

毕节市蔬菜生产现状及均衡供应生产技术

李厚品

(毕节市农产品检测中心, 贵州 毕节 551700)

摘要:为实现蔬菜的周年供给平衡,使广大城市居民能够放心食用蔬菜,以毕节市为研究对象,分析了毕节市蔬菜生产现状及其均衡供应生产技术中存在的问题,并梳理了毕节市蔬菜周年均衡供给的生产建议。

关键词:蔬菜生产;均衡发展;周年供应技术

中图分类号:S63 **文献标识码:**A **文章编号:**1002-2767(2017)05-0135-02 DOI:10.11942/j.issn1002-2767.2017.05.0135

“民以食为天,蔬菜占半边”,蔬菜的生产作为农业生产的重要组成部分,其发展水平越来越受到社会的关注,也严重影响到广大消费者的生活,成为人们日常生活中不可缺少的食品之一,特别是在人口比较集中的城市。蔬菜的生产水平和周年供应水平已经与广大市民的日常生活息息相关了。城市蔬菜均衡供应水平的高低直接影响到城市经济的发展和繁荣稳定。因此,衡量城市蔬菜供应水平高低的标尺就是要看城市蔬菜周年供应水平的平衡程度能否更好地满足城市居民的消费需要^[1]。毕节市七星关区地处川、滇、黔三省的交界,是黔西北重镇,也是贵州的北大门,是全市政治、经济、文化和科技中心。截至2015年底,全区城市占地面积已达到40 km²,人口45万。如何做到蔬菜的周年供给平衡,使广大城市居民能够安心放心的蔬菜,是广大农业工作者在政府的指导下迫切需要解决的问题。

1 毕节市七星关区蔬菜生产的历史及现状

毕节市七星关区蔬菜生产历史悠久,在解放以前就有城郊部分菜农常年以种菜为主,解放后,特别是改革开放以来,随着城市人口的不断增加,城市面积的不断扩大及各行各业的发展,蔬菜的种植进入了一个新的历史发展时期,在城郊各乡镇建立了专业的蔬菜生产基地和蔬菜生产合作小组,发展了产供销一条龙的经营机构,奠定了毕节蔬菜产业发展的基础。进入21世纪以来,在政府的指导下,广大农业工作者为适应新形势下蔬菜周年供应的生产要求,逐步推广并实行了品种多样的温室育苗和大棚栽培技术,初步形成了毕节

市蔬菜产业发展的雏形,但是蔬菜的产业发展水平与城市发展需求矛盾日益突出,尤其在今天表现得更加明显。据不完全统计,市区每年在云南、四川、广西等周边省份调进相当数量的蔬菜才能够缓解市民对蔬菜的需要。由此可以说明,毕节市蔬菜产业虽然得到了长足的发展,但是还是不能够满足市民需求,不能够解决周年供应问题。主要体现在毕节市蔬菜的生产技术和生产规模相对于其它大中城市来说,还是比较落后的。发展壮大蔬菜产业,解决周年供给的矛盾,进一步扩大对外贸易,对广大农业工作者来说还有很长一段路要走。

2 毕节市蔬菜生产及均衡供给存在的问题

毕节市蔬菜生产技术和生产规模相对落后,导致地方蔬菜不能够长年均均衡供给市民消费需要,主要原因有5个方面。

2.1 城市人口增多

由于城市人口增多,增加的蔬菜种植面积不能满足市民的需要,城市人口从21世纪初的20万发展到目前的45万,要在短期内解决大量城市人口的需求,尚需一个渐进过程。

2.2 蔬菜基地被占用

原城郊蔬菜基地被城市建设占用,迫使蔬菜基地向周边扩展外移,许多经验丰富的菜农弃农转行变成蔬菜消费者,新产生的蔬菜生产者在种植经验上和种植技术上不能够满足新形势的需要。近几年来,随着科学技术的推广,新品种的引进,广大农民的经济意识的提升,种蔬菜的积极性明显提高。

2.3 基地种植布局不清晰

基地种植布局尚待进一步改善,比如说农民对上市期概念模糊,品种单一化、片面化种植的现象明显,对蔬菜周年均衡供给缺乏认识。随着大棚蔬菜和高山冷凉蔬菜技术的推广,周年供应得

收稿日期:2017-03-11

作者简介:李厚品(1972-),男,贵州省毕节市人,学士,高级农艺师,从事植物保护和农产品质量安全研究。E-mail:LI-HP7108@126.com。

到了相应的改善。

2.4 蔬菜种植技术落后

科学种植水平有待于进一步提高,大力提倡温室大棚育苗种植,掌握电热温床育苗种植等国内先进技术,拉长蔬菜的上市期,在耕种和施肥上实行重施基肥和合理追肥,改变过去春秋两季种植为多季种植,提高复种指数,加强病虫害防治,提高蔬菜的产量和品质。

