

康宇田源集种植、深加工、营销于一体,年产甜糯玉米3000万穗,产品畅销海内外

一穗玉米撬动一方产业

北纬38°,是玉米生长的黄金带。五寨县地处晋西北高寒冷凉区,年日照逾2800小时,昼夜温差达15℃以上,芦芽山原始森林的清泉滋养着这片沃野。2015年,五寨被中国粮食行业协会认定为“中国甜糯玉米之乡”。

省级农业产业化重点龙头企业——山西康宇田源农业股份有限公司(以下简称“康宇田源”)集种植、深加工、营销于一体,年生产甜糯玉米新品种万穗、葵花籽150吨,产品畅销海内外。近日通过实地走访,看如何用一穗玉米撬动一方产业。

科技为型 深耕全产业链的“品质密码”

8月20日,走进五寨现代农业产业示范区,康宇田源万余亩绿色种植整齐划一的玉米田延伸至视野尽头。基地里正对20余个甜糯玉米新品种进行对比试验。“主栽品种包括晋糯10号、万糯8号、彩甜糯1965等,其中彩甜糯玉米种子由山西农业大学(省农科院)专为我们公司培育。”康宇田源研发部门负责人郭瑞兴介绍。

良种是起点,标准化是骨架。康宇田源推行“六统一”种植模式——统一良种供应、统一肥水管理、统一病虫害防控、统一技术指导、统一机械作业、统一品牌销售。有机基地全程施用有机肥、农家肥和生物菌肥,采取人工种植与人工锄草,不使用化肥和农药。加工环节从去皮、切头到抽真空、高温杀菌,3小时内完成从田间采收 to 成品入库的流程,采收在夜间即时完成,以此锁住玉米鲜度,包装采用进口食品级包材。

谈起今年的两款新品,郭瑞兴的语气明显兴奋起来。他掰开一穗颗粒饱满的富硒玉米:“这款用的是纳米硒技术,硒含量能达到每千克0.1至0.3毫克,比普通玉米高出不少,吃起来也更香甜。”另一款宝宝玉米颗粒小、口感软糯,非常适合儿童食用。“别看穗子小,选育和加工的难度反而更高。”郭瑞兴说,“现在家长给孩子挑吃的格外仔细,我们就朝着这个方向使劲,把口感做得更软糯,把安全标准提得更高。”

2020年,康宇田源建成甜糯玉米全程区块链溯源基地,消费者扫码即可了解产品从种植、加工到物流的全生命周期信息。“区块链解决的是信息不对称的问题。”该公司董事长李冬梅表示,把品质承诺变成消费者手机上能验证的透明数据,信任才有根基。

信任背后是体系支撑。康宇田源与山西中条山生物工程研究院共建玉米研究所,被认定为山西现代农产品加工技术研发中心试验示范基地,公司参与起草忻州市地方标准《甜糯玉米栽培技术规程》,拥有1项发明专利、9项实用新型专利和2项外观专利。当不少农产品企业仍在价格战中徘徊时,康宇田源选择了一条更难的路——用科技和数字化构建全产业链信任体系。这条路见效慢,但一旦走通,便会形成真正的竞争优势。

助农增收 家门口的“双份收入”

作为省级龙头企业,康宇田源紧密联结当地

200余户种植农户,采取“公司+基地+农户”的订单农业模式,与农户签订保底价收购合同,以高于市场价的价格进行收购,当地农户年亩均增收500元、户均增收6000元。

签了合同,服务也跟着进了村。在前所村的玉米地里,康宇田源的技术员贺建军正蹲在垄间察看苗情,手里的小本子上密密麻麻记着各户的播种日期和长势。“从播种密度、肥水管理到病虫害防治,我们一个月至少下来跑两三趟。”他拍了拍裤腿上的土,笑着说:“农户按标准种,公司按合同收,亩数、株数写得清清楚楚,谁心里都不犯嘀咕。”

基地种植、管护、采收各环节都需要大量劳动力。采收季里,公司组织夜间抢收,村里的劳动力几乎全员上阵。“收玉米那阵子最忙,天不亮就下地,但挣得也多。”一位刚从地里回来的村民抹了把汗,笑着说,“夜里凉快,玉米的水分和糖分也锁得住,一晚上能挣平时两天的钱,累是累,但值当。”

段金龙是村子里的种植户,皮肤黝黑,双手布满老茧。见到他时,他刚从车间换班出来。“农闲时在厂里打工,秋收后公司还收购我家种的玉米,两份收入加起来,日子比以前宽裕多了。”他憨厚地笑了笑,“以前种地就怕卖不出去,现在有保底价,心里踏实。”

在真空甜糯玉米包装生产线上,张秀兰正熟练地分拣玉米穗。旺季时,她每天能拿到180元至220元的工资。“以前在家就是种地带孩子,现在家门口就有活干,还能照顾老人,挺好的。”张秀兰说这话时,语气平静中带着满足。

