

中图分类号: S532 文献标识码: B 文章编号: 1672-3635(2006)04-0252-02

讷河市马铃薯淀粉加工业现状及发展对策

关红颖, 刘艳侠, 徐晓东, 曲艳青

(讷河市农业技术推广中心, 黑龙江 讷河 161300)

讷河市地处黑龙江省北部, 是我国重要的马铃薯生产基地之一, 每年马铃薯种植面积都在 4 万 hm^2 左右, 总产 100 万 t 左右。由于原料丰富, 讷河市的淀粉加工业起步较早, 但发展速度一直较慢。进入 20 世纪 90 年代, 淀粉加工企业的规模和档次都有所提高, 为讷河市的经济发展起到了强有力的拉动作用。但由于多种原因, 使讷河市淀粉行业的发展始终处于小规模、低层次的水平。随着我国加入 WTO, 淀粉市场日益国际化, 讷河市淀粉行业面临的来自国内外的挑战严峻, 只有正确认识自身现状, 才能找出合适的发展道路, 才能保证淀粉加工业的健康、快速、可持续发展。

1 讷河市发展淀粉加工业的优势

1.1 种植优势

讷河市属温带大陆性季风气候, 年平均气温 0.7 。降雨量为 300.8 mm , 昼夜温差大, 非常适合马铃薯块茎的膨大。讷河市土壤有机质丰富, 耕地面积的 80% 以上均适合种植马铃薯。由于自然条件优越, 许多马铃薯研究单位把讷河作为新品种试验、示范的基地, 新品种的效益较高, 农户种植的积极性也比较高。

1.2 技术优势

90 年代中期农业技术人员根据本地实际情况与种植技术的发展, 研究总结出了“松耙整地, 按需选种, 种薯脱毒, 催芽处理, 适时播种, 以肥保密, 防治疫病, 精管细收”的讷河种植模式。在高淀粉加工薯的研究方面, 讷河市农业技术研究部门于 90 年代开始引进各地高淀粉、高产品种, 进行

筛选试验。根据加工企业的实际情况, 研究出了早、中、晚熟高淀粉品种搭配的种植模式, 通过品种搭配, 分期收获, 提前加工, 延长了加工期, 并选择出了相应品种。在引进的高淀粉品种中筛选出了淀粉含量最高达 24% 的榆薯 CA, 并大面积推广了较当家品种淀粉含量高 3 个百分点的克新 13 号马铃薯。为适应马铃薯产业的发展, 技术人员于 2000 年开始了机械化种植技术的研究推广工作。

1.3 加工优势

由于讷河市马铃薯的种植面积大, 产量高, 每年有大量马铃薯上市, 促进了淀粉加工业的发展, 讷河市生产的雪花牌淀粉在全国知名, 80 年代我市农村出现大量小型粉坊, 生产淀粉加工粉条、粉丝等产品, 有些村形成了一定的规模, 特别是经过几年来国家及省市的扶持, 通过设备改造, 引进新设备, 建立了几家比较先进的淀粉企业, 基本保证了马铃薯的顺畅销售。由于淀粉加工企业的经济效益较好, 许多规模较大的私营淀粉厂纷纷上马, 促进了淀粉加工业的发展。

1.4 价格优势

由于讷河市人均土地较全国平均水平高, 加之劳动力价格低, 马铃薯价格具有明显的竞争优势。 667 m^2 生产成本在 $160\sim 180$ 元之间。淀粉企业收购价格远远低于国际市场的 $320\sim 530 \text{ 元}\cdot\text{t}^{-1}$, 也低于国内 $240\sim 340 \text{ 元}\cdot\text{t}^{-1}$ 的价格, 原料成本极低。由于适合种植地区多, 马铃薯原料在运输半径之内完全可以满足企业加工的需要。

2 淀粉加工业存在的问题

2.1 企业规模小, 驾驭市场能力差

讷河市 29 家大型企业, 加工能力最大的淀粉厂的年加工鲜薯量也只有 10 万 t, 有的年加工

收稿日期: 2005-11-24

作者简介: 关红颖 (1967-), 女, 农艺师, 主要从事农业技术推广工作。

量只有1万t左右。由于企业规模偏小, 每个企业占有的市场份额小, 驾驭市场的能力差, 在淀粉市场波动时, 效益不稳定, 企业经营风险加大。而且由于本市企业多, 没有形成统一的联合体, 企业之间竞争激烈, 导致企业效益降低, 阻碍了淀粉加工业的有序健康发展。

