



确保国家粮食安全 确保不发生规模性返贫致贫 提升乡村产业发展水平 提升乡村建设水平 提升乡村治理水平

从盐碱地到“米粮川”

边境本报记者 侯春强

莽莽嫩江,奔流不息,通过纵横交错的渠系,滋养着吉林省西部地区。国家大型灌区白沙滩灌区正位于此地。作为东北地区的“关键水利命脉”,白沙滩灌区经历了一场从“大水漫灌”到“精打细算”的深刻变革。昔日白花花的盐碱地,如今已化身“米粮川”,这背后,是一条以“节水优先”理念为核心,工程、管理、改革三轮驱动可持续发展的之路。

实施现代化改造

白沙滩灌区位于镇赉县,面积约1200平方公里。面对灌溉需求增加与区域水资源短缺的双重压力,白沙滩灌区将目光投向节水工程的“硬支撑”。近年来,灌区整合资金6.59亿元,打造坚固、高效的输配水系统——304公里骨干渠系披上防渗“盔甲”,649座配套建筑物焕然一新。“十四五”期间,相关部门投

资2.2亿元实施灌区现代化改造,显著提升了骨干工程的配套率和完好率。

一系列“强筋健骨”的举措,成效立竿见影。输水过程中渠系“跑冒滴漏”被有效遏制,输水速度与效率大幅度提升。灌区轮灌周期从过去的10天减至如今的6天。这意味着,水流能更快、更准地抵达田间地头,实现了按需、及时供水,彻底告别了以往“大水漫灌”的粗放模式。仅工程措施一项,就为灌区新增3900万立方米的节水能力。

算清复杂“水账”

节水既要靠工程,也要靠管理的“细功夫”。白沙滩灌区着力创新体制机制,算清复杂“水账”。

灌区供水公司与各管理单位签订协议,独立核算,按实际用水量收费,激发了各方节水主动性。测算下来,年节水量超过

10%。数据共享平台如同“智慧大脑”,科学设定和调整用水计划,调度决策更加精准合理,实时发布闸门开度和流量信息,让管理者和农户心中有“数”,从源头上避免盲目供水产生的浪费。

节水成效还被量化为“硬指标”,直接纳入部门与员工的绩效考核。稽查大队活跃在渠系间,随时抽查用水情况。任何因管理疏漏导致的水量浪费,都将与考核分数、年终奖励、评优评先挂钩。这种“节水者受益、浪费者受罚”的鲜明导向,倒逼节水责任层层落实,形成了全员节水、节水的内生动力。

激活经济杠杆

水价是调节用水行为的经济杠杆。2009年,白沙滩灌区率先探索水价改革,2014年作为国家农业水价综合改革试点,步伐更加坚定。

改革的核心是建立反映水资源稀缺价值和供水成本的合理水价形成机制。灌区内部清晰界定了农业水权,安装了134处远程自动量水设施,实现了“以量计征”的精准管理。经过两轮审慎调整,水价逐步调整到合理水平。

省市两级建立精准补贴和节水奖励制度,既补贴供水成本缺口,不增加农民负担,又对节水成效显著的水户给予资金奖励或设备补贴。价格杠杆与奖励机制双向发力,让农民从“要我节水”转变为“我要节水”。

2011年至2024年,白沙滩灌区实灌面积从18.32万亩跃升至27.82万亩,而用水量仅从1.67亿立方米增至1.86亿立方米,亩均灌溉用水量从912立方米减至668立方米,降幅达27%。一增一降之间,勾勒出一条资源节约型的现代农业发展路径。

吉林省代表队斩获双项第一

第七届全国农业行业动物检验检疫竞赛举行
本报讯 记者 侯春强 报道 12月22日-25日,第七届全国农业行业职业技能大赛动物检验检疫员技能竞赛决赛在长春举行。经过激烈角逐,吉林省代表队凭借出色表现,获得团体和个人“双第一”。

本次竞赛是由农业农村部、人力资源和社会保障部、中华全国总工会共同主办的全国行业职业技能竞赛,是全国农业农村系统举办的最高规格的动物检验检疫竞赛项目,全景展示全国基层动物检疫人才队伍建设的丰硕成果,系统检阅动物检疫人员的专业素养与实战能力。一批理论基础深厚、实操技能精湛的行业技术骨干在竞赛中脱颖而出。

来自全国31个省(自治区、直辖市)和新疆生产建设兵团兵团的32支代表队96名选手参加决赛。各参赛队选手表示,本次竞赛以赛促学、以练促干,必将为提升养殖业生物安全防控水平、筑牢畜产品质量安全防线、守护公共卫生安全屏障注入强劲动能。