康宇田源直接创造就业岗位120余个,并创新帮扶模式,将政策支持、企业带动和种植户参与结合,形成“造血式”帮扶。李冬梅对此深有感触:“企业做大了不算本事,带动乡亲们一起过好日子,才叫真本事。我们做的不是‘输血’,是让乡亲们自己有‘造血’的能力。”

“这种‘保底收购+家门口就业’的模式之所以有效,在于它既解决了农产品的销路问题,又创造了非农增收渠道。它不依赖单纯的补贴输血,而

是将农户嵌入产业链条,让农民从旁观者变为参与者和受益者。”李冬梅表示。

品牌出海 开拓国际“大市场”

在康宇田源的产品展厅里,一排排真空甜糯玉米码放整齐,包装上的认证标识引人注目:绿色食品、有机产品、美国FDA认证……该公司市场部负责人李娟介绍道:“真空甜糯玉米占我们销售额的75%,葵花籽占24%。产品目前已出口至欧美、韩国等国家和地区。今年我们还在开拓其他海外市场,目标是在未来3到5年内,不仅要在中国农产品市场中占据一席之地。”

品牌建设是康宇田源出海的关键一环。“康宇田源”牌产品于2021年、2022年连续两年被遴选为世界晋商上海论坛指定产品,2022年入选山西首批“有机旱作·晋品”。康宇田源坚持“品质为基、文化为魂、传播为翼”三位一体战略,积极构建线上线下多元化的品牌传播矩阵,有效提升了该品牌的曝光度和市场影响力。

在区块链溯源、多国认证、产学研协同构建的全链条品质保障下,康宇田源在甜糯玉米细分市场中已具备明显的竞争优势。国内消费升级对高品质农产品的需求在增长,国际市场对可追溯农产品的认可度也在提升,康宇田源多年布局的全链条品质体系,正在迎来它的价值兑现期。

谈到未来,李娟表示,公司正推动产业从“规模扩张”向“品质升级”转型。短期,聚焦品质升级和新产品研发,提高产品附加值;中期,计划用3至5年在五寨打造晋西北新型农业产业集聚地样板,让甜糯玉米、葵花籽等农产品走向更广阔的国际市场。

夕阳西下,种植基地被染成一片金红,玉米穗在晚风中轻轻摇曳。这穗产自北纬38°“黄金带”的甜糯玉米,正从五寨出发,走向更远的餐桌。

(孟 婷 张 涛)



工人在生产线上进行包装作业

孟 婷摄

立法——从“守点”到“护面”的立体守护

2025年5月,《忻州市佛光寺文化景观保护条例》正式施行,为佛光寺的保护赋予了全新定义。

比起条例的出台实施,法规的具体规定更为引人瞩目。在这部6章32条、4000余字的法规中,除文物古迹、文化艺术遗产、精神文化等传统文化元素外,还将自然山水、空间格局、景观视域、文化线路、历史聚落等一并纳入保护范畴。由此,佛光寺的法定保护面积达到84平方公里,是本体保护区的125倍。该条例也被视为中国首部为单处文物量身定制的文化景观保护法规。

“文化景观与文物的本体是合而为一的,我们力争用最严的保护来维持佛光寺文化景观的延续性。”忻州市人大常委会法制工作委员会主任贾建军给出了法规出台背后的考量。

“作为我国现存规模最大、保存最完整的唐代木构建筑,过去对佛光寺的关注集中在建筑技艺和文化艺术上,对它如何选址营建关注较少。但这座寺院的伟大之处,除了建筑本身,还有它和周围山水的关系。”中国城市规划设计研究院历史文化名城保护与发展研究分院副院长王军则从专业的视角解释了这一立法的深意。

事实上,在该条例正式施行之前,五台县人民法院在司法层面已对佛光寺保护进行过探索。2024年8月,五台县人民法院在佛光寺发布《司法保护令》,聚焦文物安全明确禁止保护范围内的违法建设、违规施工以及危及文物本体安全、破坏景观风貌的活动等“六个禁止”,以司法刚性为佛光寺保护提前筑起一道法治屏障,是全省首例针对文物古建筑制发的《司法保护令》。

从《司法保护令》到《忻州市佛光寺文化景观保护条例》,一令一法,形制不同,却都将佛光寺的保护指向了从“守物”到“守境”的变化。然而,法的出台只是起点,如何让法真正“立得住、管得住”才是关键。

考验来得比预想中更快。2025年9月,条例施行仅四个月,佛光寺西南方向的山脊线上,4座输电铁塔拔地而起。站在东大殿台向上向西眺望,铁塔赫然嵌入远方山峦之上的人工天际线。那是500千伏忻州北—阳泉电网线路工程的一部分,工程已于2024年4月立项,组塔作业于2025年7月底启动。

