

沃野新貌

回民区:万亩红杏满枝头 林下经济助农富



成熟的杏子挂满枝头



游客在大杏采摘园内采摘大杏

本报讯(记者 祁晓燕 通讯员 李珍)又是一年杏黄时,硕果压枝正飘香。盛夏时节,也正是杏果丰收的季节,走进位于大青山前坡的回民区攸攸板镇东乌素图村,各种品类的大杏陆续成熟,黄中透红煞是好看,空气中到处弥漫着浓浓的

果香。夏日炎炎,杏园里却凉爽宜人,一年一度的“杏福树下”回民区大杏采摘节吸引了很多市民和游客慕名而来,人们一边拍照、一边采摘品尝,皮薄多汁的大杏甜中略带酸味,大家都赞不绝口。

7月11日,在东乌素图村一处大杏采摘园,市民刘女士经过半个多小时的采摘,收获满满。“每年大杏成熟的时候,我都会带着家人过来采摘,这个地方的杏儿绵、软、甜,特别好吃。买上几箱大杏,送给亲朋好友,大家都很喜欢。”刘女士说。

夏日的回民区,绿意盎然,风景如画。行走在回民区段大青山前坡的乡间地头,一幅蓝天白云、水清岸绿、生态和美的“高颜值”乡村振兴画卷徐徐展开,良好的生态环境让不少人感慨:“犹如走进了一幅丹青水墨画。”“天更蓝了,水更清了,空气更清新了。”

山清水秀的回民区,森林资源丰富,林下经济发展空间十分广阔。独特的地理位置、土壤条件和宜人的气候环境,为红杏的生长提供了优越的自然条件,也造就了回民区红杏特有的品质。

近年来,围绕首府打造“美丽青城、草原都市”,建设回民区“文化旅游特色发展城区”目标,依托大青山前坡45公里的“生态绿带”及丰富的林下经济业态和“杏坞番红”历史文化的人文优势、自然资源优势,回民区突出乌素图“大杏”品牌效应,精心打造了“杏福

树下”特色品牌,高标准规划建设大青山前坡万亩杏林基地。并以万亩杏园综合体为核心,先后引进种植美早大樱桃、美国红蜜桃、和田玉枣、早酥红梨、大果海红等果树新品种,探索种植100亩桑葚,升级打造特色项目——乐谷丰综合性农业观光产业园,实现品种多样性,走出了一条“山地增绿、林农增收、林业增效”的绿色可持续发展之路。同时,因地制宜发展林下经济,延伸林业产业链,带动林药、林鸡、林果等林下种植、养殖产业快速发展。目前,回民区林下经济种植面积达到12000余亩,品种20余种,100年以上的古杏树有1万多棵。

好生态催生新业态,美丽乡村孕育美丽经济,日益发展壮大的林下经济产业带火了回民区独特的农文旅产业。“游客白天品茶、采摘、吃农家饭菜,晚上躺在帐篷里数星星。”在回民区,“一颗大杏富了一方百姓”。万亩杏林满目青绿,特色农家乐错落有致。

回民区文化旅游资源丰富。按照“环大青山生态农文旅带”的全域定位,回民区积极推动传统农业产业向绿色生态产业转型,打造“生态农文旅”发展模式,实现了经济价值、社会价值、生态价值、文化价值的全面提升。

从“卖大杏”到“卖风景”“卖文化”,回民区农文旅与经济完美融合,形成了以8.3公里村路为“主动脉”,沿线50余家独具特色的农家乐为末梢神经的乡村旅游带。继攸攸板镇入选第二批自治区乡村旅游重点村镇之后,2022年,4A级景区莫尼山非遗小镇被评为全国第一批农耕文化实践营地,成功入选第一批“全国非遗与旅游融合发展优选项目名录”。

依托“生态农文旅”模式,生态产品价值已经融入了回民区一二三产业,走出了一条“种植+观光+休闲+民宿”的多元化特色乡村振兴之路。

托县:杏果飘香采摘忙

●本报记者 苗青 通讯员 王建宏 庞佳琪

近日,在托县黄河湿地管护中心郝家窑村东梁的孝德采摘园里,一棵棵枝繁叶茂的杏树上,结出的杏果圆润饱满,带着沁人心脾的香甜味儿。慕名而来的游客们边拍照记录美景,边采摘品尝,享受成熟的杏子,享受着美好的“杏”福时光。

