

五竹乡马铃薯协会在实施马铃薯工程中的几点作法

陈 克 刚

(甘肃省定西地区农技站 743000)

1 前 言

五竹乡马铃薯协会是渭源县马铃薯研究会的分会, 已有10余年历史。该会是由50多名会员自发组成的集马铃薯试验示范、推广、普及、生产、销售为一体的群众性的综合科技服务组织。

近年来, 该协会紧紧围绕马铃薯生产这一富民富乡的支柱产业, 积极从良种引进、选育繁殖、提纯复壮、丰产模式栽培、新技术产品利用、深加工增值及种薯外调几方面入手, 为广大农民提供产前、前中、产后全程系列化配套服务, 引导农民走产业化之路, 加快了该乡脱贫致富的步伐, 取得了可喜的成绩。种植面积已逾900hm², 占耕地面积的40%, 而且产量高、品质好、薯型整齐, 加工利用价值大, 种薯优质、商品率高。多年不仅有天津、南京、上海、广州、四川、内蒙等省南北客商及省内临夏、河西、天水等20多个地区前来调运良种, 商品薯还远销美国、新加坡等国家。五竹乡由此而成为全省乃至全国的重点马铃薯种薯繁育基地, 年外调种薯万吨以上, 享有“马铃薯之乡”的美称。全乡以马铃薯为龙头的支柱产业产值由1994年的379万元提高到1998年的2000万元, 纯收益由1994年的277.4万元提高到1998年的1400万元, 均增长5倍以上。近两年来通过开展“两高一优”农业示范乡镇建设和实施高寒项目, 技术体系进一步优化组装配套, 整体种植水平逐年提高, 将这一资源优势开发成为拳头产品。面积、产量、收入逐年增加, 种薯、商品薯销售年年上新台阶。

2 几点作法

2.1 生产规模化

在农业“四放开”后, 面对市场经济的挑战, 中国知网 <https://www.cnki.net>
收稿日期: 1999-02-15

经协会积极建议, 乡政府把马铃薯同畜牧、蚕豆、当归一起确立为该乡的支柱产业。充分发挥资源优势, 狠抓科技投入, 提高整体种植规格, 使马铃薯这一支柱产业真正发挥了商品优势。种植面积由1994年的567hm²扩大到1998年的935hm², 667m²产量由1994年的1000kg左右提高到1998年的1700kg以上, 当年外调13000t, 户均收入近3000元, 在农民人均纯收入中所占份额达50%以上。农民种植马铃薯的积极性越来越高, 高产典型户不断涌现, 协会会长李兵种植的0.1hm²马铃薯667m²产鲜薯5100kg, 成为全县第一个在马铃薯上创立的“吨粮田”。

2.2 服务系列化

协会组织专门研究解决马铃薯生产全过程中的有关问题, 在马铃薯生产和外调上采取“一定二抓三统一”的办法, 即产前定计划, 产中抓管理, 产后抓销售, 统一介绍品种特征和栽培技术要点, 统一质量检查, 统一产地检疫。乡上依托协会成立了“马铃薯产供销服务公司”, 实行产、供、销一条龙配套服务, 形成了“公司+基地+农户”的产业化格局。这样一方面给客商解决了良种引进和栽培中的疑难问题, 另一方面又给种植农户消除了生产销售难的后顾之忧, 打开了以优质服务促销售, 以销促产, 带动农户规模经营求效益的良好局面。

2.3 栽培规范化

为了使马铃薯生产达到高产再高产, 优质更优质, 协会积极开展超前研究, 良种良法有机结合。从良种引进筛选、耕作制度改革、新技术新产品试验示范几方面入手, 实行模式化栽培, 总结出了“五统一”栽培技术体系。即统一品种、统一配肥、统一密度、统一管理、统一去杂去劣。通过学习先进的栽培管理技术, 生产的马铃薯质优、高产、抗病, 深受广大农户青睐。使马铃薯名符其实地成为该乡的一大支柱产业, 并享誉省内外。