

## ·典型报告·

## 推动西瓜产业发展,带领农民共同致富

——北京市大兴区庞各庄西瓜产销联合会典型经验报告

本刊通讯员 李振山

(北京市大兴区庞各庄西瓜产销联合会 102601)

庞各庄镇位于北京市南部,总面积109.3 km<sup>2</sup>,地处永定河冲积平原,是全国著名的西瓜之乡。经过几轮的农业结构调整,逐步形成了西瓜、果品、甘薯、肉羊和旅游五大农业主导产业,西瓜产业是其中之一,截至2006年底全镇西瓜生产面积1 666.7 hm<sup>2</sup>,其中设施栽培面积1 200 hm<sup>2</sup>,西、甜瓜总产量7.5万t。

得天独厚的自然条件,悠久的种植历史缔造了大兴区庞各庄镇的特色产品西瓜,西瓜已成为庞各庄镇的代名词。早在明朝万历年间庞各庄出产的西瓜就一度成为皇宫贡品。1995年4月6日,在“首批百家中国特产之乡”命名大会上,庞各庄被授予“中国西瓜之乡”称号。改革开放之后,庞各庄镇的西瓜产业在国家有关富民政策强有力推动下,已形成了以科技为导向,以富民为主线,生产规模化、现代化、设施化、产业化的发展格局,西瓜年产值近亿元,是全镇80%以上农户收入的主要来源。中国加入世贸组织及党的十六大提出的全面建设小康社会的要求,对本镇西、甜瓜产业的纵深发展与全面提升提出了新的挑战。如何将农民单个资源有机地整合起来,充分利用政策优势、资源优势、区域优势、品牌优势,更多地占领国内外市场,解决瓜农在生产中的产前、产中、产后问题,带动更多的瓜农致富,是摆在庞各庄镇政府面前的重要议题。

2003年3月根据《北京市大兴区关于推进农业产业化经营,加快农民致富步伐若干政策意见》中的大力扶持农业龙头企业和农民合作组织的政策精神和本镇西瓜产业的实际情况,在镇党委、政府的倡导下,由庞各庄镇西瓜蔬菜服务站发起成立了北京市大兴区庞各庄西瓜产销联合会。西瓜产销

收稿日期: 2007-02-12。

作者简介: 李振山,男,高级农艺师,主要从事农业技术推广工作。电话: 010-89288349; E-mail: pgzxgb@163.com。

从科学栽培角度出发,提高植株的自身抗性;从调控环境中的湿度出发,控制发病条件都能起到很好的作用,但也不能从根本上解决病害问题。因此,在黄瓜栽培中使用药剂防病、治病也就成为必不可少的重要内容。

在药剂防治中一定要贯彻“以防为主,防重于治”的原则。在生长前期坚持每10~15 d喷1次保护剂;盛瓜期也进入了感病期,每5~7 d喷1次保护加内吸的混配药剂。现在防治霜霉病的药剂很多,如百菌清烟剂、普力克、代森锰锌、霜霉威、烯酸锰锌(安克)、露速净、好意、可鲁巴等。但这里需要说明几点:一是杀菌剂分为触杀剂与内吸剂2种。有些人喜

联合会建立的初衷就是要使其成为政府与农户之间、农户与市场之间的桥梁和纽带,带领广大农户适应市场需求,发展名、特、优、新产品,应用新技术,全面推进本地区西瓜产业化进程,实现富农增收的目的。联合会的成立,推动了本地区西瓜产业的发展,转变了农民的思想观念,体现了政府对农民的关心与关怀,为创建和谐社会起到了很大作用,具体体现在以下几方面:

