

奋斗百年路 启航新征程

全面小康山东答卷

潍坊篇



创新提升“寿光模式” 全力打造中国蔬菜种业硅谷

改革开放40多年来,寿光市始终把解决“三农”问题作为全部工作的重中之重,不断深化农村改革,创新农业发展方式,引领全国农业发展潮流。上世纪80年代末,试验成功了冬暖式蔬菜大棚并推向全国,改变了中国北方冬季吃不上新鲜蔬菜的历史。党的十八大以来,寿光全方位推动理念创新、技术革新、模式更新,打造全国设施农业的科技研发中心、标准输出中心和产业融合发展示范中心,创新提升“寿光模式”,深化“寿光模式”内涵。

提升丰富 “寿光模式”内涵

寿光蔬菜产业经历了前期发展后,2012年至今寿光全力做好种业研发、现代农业高新技术集成应用等工作,向全国输出标准和集成解决方案,加快向农业现代化迈进。主要概括为:发挥蔬菜产业比较优势,通过政府改革创新,不断优化资源配置,推动形成以市场为导向、以安全为底线、以科技为动力、以品牌为引领、以标准化生产为抓手、以组织化发展为路径“六位一体”的现代农业生产经营体系,同时,不断向全国输出技术、人才、标准、农业问题解决方案,带动全国农民增收致富。特别是在这个过程中,寿光市由农业起步,以农业培养工业,靠工业提升农业,实现工农互助、三产互融,城市与农村均衡协调发展,各项事业全面进步。这一做法既契合了农业供给侧结构性改革要求,也符合实施乡村振兴战略要求。重点实现了“五个转变”。



指导蔬菜生产,全国新建大棚中一半以上有“寿光元素”。

“寿光模式”是伴随着40多年波澜壮阔的改革开放历程一路探索、实践形成的,也必将在新时代展现新内涵、谱写新篇章。当前,寿光正全力创新提升新时代“寿光模式”,坚持世界眼光、全国定位,以生产标准化、农业园区化、蔬菜品牌化、农民职业化、乡村宜居化、公共服务均等化为抓手,全方位推动理念创新、技术革新、模式更新,以产业振兴带动乡村全面振兴,奋力争当乡村振兴排头兵。

打造蔬菜产业的 “中国芯”

近年来,寿光以打造蔬菜产业的“中国芯”为己任,蔬菜种业发展成效明显。目前,全市持有种子生产经营许可证的企业43家,从事育种研发的企业13家,种苗年繁育能力达到17亿株,年产值超过10亿元,是我省第一批区域性蔬菜良种繁育基地和全国最大的种苗繁育基地。

寿光积极搭建创新研发平台,投资3亿元建成国家现代蔬菜种业创新创业基地,成立国家现代蔬菜种业创新创业基地研发中心,中国农科院寿光蔬菜研发中心、国家蔬菜工程技术研究中心寿光研发中心等相继落户。目前,11项国家级课题落户寿光,育成蔬菜新品种13个,其中3个获得植物新品种权保护证书。

寿光市财政用于扶持蔬菜种业发展的资金累计达3亿元,培育了寿光蔬菜种业集团、三木种苗等7家种业龙头企业。寿光蔬菜种业集团收购荷兰兰迪亚种业集团育种研究所60%的股权和贝尔亨现代农场。

种业品种示范推广平台持续完善。连续举办十一届中国(寿光)设施蔬菜种业博览会,成功举办春、秋两季中国(寿光)国际蔬菜种业博览会,400余家科研机构线上线下同步展销蔬菜新品种7000多个。寿光市国产种子市场占有率由2010年的54%提升到70%以上,其中黄瓜、圆茄、丝瓜、苦瓜、豆类、西葫芦等作物国产市场占有率已达90%以上。

