

河南省蔬菜产业发展现状及存在的问题

李贞霞 林紫玉 焦涛 (河南科技学院, 河南新乡 453003)

摘要 论述了发展河南蔬菜产业的重要意义、河南蔬菜产业发展的现状及在发展过程中存在的主要问题。

关键词 河南省; 蔬菜产业; 现状; 问题

中图分类号 F326 文献标识码 A 文章编号 0517-6611(2006)11-2563-02

The Developing Status and the Problems of the Vegetables Industry in Henan

LI Zhenxia et al (Henan Institute of Science and Technology, Xinxiang, Henan 453003)

Abstract This paper expounded the important meaning, developing status and the key problems of vegetable industry in Henan Province.

Key words Henan Province; Vegetables industry; Developing status; Problems

近年来河南省蔬菜产业发展快速,特别是随着种植业结构调整,使蔬菜产、加、销成为近年来发展最快的产业之一,对河南省的经济发展有重要意义。但相对于山东、河北蔬菜大省,还有一定的差距。笔者针对河南蔬菜产业发展的现状,指出了河南省蔬菜产业发展中存在的主要问题。

1 发展河南蔬菜产业的重要意义

河南省是我国的农业大省之一,也是农产品的生产与消费大省。河南蔬菜产业的发展不但对河南农业结构调整意义重大,而且影响着我国农业的发展进程。河南农村人口比重较大,蔬菜产业作为劳动密集型产业,直接影响农民的收入和就业率。2004年河南省蔬菜种植总面积达165.78万 hm^2 ,保护地种植25.33万 hm^2 ,年总产量5237.5万t,蔬菜产值占农民人均收入的比重仅低于粮食和畜牧业,位居农民收入的第3位,同时蔬菜产业也是河南省种植业出口创汇量最大的产业。因此蔬菜产业在农业发展新阶段是河南省各地农业结构调整重点选择产业。

蔬菜产业具有投入少,产出高,生长周期短,加工种类多,产业链长,丰产容易,商品率较高,市场空间较大,发展前景好的特点。对河南国民经济贡献大,带动面宽,兼具农业增效、农民增收、增加财税、增加就业及保持农村稳定等。加入WTO后,在我国农产品国际竞争力整体较弱的情况下,作为为数不多的强优势产业,对减缓国际农产品竞争力的冲击具有一定作用,也为河南农产品的出口起到很好的带动作用。

2 河南省蔬菜产业现状

2.1 蔬菜生产规模逐年扩大 20世纪80年代初,河南蔬菜种植面积只有20万 hm^2 ,总产量500多万t,占种植业总产值的3.5%。到2004年全省蔬菜种植面积达到165.78万 hm^2 ,总产量5237.5万t,总产量仅次于山东、河北,居全国第3位。自2002年,全省蔬菜种植面积首次突破133.33万 hm^2 ,与80年代初相比,面积增加6.2倍,总产量扩大9.4倍,由原来的基本自给一跃成为蔬菜调出大省,由自给经济成为以经营创收为目的的竞争经济。全省蔬菜种植面积占全部农作物面积的10.4%,占经济作物的35.2%,成为仅次于粮食、油料的第3大农作物。全省已有39个县(市、区)的蔬菜种植面积超过1.3万 hm^2 ,33个县(市、区)的蔬

菜产量达50万t以上。全省人均蔬菜占有量达到488.3kg,比全国平均水平高15%左右。至2003年全省实现蔬菜总产值达330.2亿元,占种植业总产值的比重达到26.7%,比80年代初上升了23.2个百分点。蔬菜种植已经成为全省种植业中效益最好的产业,成为农民从种植业中增加收益的重要途径。

2.2 无公害蔬菜种植发展势头迅猛 随着人民生活水平的提高,河南无公害蔬菜种植发展势头迅猛。如河南新乡市无公害蔬菜生产基地2002年达到1.33万 hm^2 ;2003年达到1.67万 hm^2 ;并在县区范围内建立了6个无公害蔬菜检测站;2004年发展到2.33万 hm^2 。河南漯河市2000年建立了100 hm^2 无公害蔬菜生产基地,至2004年发展到3333 hm^2 ,建立了2个无公害蔬菜检测中心,计划到2005年全市的蔬菜全部实现无公害生产。河南濮阳市由2000年建立无公害蔬菜生产基地133 hm^2 ,2005年达到4000 hm^2 。新郑市蔬菜常年种植面积8000 hm^2 ,无公害蔬菜3000 hm^2 ,占总面积的37%^[1]。沈丘县建立了万亩无公害韭菜生产基地,发展势头迅猛^[2]。

