

顾问：勾德斌

农业信贷 与农业产业化发展 理论

郭靖华·刘建友·董国立 主编



海潮出版社

编委会

顾问:勾德斌

主编:郭靖华 刘建友 董国立

副主编:(以姓氏笔划为序)

丁炳生	卫志萍	马跃强
王正旭	王文锐	王新定
毛汉申	孙心宽	田庚有
李宏武	刘 哲	刘 奇
苏 硕	杨旭升	杨祖惠
郑锡胜	庞天银	张甲亭
郭万利	郭起华	郭婷华
徐气奥	徐振飞	谢朝林
景德中	董国胜	路照峰
蔡长友		

内容提要

农业产业化经营是我国农村经济发展的方向。本书着重论述了农业产业化的基础知识、实现农业产业化的途径、农业信贷支持农业产业化的途径等,是各级信贷工作者的必读之书,也可作为农业信贷工作的培训教材。

郭靖华简介

郭靖华,男,生于1949年10月,中国农业银行南阳分行干部培训中心高级讲师。中国社会科学院兼职副研究员、中国经济地理学家、中国科普作家、中国作家协会河南分会作家。

他紧密结合教学与商业银行改革、发展的需要,潜心金融理论的研究与探讨。他的思维如江河般奔腾不息。新的观念不断涌现,新的著作年年问世。目前,已出版著作13部,主要有:《银行谋略》、《金融新语汇辞典》、《商业银行储蓄心理学教程》等。著作达1000万字以上;金融理论文章60多篇,金融新闻报道200多篇,金融电视专题片4集。论文载入全国金融系统最大的论文集——《中国金融文库》。著作《银行谋略》1993年在《南阳日报》连载;《储蓄心理与公关》1997年在《南阳晚报》连载。著作获全国大奖11项。报纸、电台、电视台对其事迹已作出51次报道,还载入5部典籍中。

——董国立

前 言

工业生产从原料到制成品,直至销售是在一个产业系列中进行的。和工业生产一样,农业生产只有形成各具特色的产业系列化生产,才能产生较高的劳动生产率,较高的经济效益和社会效益。

我国农村在经历了家庭联产承包责任制所带来的生产力极大解放和经济的快速增长之后,面临着农村经济持续发展的问題,怎样才能摆脱这一困境,使农村经济持续增长,尽快赶上世界发达国家农业生产水平?采用世界上先进的管理技术,管理经验,实现农业产业系列化经营。是我国农业发展的必由之路,也是摆在我们面前的一项艰巨任务。农业产业化是以市场为导向,以农业为基础,贸、工、农一体化的经营方式。农业产业化在我国目前被视为加快农业发展和农村经济改革的“第二次飞跃”,促进农村经济实现从粗放经营到集约经营的转变,从计划经济向市场经济转变的一条现实途径,已经成为各级政府农村工作的重点和农业银行给予重点支持的确定目标。农业产业化发展无疑是政府的期望,农民的愿望,银行的希望,

是市场农业发展的方向。积极推进农业产业化经营，形成生产、加工、销售有机结合和相互促进的机制，推进农业向商品化、专业化、现代化转变，也是农业银行义不容辞的责任。

作为农业信贷工作者，如何把信贷工作的重点转移到支持农业产业化经营上来，及时调整信贷资金投向，《农业信贷与农业产业化发展概论》一书从农业产业化基础知识，农业产业化在我国实现的途径及发展方向，农业信贷工作者支持农业产业化的模式，信贷扶持的原则等方面作了概要的论述，具有重要的理论意义和较高的实践价值，表现出知识性、实用性和原则性的特点，在推进我国农业产业化进程中将发挥助推器的作用。这是本书最大的意义，也是编者的最大期望。

由于编者心有余而力不足，农业产业化在我国农村的发展又日新月异，因而书中的不足之处也许正是农业产业化发展的结果。愿祈读者新匠意，只研朱墨作春山。

本书在编写过程中，中国农业银行南阳分行干部培训中心主任郭绍斌、副主任杨宇等同志给予大力支持，谨表谢忱！

郭靖华

1997·10·8

目 录

第一章 农业生产布局原理

- 一. 影响农业生产布局的主要因素 (1)
- 二. 农业部门结构 (10)
- 三. 农业生产地域专门化与区域化 (26)

