

文水县特色农业发展研究

李悦

哈尔滨师范大学地理科学学院

DOI:10.12238/as.v7i5.2513

[摘要] 文水县地处山西省的中部,吕梁市的东部,以传统农业为主,是典型的农业县。文水县内蕴藏着丰富的自然资源,为特色农业的发展提供有利条件。本文通过运用实地考察和资料分析两种方法,对文水县特色农业发展的情况进行研究。结果表明当前文水县发展特色农业的自然地理条件和人文经济条件比较优越,归纳总结了文水县特色农业发展的类型、效益、产业园区的分布、发展的特征以及文水县特色农业所面临的农业基础设施薄弱、品牌化建设有待加强、农业科技水平不高、特色农业产业化程度不高、特色农业污染严重等问题,并以此总结提出了加强基础设施改造、加强特色农产品品牌建设、提高特色农业发展的科技应用水平、提高农业产业的规模化、发展绿色生态农业的对策,以此来促进文水县特色农业的发展。

[关键词] 特色农业; 农业发展; 文水县

中图分类号: DF413.1 **文献标识码:** A

Research on the Development of Characteristic Agriculture in Wenshui County

Yue Li

College of Geographical Sciences, Harbin Normal University

[Abstract] Wenshui County is located in the middle of Shanxi Province, the east of Lvliang City, with traditional agriculture as the main, is a typical agricultural county. There are abundant natural resources in Wenshui County, which provides favorable conditions for the development of characteristic agriculture. In this paper, two methods of field investigation and data analysis are used to study the development of characteristic agriculture in Wenshui County. The results show that the natural geographical conditions and cultural and economic conditions for the development of characteristic agriculture in Wenshui County are relatively superior. This paper summarized the types, benefits, distribution of industrial parks, characteristics of development of characteristic agriculture in Wenshui County, as well as the problems faced by characteristic agriculture in Wenshui County, such as weak agricultural infrastructure, the need to strengthen the construction of brand, the low level of agricultural science and technology, the low degree of industrialization of characteristic agriculture, and serious pollution of characteristic agriculture. In order to promote the development of characteristic agriculture in Wenshui County, this paper summarized and put forward the countermeasures of strengthening the reconstruction of infrastructure, strengthening the construction of characteristic agricultural products brand, improving the application level of science and technology of characteristic agricultural development, improving the scale of agricultural industry, and developing green ecological agriculture.

[Key words] Characteristic agriculture; Agricultural development; Wenshui county

引言

目前,特色农业的发展势头良好,在现代农业的发展中凭借其自身特有的优势崭露头角^[1-2]。依照我国“十四五”规划中对农业提出的一系列深化改革的措施,通过提升农业的生产能力来巩固农业的基础地位;通过调整农业生产的结构布局,以此来建成特色农产品产业带和产品优势区^[3];并且按照深入推进

农业“特”“优”战略^[4],实施特色种养业提升行动,增强特色农业的发展能力,推动现代农业高质量高速度发展的战略要求,本文以文水县特色农业的发展状况为研究对象,利用资料分析法、实地调查法,以期发现特色农业存在的问题,在解决问题的基础上对文水县特色农业的发展提供一些建议。

1 特色农业发展现状

1.1 特色农业产业概况

文水县在农业发展的过程中,形成了畜牧业和种植业两大类特色主导农业。肉鸡和肉牛的养殖是畜牧业发展的主要形式;粮谷作物、蔬菜作物、果类是种植业中特色作物的三种主要类型。

1.2 特色农业产业园区的分布

综合文水县发展农业的多年经验,目前,文水县县域内已经形成了十大特色农业产业示范园区,分别是以南庄、西城为主的梨果种植产业园区;以南安、胡兰为主的肉牛养殖园区;以胡兰镇大象村大象农牧为主导的肉鸡产业园区;以开栅镇为主的沙棘种植产业园区;以孝义、马西为主的干卓蔬菜种植产业园区;以下曲镇、北张乡、西槽头乡为核心的玉米种植产业园区;苍儿会的中药材采集产业园区;以南庄镇为中心的葫芦种植产业园和位于南武乡的西兰花特色种植和马铃薯特色种植2个产业园区。

1.3 特色农业发展特征

1.3.1 农业产业特色鲜明

文水县农业产业化开始时间早、展现出良好的发展势头,全县共拥有5户国家级龙头企业,即大象农牧集团、锦绣农牧集团、牧标牛业、吕梁野山坡和诚信种业,再加上近几年文水县政府紧跟时代潮流,借助互联网平台多次开展县长直播带货,带火了一系列特色农产品产业,现在已经发展着的特色产业基本都是拥有地区传统、能够产出地道的农产品,这些产业、农产品都带有当地的地域风格,如马铃薯、西兰花、梨等农产品已经成为了全县和部分乡镇的特色农业主导产业、南安万亩梨园是贡梨的主要生产地、吴村已经享有“葫芦种植乡”的美誉等,“一村一品”的农业格局已经基本形成,并且带有地域特色的农产品受到了消费者的大力欢迎,有广阔的发展机会。

