

塑造“酒泉种子”品牌,打造“酒泉种业”名片

李 波

(甘肃省酒泉职业技术学院,酒泉 735000)

摘要:地处我国大西北的酒泉,是种子生产的黄金地带。勤劳而勇敢的酒泉种业人开疆拓土,谱写了酒泉种子的“飞天”传奇。经过40年的不懈奋斗,“酒泉种子”驰名中外、誉满全球。40年的风雨历程塑造了“酒泉种子”品牌,打造了“酒泉种业”名片。未来,“酒泉种子”面对机遇和挑战,酒泉种业人将凝心聚力、共筑种子强国梦想。

关键词:酒泉;种业;开拓

酒泉,是我国古代飞天艺术的故乡,现代石油工业、航天工业和核工业的摇篮以及未来的“风电之都”。在这片广袤的土地上,得天独厚的光热水土资源和特殊的地理环境孕育了全球最大的蔬菜花卉制种基地。从20世纪80年代发轫,到“酒泉种子”驰名中外、誉满全球,经过近40年的探索、转型、跨越,酒泉种业已经从无到有,由弱变强,走出国门,迈向世界,强力推进了农业现代化进程,促进了新农村建设和农民增收,在酒泉乃至中国现代农业的发展史上,写下了光辉的篇章。

1 开疆拓土,成就大业

1.1 追溯时光,呈现非凡 1978年,“四化一供”方针出台,我国种子生产迎来了科学的春天。1980年,酒泉种子的先行者们借助改革开放的东风,率先在瓜州着手进行美国皮托种子公司硬皮甜瓜杂交制种试验,由此开创了酒泉现代制种的先河。1983年,伴随着种子市场化窗口的开启,酒泉种业人更加坚定了信念,成立了规模制种攻关小组,全体成员在金沙塔住帐篷、啃干粮,顶烈日、冒风沙,昼夜守在试验田上,经过200d的奋战和大胆改进,制种试验取得了突破性进展。从此正式拉开了酒泉种子产业化发展的序幕。

1.2 星星之火,即以燎原 此后30余年,在酒泉这片广袤而神奇的土地上,一代又一代种子工作者怀揣种子强国的梦想,开疆拓土,“种火”相传,以铿锵有力的步伐,谱写了酒泉种子的“飞天”传奇。产业发展经历了雏形奠基、转轨发展、竞争发展、提速转型等阶段,实现了从酒泉种子到酒泉种业的历史跨越。制种基地从原来的几亩扩建到50万亩;制种品

种由原来的几个发展到现在的几千个;企业由原来6家增加到150余家,一大批民营种子企业成长迅速,各企业积极开展技术攻关工作;制种年产量增加至10亿kg,年产值十几亿元。企业不断向规模化、集中化、育繁推一体化方向推进。产业转型升级,产业化水平不断提升,成为区域经济的支柱产业、朝阳产业。

1.3 政府护航,协会助力 从产业环境综合治理到专项整治,从维护产业利益到服务于产业,政府充分发挥了有效职能,确保了种子产业正常地走向市场化,推进了产业化进程的速度。同时,各种子协会陆续成立,积极开展工作,坚持为政府、为行业、为企业服务,引导企业和从业者遵纪守法、遵守社会道德风尚,成为种业联系政府的有效桥梁和纽带;通过会规行约,约束和规范企业行为,加强企业自律。尤其是酒泉市蔬菜花卉种子协会成立以来,在协会正确领导下,通过协会会员的共同努力,不仅在本区域内协调解决企业、产业发展中的一些棘手问题和矛盾,确保种子质量和种子市场正常运行,而且积极与国内外企业、商会、交易会以及专家紧密联系,达成了许多战略合作,强有力地推进了酒泉种子产业健康发展。

2 红日初升,其道大光

如今的酒泉种业,形成了以甘肃敦煌种业为龙头,其他民营种子企业为中坚的企业集群,通过委托育种、合作育种、成果转让等方式,与美国、德国等20多个国家的70余家种子公司,以及国内31个省区的100多家种子科研、生产、经营单位建立了稳定的产、销、研合作关系,将酒泉种子推向了全国,推向

了世界。多年的发展和积淀,酒泉集天然优势与后发优势于一身,形成了四大产业优势。

2.1 优越的自然条件 酒泉位于中国甘肃河西走廊西端的阿尔金山、祁连山与马鬃山之间,38° 09' ~ 42° 48' N, 92° 20' ~ 100° 20' E 之间,是全球公认的种子生产的黄金地段。绿洲大多分布于山地、戈壁、沙漠的屏障之中,形成天然隔离带;昼夜温差大、降水少、日照长、蒸发强,气候干旱,土壤优质,冬季寒冷病虫害少,作物生长期充分。可谓是天然的“种子生产车间”,生产的种子品质极好。