新年来临之际,图们市月宫街道富裕社区开展“睦邻同乐辞旧岁 凝心聚力启新程”辞旧迎新文化娱乐活动。图为居民表演舞蹈。

记者 侯春强/摄

莓香舒兰

张志强 本报记者 徐文君

朔风卷地,雪落无声,将舒兰市环城街道的原野染成一片素白。鑫晟沅家庭农场的几座温室大棚,在皑皑白雪的映衬下透出融融暖意,成为冬日里一方生机盎然的天地。

掀开门帘的瞬间,与室外凛冽截然不同的温润气息扑面而来,裹挟着草莓独有的清甜芬芳,直沁心脾。棚内的土地被划分成整齐的一垄垄,翠绿的藤蔓沿着支架攀援舒展,叶片在暖光下泛着油亮的光泽。一颗颗饱满圆润的草莓,如红宝石般点缀在绿叶之间,有的还挂着晶莹的水珠,在日光的映照下折射出诱人的光彩。垄间的小道上,三三两两的游客提着果篮,弯腰仔细挑选。孩子的笑声清脆悦耳,小小的手掌捧着刚摘下的草莓,迫不及待地送入口中,甜美的汁水在舌尖漾开,眉眼间尽是满足。

近年来,舒兰市锚定农业转型升级、农民持续增收的发展目标,将棚膜经济视为撬动乡村产业振兴的重要支点。政策的春风与技术的甘露双管齐下,为农户发展特色种植注入了强劲动力。环城街道深谙自身城郊区位的独特优势,秉持“一村一品”的精细思路,推动设施农业与休闲采摘、市场消费深度衔接。当地聚焦优质果蔬与特色经济作物的培育,从种苗引进到田间管理,从产销对接到品牌打造,逐步勾勒出一幅规模化布局、专业化种植、产销协同发展的棚膜产业新画卷。

鑫晟沅家庭农场,正是这幅画卷中浓墨重彩的一笔。农场负责人李孝胜谈起草莓种植,眉眼间满是热忱。他指着棚内郁郁葱葱的植株介绍,农场如今种植6亩草莓,全部引进辽宁丹东“九九草莓”的优质种苗。这种草莓果形周正饱满,果肉

细嫩多汁,甜度更是远超普通品种,一上市便俘获了众多消费者的味蕾。为了守住这份舌尖上的鲜甜,农场始终坚守绿色种植的理念,摒弃化学农药与催熟剂的使用。从土壤的深耕施肥,到水肥的精准配比,再到病虫害的绿色防控,每一个环节都倾注十足的心力。精细化的管理如同对待珍宝,让每一颗草莓都能在自然的滋养下,沉淀出最纯正的口感与品质。

东北的冬日,天寒地冻,如何让草莓在严寒中安然生长,是摆在种植户面前的一道难题。鑫晟沅家庭农场因地制宜,配套建设高标准日光温室。这些温室的建造处处彰显巧思,棚顶的透光材质经过精心挑选,既能最大限度地捕捉阳光,又能有效锁住温度;墙体采用保温性能优异的材料,如同为大棚穿上了一件厚实的棉衣。白天,温室充分吸纳阳光的热量,将其储存在土壤与墙体之中;到了夜晚,这些储存的热量缓缓释放,为草莓营造出温暖适宜的生长环境。这种巧妙利用自然条件蓄热的方式,不仅实现了节能降耗的目标,更保障了草莓的稳产与增效,让“红果果”在寒冬里稳稳扎根、甜蜜生长。

如今,在舒兰的冬日里,一颗颗红彤彤的草莓,正从鑫晟沅家庭农场的温室大棚出发,走向城市的商超与百姓的餐桌。它们不仅是市场上备受青睐的美味鲜果,更是舒兰棚膜经济提质增效的生动注脚,是乡村产业振兴的鲜活缩影。寒雪锁不住蓬勃的生机,朔风挡不住奋进的脚步,这一颗颗饱含着汗水与智慧“红果”,正串联起舒兰农业转型升级的新路径,书写着乡村振兴的温暖篇章。

我省六地再获国家生态文明示范创建地区命名

本报讯 记者 郭小宇 报道 12月25日,生态文明论坛在北京召开,公布2025年生态文明示范创建地区命名名单,并进行授牌。我省通化市柳河县、白山市临江市、白城市通榆县、延边朝鲜族自治州龙井市等4地获评2025年生态文明建设示范区;通化市东昌区、延边朝鲜族自治州海兰河等2地入选2025年“绿水青山就是金山银山”实践创新基

地。近年来,我省牢固树立“绿水青山就是金山银山”理念,践行“国之大者”,勇担先行使命,协同推进“降碳、减污、扩绿、增长”,坚持生态为民、生态富民、生态惠民,强化示范引领,探索转化路径。目前,全省累计获得国家生态文明建设示范区命名15个、国家“绿水青山就是金山银山”实践创新基地命名8个、国家生态工业园区2

个,进一步绘就生态高水平保护助力全省高质量发展的喜人画卷。

荣誉既是肯定,更是鞭策。省生态环境厅将加大创建指导力度,精心培育遴选,强化动态监管,推动创建久久为功,进一步筑牢生态安全屏障,激发绿色发展动能,推动生态优势的“高颜值”转化为经济发展的“高价值”,为建设美丽吉林、增进民生福祉贡献力量。