第二章 农业产业化基础知识

- 一. 农业产业化 (31)
- 二. 农业产业化的历史由来 (33)
- 三. 国外农业产业化模式 (34)
- 四. 农业产业化产生的客观必然性 (39)
- 五. 农业产业化的特征 (40)
- 六. 农业产业化在我国发展农村经济中的意义 (41)
- 七. 农业产业化发展类型及组织形式 (44)

第三章 实现农业产业化的途径

- 一. 农业产业化经营必须建立与之相适应的经济组织 (48)
- 二. 农业产业化经营必须大力培育龙头企业 (49)
- 三. 农业产业化经营必须确立和培育主导产业 (50)
- 四. 农业产业化经营必须实行区域化布局 (51)
- 五. 农业产业化经营必须建立各具特色的农产品商品基地 (52)

六. 农业产业化经营必须建立健全社会化服务体系·····	(54)
七. 农业产业化经营必须培育和完善农村市场体系·····	(56)
八. 农业产业化经营必须建立富有活力的运行机制·····	(57)
九. 制定和落实推进农业产业化化的配套政策·····	(59)
十. 农业产业化经营的示范·····	(62)
第四章 农业信贷支持农业产业化化的模式	
一. 支持“公司+农户”型的农业产业化经营·····	(77)
二. 支持“公司+批发市场+基地+农户”型的农业 产业化经营·····	(78)
三. 支持“批发市场+农户”型的农业产业化经营·····	(79)
四. 支持“专业技术协会+农户”型的农业产业化经营·····	(81)
第五章 农业信贷支持农业产业化化的基本原则	
一. 目前农业产业化发展中存在的问题·····	(83)
二. 农业银行支持农业产业化经营的信贷原则·····	(85)
三. 农业发展银行和农村信用社支持农业产业化 经营的信贷原则·····	(93)

第一章 农业生产布局原理

所谓农业,是指利用动、植物的生活机能,通过人工培育,获得粮食、工业原料和农副产品,以满足市场需要的物质生产部门。它包括植物栽培和动物饲养两大部分,即以动、植物为劳动对象的生产部门。

农业生产布局,是指农业生产的地域分布。它既包括地区之间农业生产的地域分工,也包括地区内部农业生产各部门的综合发展。农业生产布局的特征既受一定的社会经济形态和一定生产力水平所影响,也受各地自然条件的制约。研究农业生产布局的主要任务是根据农业生产空间分布的规律,来揭示农业生产地域组合的结构特征,并阐明其成因和发展变化的规律,研究农业生产中各种因地制宜的问题,以达到充分利用自然资源,优化资源配置,合理布局农业生产,以最少的消耗获取最大经济效益的目的。

一. 影响农业生产布局的主要因素

(一) 农业生产的特点

农业是利用动、植物的生长繁殖来获得产品的一

个重要的物质生产部门,和其他物质生产部门相比,具有自己的特点:

第一,经济再生产过程与自然再生产过程密切联系

马克思指出:“经济的再生产过程,不论它的独特的社会性质如何,总会在这个范围(农业)之内,同一个自然的再生产过程密切联系在一起。”^① 这个论断,揭示了农业生产的基本特点,同时也指明了农业生产做为经济的再生产过程,服从于一定的社会经济形态,受社会经济规律所支配。而作为自然的再生产过程,则较其他国民经济部门更多的受自然条件和自然规律的作用和影响。这是因为动植物的生长、发育、繁殖,需要一定的时间和自然条件,这个自然再生产过程是农业的经济再生产过程的基础。人类就是根据生物体与外界环境相统一的原理,通过有目的、有意识的劳动,采取各种不同的农业技术措施,对生物有机体的生命过程进行定向的干预和调节,从而获取一定数量和质量的生产物品,以满足市场需要。因此,任何农业生产过程,都是在一定的自然、技术和社会经济条件下进行的。自然是农业生产的基础,技术是农业生产的手段,社会经济条件是农业生产的物质保证。三者互相作用的结果,形成了地球上千差万别的农业

^① 马克思:《资本论》,第二卷,第387页,人民出版社,1978年版。

生产类型和各具特点的农业地域生产综合体。

第二,具有连续性和周期性

农业生产不仅与自然条件关系密切,而且比工业生产更具有连续性和周期性。

一般来说,农业生产的上下周期之间,以及上下代之间,都有紧密的联系,彼此之间不能中断。同时生产的周期也较长,农作物或其他栽培植物,从下种到成熟,大多需要几十天、几个月、几年或更长的时间。因此人们在安排农业生产时,不仅要考虑到这一生产周期的生产效益,也要考虑到下一生产周期的效益,不仅要考虑当季、当年获得好收成,还要考虑连续几年以致更长的时间内能获得好的效益。

