的经营模式,开展信息、技术、培训、质量标准与认证、市场营销等服务,加快完善利益分享和风险防范机制,引导和支持龙头企业、专合组织等直接建设大枣、核桃种植和畜禽、水产养殖等特色农产品基地,提高农民的组织化程度。鼓励和支持社会力量采用多种方式建设农产品市场,并逐步形成以大型批发市场为龙头,区域性农产品市场(配送中心)为纽带,大型超市、城乡菜市场为终端的农产品市场体系。加大宣传和营销力度,加强市场信息服务,建立健全特色农产品信息收集、整理和发布体系,健全覆盖生产、流通、消费的农产品信息网络,重点加强阜平大枣、核桃、畜禽养殖基地网站信息共享平台建设,鼓励采用连锁经营、物流配送、网上展厅、订单销售等现代流通方式,着力培育现代流通服务体系。

5 结语

阜平县发展特色农业是一个系统工程,要根据区域特色和资源条件,统筹规划,强化基础设施,稳定粮食播种面积,大力发展林果、畜牧、水产等特色农业,加快太行山林果产业基地和无公害蔬菜、养殖基地建设,着力培育龙头企业和农民专业合作社,争创名牌特色农产品,加大科技投入力度,快速提升规模化和产业化水平,从而促进阜平县特色农业持续、快速、健康发展。

参考文献

- [1] 刘良忠. 河北省阜平县农业及农村经济发展现状及设想[J]. 现代农村科技, 2011(3): 4-6.
- [2] 赵丹. 阜平县发展战略研究[D]. 天津: 河北工业大学, 2008: 65-66.
- [3] 立足山区优势发展特色农业[EB/OL]. http://www.fxzf.com/news_detail/newslid=181.html.
- [4] 罗通彪, 赵开礼, 冉茂中, 等. 四川省南充市特色农业发展对策研究[J]. 北京农业, 2012(27): 175-177.
- [5] 成小平. 内蒙古特色农业发展研究[D]. 呼和浩特: 内蒙古农业大学, 2004: 30-35.
- [6] 吴洪凯, 李小娜, 苏艺华. 大力培育发展特色农业[N]. 经济日报, 2010-12-06.