



回民区：

“数智”赋能设施农业生产 乡村产业有“智”更有“质”

●本报记者 祁晓燕 通讯员 李珍 文/图

沃野新貌

本报讯(记者 祁晓燕 通讯员 费娟)阳春三月,走进回民区宇生乐谷丰现代农业产业园的四维生态数智植物工厂,满是盎然春意。一排排“H”形栽培架整齐排列,湿润的空气中弥漫着草莓的香甜,一颗颗草莓均匀饱满、色泽鲜亮,十分诱人。

在这里,每一株草莓都享受着“VIP待遇”。温湿度传感器24小时监测环境波动,光照强度随日出日落自动调节,二氧化碳浓度则根据植株呼吸节奏精准匹配。在这样的“数字摇篮”中,草莓苗吃上了“精细粮”,水和营养液通过管道直接滴灌到作物根系。当检测到草莓苗缺乏钙磷钾等微量元素时,循环灌溉系统还能“对症下药”。宇生乐谷丰现代农业产业园四维生态数智植物工厂工作人员段俊凯介绍:“传统草莓采摘期是12月至次年4月,只有半年。而数智草莓工厂可以实现草莓采收全年‘不断档’,大家在宇生乐谷丰现代农业产业园,一年四季都能尝到高品质草莓。”



发展看台

和林格尔县:跃动发展“三重奏” 共谱春天“交响诗”

●本报记者 高翠清 李海珍 通讯员 高文娟

在经济发展的浪潮中,和林格尔县主动作为,多个领域呈现出蓬勃发展的态势。从产业转型升级的加速推进,到科创能力的不断提升,再到推进乡村振兴的坚实步伐,和林格尔县正以崭新的姿态书写着发展新篇章。

产业升级:多产业齐头并进,释放强劲活力

和林格尔县大力实施重点项目建设,招商引资成果丰硕。

绿色农畜产品加工产业表现亮眼。正绿4万头奶牛牧场、正大羊群沟生猪养殖基地建设进展顺利,绿色农畜产品加工产业孵化园主体已完工。蒙牛九期奶粉工厂即将投产运营,中粮18万吨饲料厂已建成投产。蒙牛奶酪智能工厂被认定为自治区智能工厂,盛健羊乳斩获第七届羊奶大会“头羊奖”,额尔敦位列内蒙古知名百强品牌41位,斯隆生物12万吨饲料生产车间被认定为自治区数字化车间。

新材料新能源产业迅速崛起。天皓60万吨玻璃纤维制造项目一期已投产,二期2号线预计今年4月点火,3号线开工建设。大唐200万千瓦、国天裕风28兆瓦分散式风电等项目并网发电,“全国一体化算力”、绿洁等新能源项目具备并网条件,新能源发电装机占比超40%。

生物医药产业蓬勃发展。长寿药业、大唐药业、建信制药等已投产运行,内蒙古自治区首个特殊医学用途婴儿配方食品工厂落地和林格尔县。

文旅产业卓有成效。盛乐博物馆获评国家二级博物馆;塞外桃园生态旅游区晋级国家4A级旅游景区;正大鸿业食品加工园区成功创建国家3A级旅游景区。蒙牛、蒙草、奥威等6个单位被评为自治区第三批研学旅游基地。南山景区新栽植芍药花进入“药用、观赏、切花”三位一体发展新阶段。北疆文化教育研究基地货币文化展馆对外开放;土城子遗址北城西城墙保护修缮实验段工程、盛乐博物馆文物数字化保护工程完工;足球小镇室内足球训练馆投入使用。成功举办第十五届芍药文化旅游节等活动。

科创突破:平台提档升级,攻关成果显著

和林格尔县深入实施科技“突围”工程,全力推进国家创新型县建设,科创平台不断提档升级。草都公司获评国家级博士后科研工作站,全县各级各类研发平台累计达63家。新增国家级科技型中小企业34家、高新技术企业8家,自治区级创新型中小企业6家、“专精特新”中小企业6家。

在关键技术攻关方面成绩突出。蒙牛获得“国家科学技术进步二等奖”,蒙草斩获日内瓦国际发明展览会金奖。产创融合深入推进,引进中国科学院、中国工程院、中国农业大学等创新人才团队,组建创新联合体13个。蒙牛中国乳业首家“刚性引进”院士专家工作站落地建设,牛乳深加工项目入围工信部“揭榜挂帅”名单。

乡村振兴:农业提质,和美乡村初现

和林格尔县农牧业综合生产能力稳步提升。新建、改造高标准农田2.75万亩。全县农作物总播面积141.73万

亩,感受大自然的魅力与农耕文化的博大精深。

在打造品牌的过程中,回民区宇生乐谷丰现代农业产业园以农业种植为基础,大力发展采摘旅游,让市民在大棚中享受“现摘现吃”的乐趣。同时,建立会员制销售模式,为会员提供高品质的有机食材配送服务。通过“农旅融合+田园牧歌”模式,将采摘与乡村风光结合,年吸引游客超万人次。

从草莓的“智能光照”到蓝莓的“数字大脑”,从西红柿的“无人温室”到产业链的多元延伸,数智化正在为回民区乡村产业发展注入强劲动能。未来,农业“数智”与“数质”的融合将更加紧密,为回民区探索和培育现代乡村产业新业态、新体系提供强大助力,让乡村振兴之路越走越宽广。