1.3.2 特色农业发展模式带动力强

发展特色产业,既发挥了文水县农业资源的长处,又具有了当地农业的特色,且产品在市场有一定的知名度,这样会受到消费者的欢迎。县内特色农业的发展遵照“企业+基地+农户”的模式,不光能够吸引农户的生产积极性,而且也会吸引外商和个体大户的眼球目光,从而更好地带动了企业和农户去从事特色产业的生产及产品加工的积极性,这种模式是适应了农业发展格局的最佳选择的,不仅给文水县增长了经济生产力,而且还收获了农户的一致好评,获得良好的社会效益。

1.3.3 科技含量不断提高

有着传统农业大县之称的文水县,在近些年农业的发展之中,淘汰了一些落后的生产方式,不断的更新引进新的农业品种和促使农业提质增效的生产技术,以期收获更高的生产力。田间地头统一的机械劳作替代了原始的农民手工生产,农业发展过程中大力开展标准化的统防统治、降低化学农药的使用量等,对农业生产力的提高有很大的影响。由此可见,科技在解放了双手的同时也带来了生产力的发展。

1.3.4 产业化水平显著提高

文水县目前已经培育出了一批发展势头良好的龙头企业,打造出了一批知名的农业产业品牌,能够强有力的提高企业产业化对文水县经济发展的支撑作用,同时也能够对农民增加收入、积极就业起到积极的示范作用。按照2020年文水县人民政府工作报告已知,文水县目前已经拥有了大象、吕梁野山坡、胡兰等一些著名的集团企业,成为了文水县全县畜牧业发展的领头羊。

2 文水县特色农业发展的问题

2.1 基础设施薄弱

自然环境与农业的发展两者有密不可分的关系,且农业必须要有强大且完善的设备基础作为发展的后盾^[5]。受近几年全球气候变暖、生态环境屡遭破坏的情况影响,农业的发展或多或少都受到了阻碍,再加上文水县的农田水利设施由于多年来管理与投入的力度不够,有的甚至已经年久失修,这对特色农业的发展有着严重的制约和不利的影响。

2.2 品牌化建设有待加强

文水县特色农业处于正在发展的阶段,尚未成熟,在品牌建设方面还有待提高。例如胡兰保贤的“贤美”牛肉,肉质柔软,酥烂味美,但是由于种种因素,生产企业对品牌的设计、宣传投入力度低,特色农产品无法有效激起消费者的购买欲望,因此它的消费市场存在很大的局限,“贤美”牛肉的品牌并没有走出去。品牌建设的力度不够,也是影响文水县特色农业发展的一个重要因素。

2.3 科技的应用水平不高

种植业是文水县特色主导农业之一,随着当前科学技术水平的不断提高,农业的传统生产方式存在效率低、人力消耗大等问题,很多农民在农业生产的过程中仍然保留采用原先的劳作方式,农业机械化水平在文水县农村的应用程度不高。很多规模较小的一些企业也因为没有足够的资金投入或者其它问题,生产的流程无法与现代的高科技对接,致使文水县在特色农产品生产力提升方面有了很大的阻碍作用。

2.4 特色农业产业化程度不高

文水县近年来在特色农业发展方面涌现出一批龙头企业发挥带动作用,但是就实际而言,总体上的产业化程度并不高。主要原因有两个:一是特色农业发展项目品质保障低;二是企业自身的问题。很多企业本身的组织化问题严重,在生产这方面存在缺陷,诸如产业链不完善、产品无法实现深加工、销售渠道狭窄等问题,这使得企业发展受到了自身条件的限制,无法实现“产供销”一体化的完整产业链。

2.5 特色农业污染严重

当前文水县特色农业的发展,仍然是处在依托于化肥的使用来使得农业产量效益提升的这样一个阶段。文水县在蔬菜、瓜果种植行业的农业生产中必然会对农用塑料薄膜有很大的需求,但是这种农用塑料薄膜属于难以自然降解的“白色污染”,农田里的“白色污染”会对土壤构成威胁,在分解的过程中会释放出