## 1 提升和强化农民科学种田及市场意识,增加农民的经济收入

### 1.1 加大科技培训力度,充分发挥联合会的技术优势,多渠道、多形式地开办西瓜生产技术培训班和讲座

由于西瓜生产季节性较强,生产周期短,在为瓜农提供技术服务上根据西瓜不同生产季节,提供不同的技术指导和培训,为此我们配合市、区农业技术推广部门,从西瓜播种到采收,邀请专家有针对性地组织广大瓜农进行培训,几年来举办培训班9期,累计培训人数超过2 500人。通过培训和讲座,大大提高了瓜农科学种田意识,加快了新品种和新技术的推广和应用。

### 1.2 利用首都的科技优势,大力推广新优品种和新的生产技术,增加农民的经济收入

联合会同中国农业科学院、国家蔬菜工程技术研究中心、北京市农业技术推广站、北京市大兴区农业科学研究所等科研部门合作,每年引进西瓜新品种超过150个在本地试验,近3年联合会共推广新品种6个,新的生产技术3项,到2006年新品种推广面积达到466.7 hm<sup>2</sup>(主要是小型西瓜)。仅此一项使农民增收超过1 000万元。

欢用内吸剂防病,内吸剂往往针对性强,作用位点比较单一,易产生抗药性;触杀剂杀菌广谱效果好,只要雾化程度好,喷后在叶、果表面会形成一层极薄的致密保护膜阻止了病菌入侵。因此,建议防病时用保护剂;治病时保护剂与内吸剂混配施用。二是药剂混配可以提高治病效果,尤其是几种病同时发生时可以起到1次施药治多种病省时省工的作用。但必须明确的一点是:混配前须先看说明书,了解所选药的有效成分和治病种类。因为现今有一些药采用了商品名称而且自身就是1种混配剂。另外,即使是单剂在混用时以不超过2种为宜,混用过多是一种浪费,也易造成药害。

### 1.3 积极引导农民直接参与市场经营，强化农民的市场化意识

几年来在各级领导的大力支持和帮助下，在北京市区建立庞各庄西瓜直销点逾30个，既增加了农民的经济收入，又提高了农民的市场经营意识。为了强化农民在经营中的品牌意识和质量意识，联合会会在工商部门登记注册了“九元”牌集体商标；2006年启用了北京市农产品可追溯查询系统；对在经营中不按质量标准销售并造成不良影响的会员，根据联合会的有关制度，取消会员资格。

通过几年来的实践，农民的综合素质有了很大的提高，学会了按照市场需求安排生产，掌握了利用科学技术提高自己的生产能力，懂得了发展名、特、优、新品种，创建高端消费市场，加快了增收的步伐。

### 2 为党在农村各项政策的落实，起到宣传和推动的作用

西瓜是庞各庄的特色产品，也是大兴区农业生产的代表，几年来各级政府对西瓜产业的发展给予了很多优惠政策和资金支持，我们利用这一有利条件，大力促进庞各庄西瓜产业的发展，2003—2006年累计争取国家政策扶持资金超过1800万元，主要用于基础设施建设和新品种新技术的引进与推广。3年来新建大棚超过1万个，推广新品种6个，新的生产技术3项，改变了西瓜生产条件，调整了西瓜生产种植结构，提高了产品的市场竞争力，使农民得到实惠，党的富民政策落实到了实处，联合会也成为了农民的知心人和代言人，在农民与政府之间起到了桥梁作用。

### 3 积极推动农业产业化发展进程

现在农村经济体制，一家一户的小生产已不适应大市场发展的需要，特别是我国加入世贸组织后，农业国际化的趋势日益强化，我国的农产品将直接面对国际市场竞争的挑战，小生产与大市场的矛盾越来越突出，一般的农产品供大于求，已成为现实。所以高素质的人才、科学化的管理、规模化的生产、集约化的经营是未来农业发展的趋势，西瓜产销联合会的工作推动了这项事业的发展进程。2003—2006年西瓜产销联合会在本镇共建33.3 hm<sup>2</sup>的西瓜标准化生产示范基地3块，并结合国家有关规定制定了西瓜生产中的《工作管理标准》、《生产技术标准》、《产地环境标准》，对生产者进行了标准化生产技术培训，基地产品通过国家有关部门检测达到无公害食品标准，吸引了很多机关、企事业单位直接到瓜地采购，减少了中间环节，增加了农民收入。