面对这一状况,如何依法依规妥善处置,成为检验这部新规效力的试金石。改变涉及省、市、县三级政府以及电网、交通、文物等多个部门,18次专题推进会过后,一个艰难的共识达成:4条线路全部迁改至保护范围之外。国家电网忻州供电公司建设部范佳介绍:“根据专家组的意见全部核查完,最后经过专家组认定,4条线路立即开始了迁改工作,同时也在保证安全质量可控的前提下,增加了5倍

推进乡村全面振兴



农业专家为参训学员讲解玉米种植技术

本报讯 为深入贯彻落实中央一号文件精神,全力保障国家粮食安全,加快推进农业现代化,全面提升全县玉米种植户的种植技能,近日,由河曲县农业农村和水利局主办、忻州市金鑫职业培训学校承办的高素质农民玉米种植专题培训班举办。本次培训旨在通过系统化、实战化的教学,培育一批懂技术、善经营、会管理的高素质农民,为玉米丰产丰收奠定坚实基础。来自文笔镇、巡镇镇、鹿固乡、社梁乡、刘家塔镇所属各村的约40名玉米种植大户及合作社技术骨干参加培训。

培训紧扣玉米单产提升这一核心目标,采取“理论授课+田间实训+交流研讨”的模式,确保增产技术落地见效。理论课堂上,特邀山西农业大学玉米研究所的资深专家及市植保站的高级农艺师,围绕玉米栽培关键技术、主要病虫害绿色防控及科学施肥等核心内容进行了深入浅出的讲解。专家们结合本地气候与土壤条件,重点剖析了当前玉米种植中存在的瓶颈问题,并提出了针对性的解决方案。

“光听不学不行,光看不练也不行。”为了让学员们将理论知识转化为实操本领,培训特别设置田间实训环节。在忻州市、河北省石家庄市等多个实训基地,基地的技术骨干手把手指导学员进行播种密度控制、水肥一体化设备操作及苗期管理。学员们亲身实践,直观感受良种、良法、良机深度融合带来的变革,切实掌握了从“会种田”到“慧种田”的关键技能。此外,培训还安排了关于农产品品牌建设 with 电商营销的课程,帮助农民拓宽销售思路,提升农业经营水平。

参训学员纷纷表示,此次培训“干货”满满,既解开了生产环节中的技术难题,又开阔了大家的眼界。通过系统学习,不仅对玉米全产业链有了更清晰的认知,更增强了借助科技实现增产增收的信心。金鑫职业培训学校有关负责人表示,将持续做好跟踪服务,做好培育“后半篇文章”,引导高素质农民发挥示范引领作用,将所学技术辐射带动周边农户,为河曲县农业高质量发展和乡村全面振兴注入强劲动能。

(白丽荣)

防汛进行时

静乐县——

高效处置道路积水险情

本报讯 受强对流天气影响,8月25日夜间至26日白天,静乐县出现大范围较强降水,部分时段伴有短时强降水、雷暴大风,过程累计降水量40至80毫米,局部区域降雨量超80毫米。

降雨造成县城汾河大街西牌楼附近路段严重积水,积水深度达40厘米,影响市民正常出行。险情发生后,住建部门第一时间启动应急处置预案,迅速集结抢险力量赶赴现场。本次共出动抢险人员20人、应急车辆3台,启用抽排水泵3台,连夜开展积水抽排、现场警戒疏导作业,加

快道路积水消退,保障群众出行安全。组织人员同步清掏雨水算子、疏通排水管网,做好后续降雨防范应对各项工作。

住建部门有关负责人表示,将持续密切关注雨情变化,加密城区低洼路段、易涝点位巡查频次,及时清掏雨水算子、疏通排水管网,应急队伍与设备随时待命,全力防范城市内涝风险,筑牢城市防汛安全防线。

(本报通讯员)



抢险人员对城区积水路段进行抽排

保德县公安局交通管理大队——

雨夜排查转移涉险车辆

本报讯 近日,保德县迎来强降雨天气。为有效防范强降雨引发的各类风险隐患,切实保障人民群众生命财产安全,8月25日晚,保德县公安局交通管理大队闻汛而动,迅速投入防汛避险工作。

针对梅花沟、水壕沟、黄河一号桥等重点区域面临的防汛压力,交警部门靠前部署力量,组织民辅警分赴各个点位同步开展隐患排查处置,逐一对低洼地带停放的车辆开展排查,及时联系车主

转移避险;对联系不上车主的车辆,工作人员以稳妥安全的方式转移至安全区域,全力消除洪涝灾害引发的车辆停放安全隐患。

汛情就是命令,防汛就是责任。此次车辆转移避险行动,是全县干部迎战极端天气、守护群众安全的生动体现。保德交警用实际行动守护群众财产安全,凝聚起千群同心共抗汛情的强大合力。

(翟 誉 王小芹 王 宇)

河曲县——

培育高素质农民 力促玉米单产提升