2.5 引进及推广力度较弱

农业推广部门应该加大新品种的引进、筛选、鉴定、推广工作,提高科技含量进而提高蔬菜的产量和品质,有目的地填补毕节市蔬菜种植的短板,进一步丰富市民的菜篮子。

3 毕节市蔬菜周年均衡供给的生产建议

3.1 建立多层次的蔬菜种植基地

据毕节市气候和海拔高差较大的特点,建立多层次的高中低海拔蔬菜基地,同时根据土壤肥力和水源、交通等条件,合理建立相应的蔬菜基地,特别是建立低热河谷早菜区和高山冷凉蔬菜晚熟区,在正常上市期前后供给,拉长上市时间,减缓淡季缺菜的矛盾。同时在种植技术上充分利用地膜、小拱棚和大棚种植等先进技术,将蔬菜的上市期提前和推后,进一步减轻毕节市蔬菜的周年供应压力,补充秋末冬初淡季的缺口。

3.2 加大引进和推广力度

农业部门特别是种子部门应大力引进并推广早中晚熟品种配套种植,再辅以先进技术对早熟品种早播种、早育苗、早定植、早上市。相反对晚熟品种尽量迟播,使正常上市期供应的蔬菜进入尾期以后上市,当然也不能够忽视正季蔬菜的种植,使早熟蔬菜、正季蔬菜、晚熟蔬菜合理布局与种植,更好地解决周年均衡供应的矛盾。

3.3 改进栽培技术

3.3.1 合理选择土壤 土壤的质量和耕种技术直接影响到蔬菜生长的好坏,因此必须根据不同的品种选择适宜种植的土壤,加之以先进的耕种技术,综合蔬菜对风、光、水的要求,提高土壤的肥力,保障蔬菜的高产。

3.3.2 选择优质蔬菜品种 对品种的选择首选适应毕节地区气候和土壤条件的,因为一般优质蔬菜品种生长周期短,产量高,抗自然灾害和病虫害的能力强,市场需求量大,对广大生产者来说是创造更好经济效益的有效途径。

3.3.3 培育无病壮苗,高产栽培蔬菜 培育无病壮苗是关键环节,因此,在定植前搞好种子消毒处理、催芽、苗床管理工作,同时在育苗期注意配合施用氮磷钾肥及炼苗工作对蔬菜后期产量影响非常重要。

3.3.4 合理施肥 在蔬菜的生长期,据不同阶段科学用肥,促进蔬菜生长。但用肥不合理反受其害。施肥的关键指标主要是看土壤肥力和植株长势等。

3.3.5 加强病虫害防治 根据不同蔬菜病虫害发生的特点,合理开展病虫害防治,坚持“预防为主、综合防治”的植保方针,除了选用抗病良种外,为了保证蔬菜高产优质,在采取科学种植的基础上,可实行物理防治和生物防治相结合,辅以化学防治,注意农药残留,多措并举,降低蔬菜病虫害危害程度,确保高产优质安全的蔬菜供消费者消费。

总之,随着毕节市经济的发展,城市人口的增加,要解决市民蔬菜的需要及对生活质量的更高要求,绿色健康无害,还有很长的一段路要走,这就要求广大的农业工作者不懈努力,在政府部门的支持下,积极宣传推广,努力做到“淡季不缺、旺季不烂”。按照“区域布局,规模发展,标准生产,产业经营”的思路和原则发展蔬菜产业,丰富市民的菜篮子,努力解决蔬菜的周年供应和均衡发展的矛盾,确保市民在旺淡季节都能够吃上新鲜可口安全的蔬菜^[2-3]。

参考文献:

- [1] 武文津,范荣霞.温室大棚蔬菜种植技术[J].新疆农业科技,2011(2):26-26.
- [2] 吴寒冰,陈爱波.推行多项举措确保地产蔬菜均衡生产与市场稳定[J].上海蔬菜,2017(2):1-3.
- [3] 王立浩,方智远,杜永臣,等.我国蔬菜种业发展战略研究[J].中国工程科学,2016,18(1):123-136.

Present Situation of Vegetable Production and the Equilibrium Supply Production Technology of Bijie City

LI Hou-pin

(Agricultural Products Test Center of Bijie,Bijie,Guizhou 551700)

Abstract: In order to achieve the anniversary of the vegetables supply balance and reassure the urban residents eat the rest assured vegetables,taking Bijie city as the research object,the city vegetable production status and balance supply problems existing in the production technology were analyzed,and the anniversary balanced supply suggestions of Bijie vegetables production were combed.

Keywords: vegetable production; balanced development; anniversary supply technique