目前,筹建国家蔬菜智能分子设计育种创新中心、国际番茄育种中心等一批研发平台,培育一批具有自主知识产权的突破性品种,将寿光打造成中国蔬菜种业硅谷。

数字农业 支撑现代农业

近年来,寿光市大力实施“互联网+”行动,积极推进农业物联网、大数据、空间信息等技术的融合与应用,积极抢占农业现代化制高点,为现代农业发展提供强有力支撑。

发展园区智能农业,实现“云上”种植管理。寿光持续推动农业生产“智能化”,总投资15亿元的蔬菜小镇、总投资8.5亿元的现代农业高新技术试验示范基地等一批现代化园区建成使用。由中国工程院院士赵春江团队创新设计的“中国寿光型智能玻璃温室”,拥有专利技术120多项,可实现周年连续生产,比“荷兰模式”温室耗能降低50%以上。通过园区示范带动,全市新建大棚物联网应用率达到80%以上,农民在家用手机就可以远程种菜,原来一对青壮年夫妇能种植2个70米的大棚,现在可以管理3个100多米的大棚。

发展“互联网+”蔬菜安全,实现“网上”智能监管。寿光将全市蔬菜种植区划分为28个监管网格,统一配备56个专职监管员和28辆专用监管车,与镇村监管力量配合,共同构建“纵向分层监管到底、横向分块监管到边、纵横监管无缝对接”的“市、镇、村”三级网格化监管体系。配套开发智慧监管服务平台,对全市蔬菜大棚、合作社和农资门店进行GIS精准定位,食用农产品合格证实行电子化开

具,蔬菜质量实现全程可追溯。

发展“互联网+”流通,实现“线上”蔬菜销售。目前,全市有5000多种蔬菜、种苗,200多种土特产、农特产实现线上销售。寿光获评“2020年电子商务进农村综合示范县”。

抢占高端链条 构建现代产业体系

寿光市大力推动新旧动能转换,坚持新兴产业培育壮大和传统产业转型发展双轮驱动,占据高端链条,构建现代产业体系。

从原有产业基础和人才、资金积累出发,以大项目、好项目建设推动优势传统产业不断高新化,这是寿光市动能转换的一条重要经验。2个项目入选省重大项目,4批共18个项目入选省新旧动能转换优选项目,英利万吨级非原纤化莱赛尔纤维制备关键技术及产业化项目、蔬菜种业集团基于生物技术的高品质设施蔬菜新品种培育与产业化开发项目列入省新旧动能转换重大课题攻关项目。制定市服务企业专员制度,实行包靠推进和问题解决长效机制,侯镇化工产业园扩区扩容。晨鸣化学木浆、联盟能源清洁高效利用、天力药业糖醇、鲁丽管业无缝钢管、巨能高品质特钢精整等项目相继投产。创新开展“双招双引”,累计在谈过亿元项目321个,签约项目89个,新开工项目27个,省港口集团、省海洋集团、国家能源集团合资的小清河海河联运枢纽港等一批行业领先、引领区域经济发展的大项目、好项目落地。

通过科学投入拉动、骨干企业带动,培强做大新兴产业,寿光市形成以富康制药为代表的新医药产业,以金玉米、英利实业、创新新材为代表的材料产业,以山东威能、康跃科技为代表的高端装备制造等新兴产业集群。富康制药5个产品销量居全国第1位,甲氧苄啶产销量居全球第1位,约占70%份额。传统产业转型升级有条不紊。

工业转型有序推进。全面推行工业综合绩效评价,建立“亩均论英雄”的政策导向,制汀了化肥、轮胎、氯碱等重点化工行业高质量发展方案。晨鸣集中精力和资源给高端产能做“加法”,先后投资390亿元引进先进的造纸设备和技术,投资100多亿元新上全球最先进漂白技术的木浆项目(目前国内只有2家采用该技术)。如今晨鸣集团高端产品比重提高到95%以上,一本高档铜版纸印刷的广告画册售价达2万元。金玉米建成全国同行业中唯一智能化立体仓储物流仓库。

深入实施骨干企业品牌提升、中小企业成长、“小升规”培育“三大工程”,新增国家级专精特新“小巨人”企业1家,省级“瞪羚企业”6家,制造业单项冠军2家,专精特新企业8家,2家企业入选全国工商联发布的中国民营企业500强,5家工业企业入选省工信厅公布的省百强工业企业,全国工业百强县排名较上年提升13个位次。