第三,具有强烈的季节性

农业生产是循序渐进的(如自播种至成熟),是在人们定向干预和调节下的生物再生产过程,各阶段既受光、热、水、土等自然因素的影响,又必须在一定时间内有顺序地完成,而不象工业生产那样,各个阶段可以同时或连续进行。因此,农业生产与季节有密切关系。农业生产的内容和劳动强度,在一年中,随着季节不同,而有很大的变换。由于农业生产各阶段的农活往往需要在很短促的时间内完成,才能达到生产目的,如果违背农时,就会遭受损失,降低收成和质量,所以播种期和收获期往往高度紧张,形成农忙;其他,则为农闲。不仅耕作业如此,渔汛、造林、畜牧亦有季

节性,造成了农业生产对农业劳动在时间上的严格要求。违背了季节,就会“虽尧舜而不能冬出一穗”。所以“不违农时”极为重要。

第四,具有强烈的地域性

农业生产的对象既然是动植物,那么它们生存在自然界就需要空气、水份、阳光以及各种养料,以便生长发育。不同的生物,其生长发育的规律不同,所要求的环境条件也不一样,因而在地理分布上呈现着明显的地区差异,体现出地域分异规律。充分利用各地不同的自然条件,栽种和饲养不同的动植物,以获得最佳经济效益,形成了农业生产上极为明显的地域性,为各种各样的农业区的形成奠定了基础。

第五,具有综合性

农业生产所创造的物质(动、植物),往往不完全是计划的收获物,实际上包括了“生物产量——经济产量——收益”三个方面。农业经济效益就是通过这三个彼此关联的环节体现出来的。其中“生物产量”是单位面积上所有植物生产的干物质总量,是反映潜在优势的重要标志。“经济产量”是指生物产量中为人类直接利用的部分,即构成产品的那一部分。“收益”是单位面积上各类产品的盈利总和,是从事农业生产活动的经济目的,是权衡是否发挥了优势的主要标志。以栽培作物而论,它所生产出来的干物质中,可供人类食用的,一般只占 1/4,其余的根、茎、叶、花等利用

甚少,但牲畜则可以把人类不能直接利用的那一部分植物资源(包括牧草等)作为饲料转变为人类可以利用的肉、乳、脂、毛、皮等畜产品;另一方面,又把大量非经济品通过消化排泄而返回土壤,使植物得到更有效的利用。所以耕作业与畜牧业之间的密切结合,对充分利用废物、保持土壤肥力和提高农业生产力,具有重要意义。不仅如此,林业、水产业与耕作业、畜牧业之间的结合,亦具有十分重要的意义。可见,农业生产是一种综合性的多部门相结合的生产事业,只有农、林、牧、副、渔互相结合,综合经营,才能促进各部门共同发展。

(二)影响农业生产布局的主要因素

农业生产特点,在某种程度上已揭示了自然、技术、经济诸因素对农业生产布局的影响。在影响农业生产布局诸因素中,最直接、最明显的是自然因素。这是因为具有生命的活的有机体,只有在适应自然环境的条件下,才能维持个体生存和繁衍后代,农业才有生产基础,因而,自然条件对某些农业部门或作物的发展起着决定性的作用。但是,一个地区的自然条件,很少只适合发展一种作物,而是存在着发展多种部门或作物的可能性,在这种情况下,往往就要由技术上的可能来决定,还要根据一定的社会经济条件 and 生产

力发展水平、主要农业部门或作物的生态习性和经营特点,去评价自然条件的优劣和相对的利用价值。因此在分析论证时,一方面要从综合的角度去考察,把各种因素之间的相互联系、相互制约的关系当作一个整体来看待,另一方面又必须抓住主导因素深入分析,做到有的放矢。

(1)自然条件:这是指影响农业生产活动的光照、气温、降水、地形、土壤、生物等自然要素的总和而言。各要素相互联系又相互制约,构成一个不断运动变化的统一体。所以它是农业生产过程中一个经常的、必要的、永久的条件,是生产地域分工的基础,是形成各地区农业生产特点的重要因素之一,因此它深刻地影响着农业产业化的布局。