2.2 经营意识、管理体制落后

讷河市淀粉加工企业一是国有企业改制; 二是私人投资加原乡镇政府投资或申请项目所建, 由于经营不善而变卖给私人经营; 三是农村作坊式小粉坊。企业领导者的经营意识中都不同程度的存在着靠政府, 要资金, 等贷款等思想, 对企业定位不准, 眼光多局限于本地或本省, 发展意识不够。在管理体制方面, 一方面是国企向股份制转化过程中, 没有真正实现股份制的管理体制, 另一方面大多私营淀粉企业仍属作坊式生产和管理, 缺资金、人才、新技术。

2.3 加工水平低, 产品单一, 竞争力差

讷河市淀粉加工业生产的主要是中低端产品, 由于设备、原料质量、加工技术等原因, 使产品质量水平不高, 竞争力差。而且目前国内中低端淀粉市场已趋于饱和, 市场竞争激烈, 企业效益降低, 相反以精淀粉、变性淀粉为代表的高档淀粉市场的缺口十分明显, 但我市企业在这些产品开发方面信心不足, 市场开发力度不够。

2.4 产业化基础差

由于体制、经营意识等诸多方面因素的影响, 多年来马铃薯淀粉企业忽视高淀粉原料开发。许多淀粉企业在马铃薯产量高的年份, 常采取压等、压价等手段克扣薯农, 伤害了薯农种植马铃薯淀粉原料的积极性。由于长期忽视原料基地建设, 加之农业灾害频繁, 企业逐渐陷入困境。通过这些教训, 许多企业认识到了原料生产的重要性, 但在原料基地建设方面, 仍存在不重视技术, 品种选择盲目, 原料品种多、乱、杂、质量不高; 产业链条松散, 基地建设短期化, 没有实现优质优价等问题。

3 对 策

3.1 壮大企业规模

企业要发展, 首先要加快技术设备改造, 提高产品质量, 其次要向规模要效益, 降低成本, 提高企业竞争力。可以通过改造、联合、兼并等形式,

重组生产要素, 扩大企业规模, 合理分配资源, 充分发挥资源优势。通过加大融资力度, 扩张资本, 形成集团优势, 规模优势, 淘汰竞争力差的企业。减少本市企业间的低层次竞争, 作大作强1~2个品牌, 形成龙头企业。

3.2 引进淀粉精深加工企业

在讷河市初级淀粉加工业的基础上, 利用原料优势, 企业开发新产品或通过引进资金, 重点投资生产精淀粉及各类变性淀粉, 同时顺应环保要求, 积极发展利用淀粉加工的废液、废渣为原料提取蛋白等高利润加工业。

3.3 推行科学管理

通过行业协会及有关部门的协助, 对企业管理人员, 特别是企业领导者进行培训教育, 使之形成全局的、发展的意识和科学的管理理念, 加强对科技人员和工人的培训, 培养专业化的科技队伍, 保证生产技术和产品的先进性。通过认证尽快使企业形成科学有序、规范的现代化管理模式。

3.4 建立产业化格局

讷河市淀粉加工企业应与有关种薯研究单位进行合作, 进行必要的资金投入, 利用已有的科研成果, 并支持长期的开发优质高淀粉品种及配套技术的研究课题, 保证企业能够得到充足的优质原料种薯。同时企业可以通过多种形式与农户建立合作关系, 通过马铃薯协会与薯农建立产业化链接。在优质优价的基础上, 推广专用品种, 稳定农户收益, 建立稳定的优质原料基地。在产业链条的结合上关键要做好利益的分配, 特别是与农民之间的利益分配, 要以共赢为基础。企业才能有稳固的优质原料车间, 才能保证企业有稳步提高的效益。

3.5 加大宣传引导力度, 整合资源, 完善相关服务业

政府应根据本市淀粉加工业的实际情况, 制定近期、中期、长期的规划, 协助行业协会规范企业行为, 引导企业向高质量、大规模、综合型发展。争取资金重点向企业和相关产业的科研开发方面投入。加大宣传力度, 利用一切条件, 宣传龙头企业, 宣传马铃薯产业。加快交通等硬件设备的建设, 降低企业发展成本。制定优惠政策, 创造宽松的发展环境, 建立信息化平台, 利用网络宣传马铃薯加工业, 为企业搜集相关信息, 减少企业发展的盲目性。