“咱们这个地区早晚温差大,果实含糖量高,口感好,耐储存。采摘园里口感最好的品种有兰州大杏、河北杏、青杏和白杏,其中兰州大杏颗粒是最大的。”呼和浩特市科技特派员许海清介绍道。采摘园中杏树品种多样,因此

果实周期长,往往一种杏树的果实采摘完,另一种杏树上的杏果恰好成熟,一整个吃杏季都能大饱口福。“这个杏的品种叫凯特,6月20号就成熟可以采摘了,采摘完凯特紧接着能采摘兰州大杏,兰州大杏采摘完能采摘金太阳,前后一个月都是杏果的采摘期。”呼和浩特市科技特派员刘有说。

除了可以采摘新鲜、无公害的杏子,采摘园里还有设施齐全的民宿供游客居住。二层小洋楼里卧室、厨房、客厅、卫生间应有尽有,还带有一个观景露台,品尝美食的同时还能观赏美景,为游

客提供了充足的便利条件和完美的享受,是“杏”福满满的好去处。据了解,孝德采摘园是郝家窑村果树种植示范基地,共有大杏、苹果、海红等各类果树400多亩,在该基地的示范带动下,周边农户已种植各类果树3000多亩,光杏树一项预计今年毛收入每亩可达6000多元。

青山绿水踏歌行,农旅融合兴乡村。近年来,托县坚持“绿水青山就是金山银山”的发展理念,立足实际,充分利用黄河支流荒草地、优质气候资源及便利的交通运输条件,带动周边农民成

立专业合作社,并且由市级科技特派员帮助农民改进种植技术和栽培技术,提升农作物品质。同时结合乡村振兴战略,大力发展林果经济和乡村旅游,推动旅游产品向观光、休闲、度假方向转变,打造乡村振兴新的经济增长点,打造乡村振兴新的经济增长点,让昔日的荒山野岭变成生态效益、经济效益“双赢”的旅游胜地,让过去的黄土山变成了如今的绿水青山,更是成了当地百姓的“金山银山”。

发展看台

呼和浩特市草莓产业发展研讨会召开

本报讯(记者 武子暄 通讯员 石咏)现阶段正是草莓育苗的重要时期,近日,市科技局组织召开了“呼和浩特市草莓产业发展研讨会”,邀请内蒙古农牧业科学院蔬菜绿色生产技术服务团队、内蒙古农业大学果树种植科技服务团队多位专家和草莓种植户及生产企业代表面对面交流,深度分析了呼和浩特市草莓产业发展过程中所面临的机遇和挑战。

草莓种苗作为草莓生产的基础,是关系到草莓生产效益高低的关键环节。在内蒙古百鲜农业有限公司生产基地,企业相关负责人详细介绍了现阶段草莓育苗情况和采后加工处理中心的运营状况,并对下一步的整体发展规划进行了说明,服务团队专家针对草莓生产过程中存在种苗问题,现场与相关技术人员进行了深入的沟通和交流。

期间,与会的草莓种植户、生产企业、专家们纷纷畅所欲言,共同分析研判了国内草莓市场发展形势,交流研讨了呼市草莓产业现状、企业目前存在的问题、草莓种苗繁育产学研合作模式、草莓发展方向等内容。内蒙古农牧业科学

院专家付崇毅表示,后期将积极与企业种植户开展合作,为大家提供草莓茎尖脱毒育苗等核心技术,共同解决草莓种苗质量问题。

据付崇毅介绍,我市属于典型的中温带大陆性气候,有着海拔高、昼夜温差大、光照强、气候凉爽的鲜明特点,对草莓产业发展有着得天独厚的优势。现阶段已经形成了从草莓种苗繁育、规模化种植、精细化管理、精深加工到冷链物流的全产业链发展体系。本地种植的草莓在全国草莓精品擂台赛中屡获金奖,草莓产业的发展也逐步成了我市农作物生产的特色品牌产业。服务团队通过前期走访调研,收集大量的专业数据,并做了多项关于草莓种苗培育、品种优化等专项实验,切实把科技成果和先进技术第一时间运用到生产一线。