发展民生事业 提升幸福指数

近年来,寿光市坚持以人民为中心的发展思想,树立共享发展理念,推进民生事业建设,不断提高人民群众的获得感、幸福感和安全感。

公共服务均衡推进。寿光组织实施了北海路北伸、益城街、文圣街弥河大桥维修等14项市政项目,累计完成年度投资3.5亿元。城乡环卫全域化保洁扎实推进,全市67家物业企业282个项目纳入动态监管。全市10.3万户农村纳入市级智能化监管平台统一管理,并成为潍坊市率先全面消除村委旱厕的县级市。

生态环境更加优良。2020年,寿光市空气优良天数达到285天,同比增加51天。4条潍坊市控以上重点河流全部达

标,全市污染地块安全利用率100%。

卫生服务更加多元。全市有7家镇街卫生院通过潍坊市乡镇卫生院等级评价。群众看病就医满意度列全省136个县(市)区)第1位。

县域教育现代化深入推进。投资2.8亿元建成投用汇文学校,投资3.7亿元开工建设弥水东校、悦轩小学,新改扩建13处普惠性幼儿园、整治11处小区配套幼儿园。县域教育现代化典型经验在《中国教育报》头版头条分四期重磅推介,打造全链条终身教育体系入选全国基础教育典型案例。

社会保障更加健全。“百万市民幸福社保工程”深入推进,社保覆盖面不断拓宽,新增参保单位4962个,新增参保人员16300人。保障就业困难群体就业,开发公益性岗位安置就业困难人员125人,发放公益性社保补贴和岗位补贴共计317.9万元。

全市社会大局保持持续平安稳定,治安、信访形势持续向好,成立潍坊市首家社会治理服务中心,组建“一家亲”志愿调解队、“红袖标”平安巡防队、婚姻家庭志愿服务队、公益律师团等群防群治组织。200多家居民小区达到“智慧小区”建设标准。2020年,全市诉讼案件数量同比下降19.95%,群众来访量同比下降8.3%。

城乡居民 同享“文化阳光”

近年来,寿光市以让城乡居民无差别同享“文化阳光”为目标,坚持群众需求导向,重点在文化设施建设、活动开展效能和管理机制探索创新,以“三位一体”模式推进县域公共文化服务体系建设,实现由“送文化”到“种文化”转变。

建设“三个文化圈”,建设高标准文化公共设施。寿光在中心城区打造“城市核心文化圈”。建设市文化中心、市民阅读中心和蔬菜博物馆等大型场馆,重点打造以群众艺术培训、传统文化教育为核心的两个“文化圈基地”。在城镇街道,打造“城郊辐射文化圈”。14处镇街全部高标准建设了综合性文化服务中心,面积均在2000平方米以上。在村庄社区,全力打造“乡村特色文化圈”。目前,寿光已建成市级公共文化设施为龙头、镇街综合性文化服务中心为纽带、村(社区)综合性文化服务中心为基础的三级公共文化服务网络体系,三级场馆共计1000多个,公共文化设施全部免费开放,群众步行10分钟,就可享受公益性文化服务。

实施“三大工程”,大力开展文化惠民活动。“文化带动”工程,打造了107个文化特色村暨公共文化服务示范点。“文化下乡”工程,普及戏曲进校园、非遗进校园活动。“文化服务”工程,先后举办重大节庆系列群众文化活动、民间文艺团体大赛、文博会系列演出等群众文化活动。2020年,培训各类城乡文化人才20000多人次,培育发展庄户剧团200多家。

构建投入、考核、政策倾斜“三大体系”,确保文化服务保障有力。目前,由各类社会机构发起活动达万余场,群众性文化活动参与度达到90%以上,社会覆盖率达到100%。

寿光先后荣膺全国文化先进县(市)、山东省文化强省建设先进县市等多项荣誉。2019年、2020年,在中宣部举办的新时代乡村阅读季活动中,均获得优秀组织奖全国第一名的好成绩。

- ①晨鸣纸业 ②中国寿光型智能玻璃温室 ③柳编栽培 ④防水材料生产车间 ⑤实验室室内优质种苗 ⑥新建换热站