完善服务体系，保证农民不受假冒伪劣农资产品坑害。近年来农资市场比较混乱，一些不法商贩为追求经济利益出售假种子、假农药、假化肥，坑农害农的事时有发生，给农民造成了很大经济损失。针对这种情况，西瓜产销联合会在镇域范围内建立了3个农业生产服务部，为农民提供种子、农药、化肥等生产资料，所有商品必须从正规渠道购进，符合国家标准，并要求农民定点采购，这样既保证了农民的利益，也保证了经营者的利益。

另外，拓宽销售渠道，加大产后服务力度，是我们的一项重要工作。几年来我们通过政策扶持和市场引导，目前庞各庄已有农民销售合作组织逾20家，主要从事西瓜和农产品的销售，这些合作组织每年销售西瓜超过2000万kg，并通过它们将庞各庄的西瓜打进了高、中档消费市场，创造了更大的经济效益。

### 4 为社会主义新农村建设奠定基础

党中央推动社会主义新农村建设的落脚点就是生产发展，生活宽裕，乡村文明，管理民主，联合会的工作为达到这个目标做出了很大的贡献。首先是通过科技培训，提高了广大农民的科技素质，促进了农业发展。2002年以前庞各庄保护地生产面积只有400 hm<sup>2</sup>；通过政策扶持、引导推广，2006年西瓜保护地生产面积达到1200 hm<sup>2</sup>，占到西瓜总面积的2/3以上，保护地西瓜产值比一般露地西瓜每667 m<sup>2</sup>增收3000~4000元。生产设施的改变、新技术的应用和新品种的推广，使农民的经济收入有了很大的提高。比如，东梨园村张克义利用多年的种瓜经验，巧妙安排西瓜种植时间，避开西瓜上市高峰，提高西瓜售价，每667 m<sup>2</sup>产值达到2.5万元，全年总收入20万元。农民增收了，农民富裕了，村容、村貌有了很大的改变，社会风气有了很大好转，上访村告状户减少了很多。村规民约得到了落实，参政议政的人、关心集体的人越来越多。总之联合会的工作对本地区农业发展、农民增收、社会稳定，起到了很大作用，得到了政府的认可和广大瓜农的信任。2004年2月庞各庄西瓜产销联合会被北京市农委、北京市人事局推选为京郊现代化“先进农民专业合作经济组织”；2004年3月被大兴区政府推选为“2003年社会团体先进单位”；2004年底荣获全国“先进民间组织”。

在今后的工作中，庞各庄西瓜产销联合会将充分挖掘自身技术、人才、管理优势，加大西瓜生产技术引进、开发、推广力度，将农业增产、农民增收作为联合会的中心工作来抓，将联合会发展成为庞各庄瓜农进行新品种引进、技术经验交流、信息发布与传递、市场网络销售的平台与桥梁，解决瓜农卖瓜难的问题，带动更多的农民致富。

### ·经验交流·

#### 沈涛的生态种菜法

枣庄市山亭区青年农民沈涛在自己承包地上摸索出一种自然生态栽培法，利用蔬菜间互相辅助与克制的现象，达到减少农药用量的目的。

他在栽种青椒时，顺便种些大蒜，不但能提高青椒的品质，也能提高产量，同时病虫害也轻；当种黄瓜及其他藤类作物时，在旁边种上几棵白萝卜，有互利之益处；种叶菜类作物再种几棵薄荷，能减轻虫害。若单种红萝卜，病虫发生较多，如果在其中间种点茴香，害虫就不会侵害。但茴香开花后，会抑制红萝卜生长，因此在它开花前，要拔除。种同一种蔬菜病虫发生的比率较高，若在菜园内隔一段距离种些刺激性作物如大蒜、葱、辣椒等，可明显减少病虫为害。

本刊资料室