2.2 雄厚的技术力量 群体化而又娴熟的制种技术是酒泉种业的核心优势。30 多年的产业积淀,造就了一批优秀的经营管理团队和一支 2500 余人过硬的专业技术队伍,同时也培育了大量技术型农民,成为种子生产的主力军,他们已经掌握了一整套符合当地实际情况、行之有效的种子生产技术与方法,成长为经验丰富的“土专家”。

2.3 厚实的产业基础 种子企业富集,基本设施设备完善,种子加工能力强;科研力量和成果集聚,民营企业的草根品种与制种技术方面的创新突出;制种基地广阔,生产规模稳步扩大,经济效益持续增长,“酒泉种子”的认可度、美誉度不断提升,品牌价值日益凸显。

2.4 良好的发展环境 管理部门执法公正、服务到位,创造了良好的法制环境;种子企业追求卓越、锐意改革,确立了完善的内部治理结构,并通过行业协会的运作,自律水平显著提升;农户法律意识和履约能力明显增强,促成了有序竞争、诚信制种的良性环境。

40 年的风雨历程,孕育了辉煌灿烂的成就,取得了巨大的社会效益和可喜的经济效益。塑造了“酒泉种子”品牌,打造了“酒泉种业”名片,推动了区域经济社会发展,深入而持久地惠及了民生。酒泉种业已累计创造社会财富几百亿元,提供就业岗位约 1.5 万个,孵化优秀企业家 150 余名,培育新型农民 10 万余人,提升了当地农民科学技术和文化素质。制种使农民富了起来,农村生活水平显著提高,制种区域农民已经提前进入小康社会。目前酒泉农民人均收入水平在全省名列前茅,农户平均每 667m² 制种地收入在 2000 元以上,网式高效制种地收入可达上万元,制种大户年均收入数十万元。例

如酒泉肃州区果园乡、泉湖乡制种农户家家住新房,户户有小汽车。村干部说:“村民们搞蔬菜制种后,日子越过越红火,制种已成为群众致富的摇钱树”。

3 凝心聚力,共筑未来

没有最好,只有更好。站在种子产业国际化发展的视野之下,如何培育壮大民族种子产业,无疑是我们必须面对的课题。现阶段酒泉制种还存在的问题:一是种子产业企业数量多、规模小,集中度较低;二是“多头引种”、争抢基地等恶性竞争现象直接造成制种订单外流,严重影响了酒泉种业的可持续发展;三是种子生产基地相对分散,妨碍了制种基地规模化、技术标准化和制种操作机械化、智能化;四是制种基地环境污染和病虫害需要及时治理,个别制种区域病虫害出现加重趋势,亟待有效防治。

当前,国家层面已经将种子产业发展置于战略高度,而“一带一路”倡议的深入实施,也将为酒泉种业带来更大的发展空间和更多的机遇。面对机遇和挑战,酒泉蔬菜花卉协会已经提前布局,付诸行动,自觉担负起协调、服务、沟通、自律等职责,为行业健康、持续发展发挥了积极作用。酒泉蔬菜花卉协会坚持“和谐、诚信、责任”的理念,通过运动会、年会、企业文化交流会、技术交流会、观摩会、调研会、现场办公会等多种形式,全面促进交流、协作,通力打造“酒泉蔬菜种子”品牌,形成了自律、团结、守信、共谋酒泉种子产业发展的大好局面。为共建诚信、和谐的“酒泉种业”,营造了优秀的文化氛围,也为寻求酒泉种业的未来发展,带来了无限遐想!

一粒种子改变一个世界。在农业文明的舞台之上,酒泉种业又何尝不是一粒小小的种子? 现在,这粒种子已经根深叶茂、遍地开花,我们期待着它华丽变身,改变自己,改变世界!

参考文献

- [1] 王莹,段学义. 酒泉市制种环境现状及保护治理的对策. 中国种业, 2010 (12): 25-27
- [2] 李波,于亮,曾令泽,顾建勤. 中国制种基地管理模式的研究. 中国种业, 2012 (11): 19-21
- [3] 耿月明,付云海,王世才,范水舟,罗必灿. 种子基地要政企共建: 中国种业发展问题研究之三. 中国种业, 2009 (5): 5-6

(收稿日期: 2018-12-14)