小番茄种出好“丰”景

本报讯(实习记者 吴香凝 通讯员 高虹)近日,记者走进土默特左旗国家现代农业示范区的智慧温室,只见一颗颗色泽鲜艳的小番茄点缀在青枝绿叶间,清新的果香沁人心脾。

“不同于市面上常见的其他品种,‘佳西娜’这个品种的小番茄外表色泽度较高,肉质绵软,切开后汁水充盈,口感香甜。”技术员王军介绍说:“番茄的口感优劣,除品种因素外,种植技术与环境同样非常重要。”在无土栽培区,眼前的种植场景颠覆传统认知——番茄根系深深扎入岩棉条中,智能滴灌系统正沿着纤细管道输送“定制营养餐”。王军说:“这是我们自主研发的智能水肥一体化系统,系统能根据实时环境数据,自动为番茄输送肥料,就像给番茄

量身打造专属生长方案。”

记者抬头观察,智慧温室集内外遮阳系统、湿帘风机降温系统、灌溉施肥系统、空气热能加温系统于一体,实现24小时全天候的环境调控。王军告诉记者:“我们去年8月定植的这批作物,已持续采收5个月,单果重量在25—40克,每穗番茄保留8—12个果实,预计一年盈利可达约200万元。”

据了解,智慧温室的建成不仅提高了番茄的产量和品质,还为周边村民提供了就业机会。村民主要负责打杈、落蔓、绕蔓、疏果等工作,人均月收入可达4000元。

现场短新闻

乡村广角

托克托县五申镇：

以“绣花”功夫打造生态宜居乡村

●本报实习记者 若谷 通讯员 李浩鸣



近年来,托克托县五申镇党委、政府始终把农村人居环境整治作为实施乡村振兴战略的关键着力点,以“绣花”功夫推动乡村面貌实现“提档升级”,精心绘就了一幅“干净整洁、生态宜居、和谐美丽”的乡村新画卷。

与此同时,五申镇始终坚持“村民主体”地位,注重引导村民养成良好的卫生习惯。通过大喇叭、村内公示栏、微信群以及入户走访等多种方式,广泛开展宣传动员工作,积极引导村民主动清理房前屋后及院内卫生,自觉将垃圾投放到垃圾桶内,共同维护村庄公共环境,形成了人人参与、人人尽责的良好氛围。一间房村村民张召半说:“在村‘两委’班子的示范带动下,现在大家都养成了自觉打扫房前屋后卫生的好习惯,村里的环境一天比一天好了。”

“通过广泛宣传引导和持续开展村庄清洁行动,村民们的环境卫生观念在潜移默化中发生了令人欣喜的转变。下一步,五申镇将坚持责任不松、标准不降、干劲不退,以全镇一盘棋之势,压实‘镇党委政府主抓、乡村主责、百姓主体’的工作责任体系,通过对各村进行督导评比、开展最美庭院评选活动等举措,激发主体动力,推动乡村环境进一步提档增质,绘就干净整洁、生态宜居、和谐美丽的‘宜居和美乡村’新画卷。”五申镇副镇长康俊杰说。

武川县耗赖山乡：

全力推进高原特色农牧业基地建设

本报讯(记者 云艳芳 通讯员 张婧)近年来,武川县耗赖山乡立足高原特色农牧业基地建设目标,大力推进招商引资、优化营商环境、发展特色产业和培育乡村新产业新模式,截至目前,全乡实现了村村有项目、村村有产业。2024年,全乡10个村集体经济总收入超500万元。

把准招商方向盘,栽好引资梧桐树。耗赖山乡主要负责人赴上海、山东等地洽谈招商引资事宜。2024年,依托全乡得天独厚的资源条件和产业发展区域优势,耗赖山乡吸引13家企业落地投产,引入资金3.5亿元。

持续优化营商环境,厚植企业发展沃土。耗赖山乡以企业需求为导向,以解决制约企业高质量发展的关键问题为着力点,帮助企业找资金、找原料、找用工、找市场。乡领导班子全程跟进项目建设,协调解决土地审批、供水供电、项目报备等各环节遇到的问题,为企业提供全方位、保姆式服务,实实在在为企业排忧解难,加快打造稳定、公平、透明、可预期的营商环境。

大力发展优势特色产业,因地制宜推动兴业富民一体发展。耗赖山乡依托旭丰、金小豆、蒙健等企业,着力打造种薯、生产薯、加工薯等产、研、销全产业链。充分发挥耗赖山冷凉蔬菜核心种植地优势,推动优势特色产业种植产业发展。2024年,全乡实现冷凉蔬菜种植超3000亩。同时,稳步推进圪塔盖蛋鸡厂、振兴元百众生猪厂等养殖业的发展,扩容蛋鸡、生猪存栏总量,提升养殖效能。此外,进一步完善马铃薯、冷凉蔬菜及蛋鸡养殖在繁育、种植(养殖)、加工、仓储、销售等环节的产业链条,并不断提升科技含量,建立马铃薯首席专家试验站和冷凉蔬菜中国科学院院士专家试验站,以科技创新赋能农业产业发展。

大力培育乡村新产业新模式,推动农牧业综合提升。耗赖山乡全力打造向日葵产业集聚区,东区一期6家企业已建设完成并投入生产,东区二期及西区落户的7家企业将在2025年投产运营。项目建成后 will 形成集葵花炒、煮、榨油,以及加工机械设备制造、包装、仓储、销售于一体的完整特色产业链。



“田间课堂”助发展

近日,回民区科协与攸攸板镇、东乌素图村新时代文明实践站共同开展了“助力乡村振兴,践行科技为民”下乡送科技科普活动。活动邀请了东乌素图村资深种植户在果园中实地讲解果树修剪的技巧以及农业科技相关知识,在“田间课堂”中将种植知识送到果农身边。

●本报记者 祁晓燕 摄