有毒的化学物质,从而再次污染土壤,对土壤肥力和渗透力有很大程度的阻碍作用。

3 文水县特色农业发展对策

3.1 加强基础设施建设

文水县农业的发展必须以增强基础设施的防御能力为基础。一是要根据文水县当地的实际情况,以农田水利为重点,借助必要的地理信息技术^[6],如RS、GPS,来对农业发展中存在的潜在威胁进行实时的监测、检测,对隐性因素进行更好的排查与应对。二是要通过政府对农业生产发展的财政划拨,利用已有的资金和政策扶持的投入来不断的完善提高农业的生产条件,对可利用到的农业基础设施进行资源的整合与配套,做到农业发展“资源与技术对接、政策与设施对接”。

3.2 加强特色农产品品牌建设

在围绕文水县特色农业示范产业园区发展的基础上,依托于文水县本地的资源特色,对品牌进行“快准狠”的方向定位,从而打响文水县特色农业的企业和产品口碑,塑造出一批具有自己独特形象的特色农业品牌。要加强农产品的品牌建设就必须做到:首先,要支持农业发展的龙头企业不断的提升自己的实力,做强企业品牌来提高影响力;其次要实现品牌资源的整合,将现有的品牌加以发展、壮大、保护,通过“引进来”让现有品牌“走出去”,从而使现有的品牌成为文水县特色农业产业发展的亮点。

3.3 提高科技在特色农业中的应用水平

要提高特色农业的科技应用水平,政府首先要加大科技研发的力度投入,改善目前的科研环境,大力培养农业的科学技术团队,大力建设农业的试验基地,增强农业技术研究的能力。积极正面地处理当地涉及到农业企业在农产品研发或者在加工产出等方面遇到的技术性难题,带动当地农业经济发展。其次,要积极鼓励引导企业与高校进行合作,如大象农牧企业、诚信种业等此类企业与山西农业大学、农科院等科研院所协作,推动产学研深入发展^[7],持续更新农业技术的创新和农产品的研发能力,更快地将先进的规范化的农业生产技术带到实实在在的田地里,从而推动农民职业素养的进步。最后,文水县政府的相关部门要及时接收新的农业动态,掌握最新的省内外乃至国内外农业的最新科研成果,对处于劣势的产品品种要及时淘汰,积极推行新的高效益品种,特别是要将最新的产品、技术和设备推广应用到文水县的畜牧业、种植业两大特色农业产业中去,从而提高科学技术在文水县特色农业方面的应用水平。

3.4 推进农业产业规模化

文水县农业产业的发展势必离不开重点龙头企业的带动,

以企业带动发展,形成以点带面的规模化发展。农业产业的规模化发展要求我们做到:第一,在保证农作物产量持续稳定增长的前提下,对耕地实行必要的保护。第二,利用现在已经形成的肉牛、肉鸡产业或者是葫芦种植产业园区、梨果种植园等特色产业,建成更多的具有现代化发展特征的畜牧基地和种植基地。

3.5 发展绿色生态农业

以政策的制定来推进绿色发展策略的实施,依托当地特色的农业产业来带动绿色农业的发展,积极开展农业污染综合治理活动,建设农业污染综合治理的试点项目。其次,大力倡导使用有机复合肥料,降低化肥的使用量,从而减少化肥的过量使用带来的农业污染,更好地发展绿色生态农业,通过深层次的调整农业生产结构,来推动高质量的农业发展,从而使农业生产效率能够有效提高。

4 结语

特色农业发展的市场前景广阔,在查阅了相关资料并对文水县特色农业的发展进行了效益分析之后,得出文水县特色农业发展总体来说势头良好,但也发现了在其发展过程中存在的一些问题,这些问题都对文水县特色农业的发展有阻碍作用。通过本文的写作,为文水县特色农业的发展提出发展特色农业的针对性建议,以达到文水县打造地区优势、提高文水县农特产品的竞争力、促进文水县现代特色农业更好发展的效果,对提高农民的收入、提高农民生活质量等方面意义重大。

[参考文献]

- [1]严小燕,陈志峰,曾玉荣.特色农业发展的内涵、演变与评价研究综述[J].福建农学报,2017,32(04):448-455.
- [2]郭勇,高倩,刘师源.打造特色农业品牌助力乡村振兴发展[J].现代农村科技,2020,(11):3-4.
- [3]洪涛.乡村振兴背景下陕北特色农业发展研究[D].西安:西安理工大学,2020.
- [4]刘昭乐.乡村振兴战略下特色农业发展的困境与对策——以广东省湛江市为例[J].现代化农业,2020,(08):45-48.
- [5]张震,刘学瑜.我国设施农业发展现状与对策[J].农业经济问题,2015,36(05):64-70+111.
- [6]张芸.临沧市特色农业发展问题研究[D].武汉:华中科技大学,2013.
- [7]唐红祥.提升现代特色农业问题研究——以广西为例[J].学术论坛,2016,39(04):62-66.

作者简介:

李悦(1998—),女,汉族,山西文水人,硕士在读,学生,研究方向:农业地理,城乡与国土规划。