对农业来说,自然条件不仅是生产中的劳动对象,而且又是最主要的劳动资料。由于农业生产的对象是生物,所以同周围的自然环境,始终有着不可分割的联系。农业生产一旦离开了热量、光照、空气、水分和土地,生物便失去了生命,离开了生物,就没有农业。从这个意义上来说,自然条件对农业的影响是深刻的,自然条件对农业产业化布局产生决定性的影响。所以,为了不断地提高农业产业化水平,正确认识和运用自然规律,因地制宜,因时制宜,充分合理地、有效地适应、利用、保护和改造自然条件就显得尤为重要。

(2)技术条件:技术是人们用来改造自然的有力工具,就农业来说,农业技术是人们在农业生产中对农业自然条件进行开发利用和改造的重要手段,是农业生产力的重要因素。它既包括工业为农业提供的生产资料,也包括来自农业自身的畜力、良种和农艺技术措施与设施。农业技术的这些因素,在农业生产中是与自然条件、土地资源、劳动资源、农业生产对象和农业结构等因素相互联系并结合成为一个相对平衡的整体的。

一般来说,农业技术条件,反映着工业和农业的技术水平。因此,随着现代化的生产技术装备进入农业生产过程,先进的农业科学技术被广泛地采用,农业现代化水平将不断提高,农业技术对农业生产与农业产业化布局的制约作用也将越来越大。相反,自然条件的作用(自然条件所给予农业生产影响的程度),将会随着科学技术的进步而逐渐缩小,也就是说,科学技术的发展水平愈高,农业生产就愈能摆脱对自然条件的依赖性,如动、植物生态条件的适应性,通过培养新的品种和生物环境的改造即可以实现。当然在一定时期、一定地区范围、一定条件下,发展某种农业生产的可能性是有一定限度的。

(3)社会经济条件:社会经济条件的含义很广,但从农业生产布局的影响来说,主要是指历史条件、劳动力条件、工业和交通运输条件。

历史条件。主要是指各个地区农业生产布局的历史遗产。现代的农业生产布局,乃是由过去的农业生产布局演变、发展而来的。一个地区农业生产发展历史的长短,历史上所形成、积累起来的农业经营习惯、农业经济结构、耕作制度(包括用地、养地的传统经验)、农民的技术素养、农业设施以及农业产量的历史最高水平(包括数量与质量)、农业扩大再生产的经济实力等等,都对今天进行农业生产布局有着深刻影响,深入分析这些历史因素对农业生产布局的有利、不利方面,有利于克服其不利因素,尽量发挥其有利因素(即长处),这无疑是分析农业产业化布局、合理布局农业产业化的重要科学依据之一。

劳动力条件。主要是指农村常住人口中达到劳动年龄、具有劳动能力的人口情况而言。一般包括数量和质量两个方面。农业布局对这两方面的分析,主要是以充分利用劳动力资源、提高农业产业化效率为目的的。

另外,还要注意的是,在地区范围越小,区间自然条件的差异性也相对缩小的情况下,农业劳动力对农业产业化地区分异的制约作用越大。这就是说,在小范围内,更要重视劳动力对农业产业化布局所起的作用。

由于农业各部门的生产,对劳动力的要求不尽一致,不同的生产部门或作物,所需劳动力的数量也不

同,因而劳动力数量的多寡,技术水平的高低,以及地区分布的不平衡性等都会直接影响到农业集约化程度的高低与农业生产布局的状况。所以,任何时候进行农业产业化布局,都应考虑到每一个地区提供农业劳动力的数量和质量,同时也应考虑农业机械化程度和农业技术的现状及发展水平。

工业条件。从工业与农业两个部门之间的关系来说,工业是农业布局的经济条件之一,它不仅为农业提供现代化技术装备,培训技术人才,也体现了技术条件在农业生产中的作用;同时,以农产品为原料的轻工业和加工工业的布局,也影响农业产业化布局的发展。所以应当进一步研究工业与农业产业化在生产结构、生产规模和地区分布上的合理结合。

交通运输条件。主要是指运输业的部门结构、运输方式和货运能力及其对农产品运输特点的适应情况。一般地说,运输业的部门结构及其特点是决定货运能力大小的重要因素,而货运能力又是反映交通运输业发展水平的指标。所以研究农业产业化布局时,除考虑其他有关条件外,也必须相应地考虑当地运输业的发展,以求得农业产业化布局与交通运输条件的合理结合。同时还要分析农产品运输的特点及其对运输方式的要求,使二者相互适应。农产品运输的主要特点是:一季节性强,二笨重,单位产品价格不高。前者要求对农产品及时运销、对农业生产资料及时供应