市科技创新发展中心主任杜占江表示,希望通过科技特派员专家将专业技术应用与草莓产业的需求紧密结合,把技术和成果送到企业和种植户手中,鼓励企业与科研院所组建科技创新联合体,共同团结协作,解决我市草莓种苗短缺问题和产业高质量发展的核心问题。

和林县着力提升农村科技发展水平

本报讯 近日,记者在和林县科技局了解到,今年以来,和林县着力提升农村科技发展水平,依托和林格尔国家农业科技园区示范基地,充分发挥基础设施和区位优势方面的有利条件,与中国农业科学院蔬菜花卉研究所共同建设了“中国农业科学院蔬菜花卉研究所内蒙古冷凉蔬菜试验站”,为打造现代化绿色蔬菜种植基地进行模式探索、试验示范。园区共安排冷凉蔬菜8大类203个品种,开展试验示范,以先进的种植技术和管理模式,辐射带动全县形成露地蔬菜产业化种植,对和林县打造绿色农业生产基地、充实首府“菜篮子”、助力乡村振兴起到了积极推动作用。

与此同时,结合科技、卫生、文化“三下乡”活动、科技活动周、“三服务一促进”科技助力基层发展等活动,和林县科技局发挥科技特派员农业农村现代化排头兵和乡村振兴先遣队作用,深入各乡镇开展现场小规模技术指导和种养殖实用技术培训宣传,把科学种养殖技术送到田间地头,实现服务“三农”最后一公里。并联合县融媒体中心,组织科技特派员录制了两期种养殖实用技术培训课程,拓宽了培训受众,让农民足不出户就能学到科学种养殖技术。

(李海珍)

毕克齐镇:

设施农业让农户搭上“致富快车”

本报讯(实习记者 郑艳慧)眼下正值西红柿的成长季节,走进土左旗毕克齐镇昌盛和蔬菜基地,种植农户正在温室里忙活。“这个是‘碧娇’西红柿,皮薄肉甜。这个是‘火山’西红柿,皮厚但是也特别甜。这个是‘草莓’西红柿,口感脆甜。这些都是我们当地设施农业根据市场需求进行种植的……”种植农户申俊向记者介绍。

据了解,毕克齐镇现代设施农业采用日光温室,主要种植绿色、无公害蔬菜产品,自然生长、不打农药。毕克齐镇昌盛和蔬菜基地技术员荆友表示,和一般大棚相比,日光温室大棚保温性能更好,不受季节限制,一年四季任何时间都可以定植和采收,一年可以达到3茬,产量也比较可观,如西红柿每亩采收量可达15000斤左右。

毕克齐镇现代设施农业主要采用“公司+农户”为生产模式,农户承包温室大棚,公司提供采购种苗、肥料、采收、销售一条龙服务,在农户种植过程中,技术员还会不时提供指

导并进行技术统一管理,让农民没有“后顾之忧”。

当地村民李月柱承包了两座温室大棚,主要种植番茄、西红柿、豆角等果蔬,他告诉记者:“政府的政策支持和扶持项目多,再加上公司带动农户,我们只管种就行,别的事儿都不用操心。”李月柱承包的温室大棚内,西红柿长势喜人,硕果累累,谈及未来他笑容满面,“平时两个人基本就可以忙得过来,在后期采收时节可能会雇人。和以前外出打工相比而言强多了,也比一家一户单独经营大棚好,现在时间自由,一年收入能有10多万。”

据毕克齐镇党委书记郭全全介绍,毕克齐镇的中部地区多为现代设施农业,目前约有3000多个温室大棚,集中种植草莓、西瓜、西红柿、葡萄等各类果蔬,带动当地村民增收致富的同时,也方便市民游客前来采摘,同时直销到市区各大市场超市。下一步,毕克齐镇将继续坚持生态优先、绿色发展的理念,以农业生产和农业旅游观光为抓手,打造生态旅游打卡地。