2.3 蔬菜生产科技含量不断提高 依靠科学技术,增加蔬菜生产的科技含量是提高蔬菜产量、改善品种质量和增强市场竞争力的关键。在蔬菜总量迅速扩张的同时,河南积极推进蔬菜产业科技进步,重点推广了设施栽培、配方施肥、安全间隔期产销等技术。在温室生产中大力推广应用了黄板诱蚜、太阳能消毒法、膜下暗灌等技术;引进了日本的酵母菌、EM生物制剂;采用良种苗、新型紫光膜、EVA膜、微滴灌、张挂反光幕、自动卷帘保温被、微机全自动管理,棚内无土栽培技术、工厂化育苗和生物液肥施用技术等,并进一步提高和完善二氧化碳施肥技术、嫁接育苗技术;为提高棚室蔬菜座果率,大力推广了人工授粉技术,并提倡使用蜜蜂授粉,有效减少了激素的使用量^[3]。

2.4 蔬菜生产布局日趋完善 在总量增长的同时,河南蔬菜生产结构不断得到优化,由秋菜为主到冬春菜为主,由大陆菜到精细菜为主的方向发展;蔬菜保护地面积不断增加,新、特、奇型和野生型、保健型蔬菜得到进一步开发,蔬菜生产已经实现了周年生产,均衡供应,基本做到了“淡季不淡,旺季不烂”。蔬菜品种上市日益丰富,内部结构日益优化,全省叶菜、瓜菜、块茎、茄果、葱蒜类蔬菜占蔬菜播种面积的比重分别为27.1%、10.0%、13.7%、13.2%、14.5%^[4],种植结构更加合理。为发展规模效益河南省各地加大蔬菜基地

作者简介 李贞霞(1973-),女,河南南阳人,硕士,讲师,从事蔬菜学的研究。

收稿日期 2006-01-04

规模建设,形成了郑、汴、洛等省辖市周围以及豫东北豫南规模化、专业化、商品化的日光温室鲜菜生产基地。如泌阳、西峡的香菇生产,中牟、杞县的大蒜生产,淅川、邓州的小辣椒生产等已形成相对稳定的区域分布格局,具有一定的品牌效应,实现了由郊区到农区,建设农区大基地的战略转移。区域规模的发展,不仅提高了蔬菜中心产区的生产效益,而且增加了对周边地区的辐射带动作用。

3 河南省蔬菜产业存在的主要问题

3.1 生产经营主体多而分散,产业化程度不高 目前河南蔬菜生产仍以单家独户生产经营为主,没有特定的部门统一规划,缺乏必要的技术标准和产品质量检测,难以保证蔬菜市场商品的一致性,也难以创出名牌产品,产品价格难以确定,销售者盲目压价造成亏本,对来年种植面积产生影响。同时,各家各户的蔬菜产品直接进入市场,相对增加了交易成本,难以形成规模效益。蔬菜生产、加工、销售一体化水平低,产前、产中、产后衔接不够紧密,龙头加工企业少,规模偏小,辐射带动能力不强,大部分仍停留于一般购销关系或松散的联合层面,尚未形成风险共担、利益共享的紧密经济共同体。农民的组织化程度比较低,自产自销零售居多,难与销区建立固定的供货渠道,使菜农收益稳定增加受到影响;小生产与大市场之间的矛盾较为突出,在一定程度上限制了河南蔬菜产业的提高。

3.2 生产经营粗放,产品质量不高 蔬菜的生产、流通仍处于粗放型的发展阶段,仍在按照数量规模型的发展模式惯性增长,向质量效益型转变缓慢。1998~2002年全省蔬菜产量和播种面积分别增长51.1%和47.2%,产值增长44.1%,但单位播种面积的产值却下降了2.2%。品种结构方面,大宗菜、低档菜品种面积仍然较大,而名特优新品种、高档精细菜面积小,质量优势和规模优势覆盖面积小^[5],特别是没有形成具有影响力的外销品种优势,缺乏市场竞争力。同时,菜农素质不高,劳动生产率还不够高,严重影响蔬菜产品质量,商品价值上不去。目前河南省平均每一农业从业人员年生产蔬菜数量居全国第18位,比全国平均水平少250.7 kg,仅为北京市的1/6,相当于山东省、河北省的40.0%左右,影响蔬菜出口创汇和河南经济的全面发展。