日前,新城区科技集市开市,众多企业聚集在新城区云上农场,呈现最新农业技术及农资装备,展销各类蔬菜、瓜果、花卉、文创产品、非遗产品、种子、农药、化肥等,吸引了众多游客围观、购买。现场设置了科技咨询台,科技志愿者同步开展了科普宣传。

■本报记者 武子暄 通讯员 王博摄

编辑:魏美丽 蒋建波 程昱 美编:晓行

乡村广角

清水河县:小杂粮盘活乡村大产业

本报讯(记者 梁婧婧 实习记者 若谷)如何选育更优质的种子?如何让作物更高产?如何让粮食更安全更健康……在清水河县,有这样一个研发中心,围绕杂粮“做文章”,让小小的杂粮“腾飞”成大产业。

走进清水河县杂粮研发中心,记者看到各类精密分析设备为杂粮研究提供硬件支持。在理化分析室中,化验员康美军正在将送来的小米样品碾碎磨粉后称量,放入消煮管中,经过消煮炉1个小时的消煮,小米样品被放入凯氏定氮仪中检测小米的含氮量。

为深入实施种业振兴行动,清水河县建立了杂粮研发中心,目的在于建成优质杂粮种子库,形成“清水河县杂粮种子体系”。

内蒙古中清农业发展有限公司总经理李永斌介绍,研发中心由县农牧局和科技局、内蒙古中清农业发展有限公司与内蒙古农业大学检测中心联合建立,

现有检测人员13人,设置有理化分析室、氨基酸分析室、气相色谱室等6个实验室,配备自动凯氏定氮仪、原子吸收分光光度计、水分测定仪、精密电子天平等各种仪器设备30余台(套),主要负责园区厂家生产食品及杂粮研发中心研发食品安全、营养等。同时,实验室也将与内蒙古农业大学的研究团队进行合作,建成市域范围内配置齐全、装备先进、资质充足、杂粮种质资源研究团队庞大的种质资源研究站点,全方位开发杂粮丰富的营养价值。

科技创新赋能产业发展。近年来,清水河县积极探索丘陵干旱山区发展农业生产技术,先后制定了适合该县旱作小杂粮种植栽培和全膜覆盖集雨保墒等技术标准,进一步提高了杂粮的产量和品质。

“我们与内蒙古农业大学开展合作,在全区杂粮主产区建立了15个杂粮品种试验及生产示范基地,引

进新品种、筛选杂粮新品种20余个,育成审定新品种8个,制定技术标准30余项,以成果转化项目和校企合作等方式公益性转化品种、技术10余项。”清水河县副县长白海林告诉记者。

据了解,清水河县耕地面积96万亩,粮食总播种面积在65万亩。西部以种植小香米谷子、黑黍子为主,东部以种植燕麦、胡麻、杂豆等为主,谷、糜、黍、豆等优质杂粮年均播种面积在30万亩,占粮食总播种面积的46%以上,该县已成为全区优质小杂粮的主要产区,今年4月“中国小香米之乡”“中国黑黍子之乡”两大国字号招牌证书花落清水河县。

从培育“一粒种子”到富裕“一方人民”。2022年清水河县共完成旱作高标准农田建设2万亩,坡改梯1.25万亩,地方得到全面提升,亩均增产35%;落实各项物化补贴7800万元;推进菜单式耕地托管服务7万亩,亩均

提升收益170元;推动杂粮深加工,订单收购杂粮2.8万吨,户均收入3000元;吸纳220人人企务工,人均工资收入2.4万元。目前清水河县农牧民常住人口人均可支配收入达到13605元,同比增长8%,托起了农民增收的新希望。

清水河县副县长白海林介绍,近年来,清水河县聚焦“产业富民”理念,做大做强杂粮产业、养殖产业、林果产业等“八大富民产业”,多措并举促进农民增收致富渠道。八大富民产业之首就是“杂粮富民”,去年全县常住农户实现了“杂粮富民”产业全覆盖,有效激发了乡村振兴的“新引擎”。下一步,将继续开展技术开发、科技攻关和成果转化,为现代种业发展提供优质服务,构建起企业自主研发、平台认定检测同步的研发服务推广体系,为种业高质量发展提供强大动能。