3.3 市场信息服务滞后,产品流通不畅 蔬菜是鲜嫩产品,市场价格瞬息万变,供求矛盾转化快,只有及时地收集、整理、发布产销价格和供求信息,才能实现对蔬菜生产的宏观指导。目前全省农业的市场环境,市场发展程度、流通秩序和信息服务等还不够完善,批发零售市场基础设施仍显落后,与省内外、国内外大市场衔接不紧,市场对生产的指导作用难以发挥,难以预测蔬菜市场产销趋势,信息不灵,渠道不畅,导致盲目扩大或减少蔬菜生产规模,不仅影响了菜农的经济效益,同时也造成生产资料及劳动力资源的浪费,劳动力过剩影响农村经济的发展。如前几年发生的安阳市的冬瓜、新野县的包菜因市场信息不灵、销路不畅,大面积烂在地里的现象等,都给菜农带来很大的经济损失。

3.4 安全卫生意识不强,生态环境污染严重 目前,河南绿色无公害蔬菜发展相对于市场要求标准仍显滞后。全省

无公害蔬菜基地面积虽占蔬菜总种植面积的比重很大,但蔬菜无公害达标率仍然不高,在蔬菜生产上滥用高毒、高残留农药,过量使用化学肥料以及工业“三废”污染而导致蔬菜中化学药物残留超标,重金属、病害细菌等有毒有害物质污染^[6]等现象仍然存在,不仅对人民群众的健康和安全造成了极大的隐患,还对河南蔬菜外销出口带来严重影响;农业生产者的标准化和质量安全意识仍然比较薄弱。为了谋求一时利益,一些生产者虽打着无公害蔬菜的旗帜,却大量使用禁用农药,在叶菜和其他蔬菜上没有达到安全间隔期就收获销售,有些还对韭菜进行农药灌根、使用激素等。

3.5 集约化生产水平低,加工发展滞后 由于生产管理粗放及技术相对落后,我国蔬菜生产专业化程度相对较低,加工发展与生产扩张不同步,目前我国蔬菜的年加工量仅占蔬菜总产量的3%左右,储藏能力仅为25%。“九五”期间,虽然建设了一批蔬菜生产基地,且初具规模,但基地较分散,生产设施差,抵御自然灾害能力弱,始终未能形成拳头产品和集约化生产,直接影响到蔬菜产业的持续稳定发展。河南蔬菜的商品质量、包装及营销手段仍处于初级阶段,新鲜的蔬菜目前尚无商品标准,无包装或包装简易,许多运输车辆不具备保鲜和长途运输条件。蔬菜加工产品单一,加工技术和产品没有突破,延伸增值能力低,生产效应不高。一是加工率低,全省实际加工蔬菜所耗原料占蔬菜总产的比例很小,超市中琳琅满目的蔬菜加工制品如腌、泡菜等鲜见有河南省产的;二是加工档次低,产品大多是粗加工品,精、深加工比例低;三是龙头加工企业少,且规模小,辐射带动能力不强;四是加工设备陈旧,加工技术落后。

3.6 政府管理不到位,扶持力度不够,投入不足 尽管目前河南蔬菜产值已经取得了不可忽视的成就,在种植业中仅次于粮食,但蔬菜产业一直没有被摆上应有的位置,产业发展政策不配套,蔬菜规划布局、产业指导、市场调控等方面缺乏有效措施。生产加工、流通互相分割,严重阻碍了蔬菜产业的协调发展。蔬菜的科研推广、加工流通、农用工业等发展缺乏物质支撑,优惠政策、资金扶持到位举步维艰,直接影响到蔬菜产业发展的基础。

3.7 社会服务体系、法制体系不健全,良种繁育水平低 河南蔬菜产业的社会服务跟不上,产前、产中、产后服务不到位,蔬菜法制不健全,对蔬菜产业的管理和蔬菜质量没有统一的标准。虽然各县市都有蔬菜研究所,但成果不明显,新型良种少,种植方式和种植品种落后、陈旧。专业化繁种基地未能很好建立,种子经营多、乱、杂。

参考文献

- [1] 刘占喜,张国杰,张全智.新郑市蔬菜产业发展方向与对策[J].河南农业,2004(9):48.
- [2] 陈彦峰.河南无公害蔬菜生产现状与发展对策[J].河南科技,2001(10):8-9.
- [3] 陈华庭,张欢森.无公害蔬菜基地建设和植保技术应用[J].植物保护,2002(1):27-28.
- [4] 马杰,刘秋香.河南省蔬菜产业发展现状及存在问题[J].市场研究,2003(8):4-5.
- [5] 张奇春.发展特色蔬菜也要讲策略[J].蔬菜,2005(4):34.
- [6] 朱子华,张穗,谢桂英,等.郑州市蔬菜基地农药使用现状及治理策略[J].河南农业科学,2004(3):23-25.