



从生态包袱到绿色财富

——许营镇2万亩瓜秧实现循环利用

■ 本 报 记 者 张洁
本报通讯员 胥永进

当前,高新区许营镇本年度西瓜采收工作已全面收官。连日来,清晨的乡村田间,随处可见瓜农收拢瓜秧的身影。与以往采收后瓜秧随意丢弃、田间杂乱不堪的景象不同,如今农户们都会将干枯的西瓜秧收集起来,规整晾晒,再统一装车运送至各村专属瓜秧暂存点位。

农作物秸秆、藤蔓无害化处置与资源化利用,是现代农业发展和乡村人居环境整治的一个难点问题。许营镇创新探索田间废弃物循环利用新模式,让曾经污染环境、无处安置的废弃瓜秧,摇身变为可利用、可增值的绿色资源,实现了人居环境提质、农业降本增效、产业绿色升级的共赢,为乡村绿色振兴注入了全新动能。

许营镇是知名西瓜种植大镇,全镇大棚西瓜种植面积突破2万亩。规模化种植带来产业效益的同时,每年产生的海量废弃瓜秧也成为乡村治理的棘手难题。为彻底打通农业废弃物资源化利用堵点,许营镇创新构建了“定点暂存、统一清运、集中处理、绿色循环”一体化处置体系,科学布设41处村级瓜秧暂存点,实现各村就近归集、集中存放,大幅降低农户处置成本。所有归集的废弃瓜秧,将统一转运至镇现代机械粉碎加工,转化为标准化生物质原料,实现规模化、无害化、资源化处置。

“今年我种了5亩多西瓜,能产出五六吨瓜秧。以前这些瓜秧只能烂在地里、堆在路边,处理起来都特别头疼,环境卫生差、异味重,邻居们意见很大。”许营镇瓜农周生新坦言,如今镇村完善的处置体系彻底解决了这一难题,

“现在村里设有专属存放点,镇上统一清运回收,田间环境干净整洁,干活也省心省力,我们都十分支持这项工作。”据瓜秧处理车间负责人陈锡国介绍,经过粉碎加工后的瓜秧原料拥有多元利用渠道,产业价值得到充分释放。一方面可作为生物质燃料供应电厂发电,另一方面可深加工制作成生物质颗粒。此外,通过专业工艺发酵处理后,还能制成优质有机肥,或搭配城市污泥调配制作种植营养土。“以前废弃瓜秧是农业负担,既浪费资源又污染水土环境。集中循环处理后,田间病虫害发生率显著降低,土壤更加健康肥沃,真正实现了变废为宝。”陈锡国说。

小小瓜秧的循环利用,撬动了乡村生态与产业双向提质。据了解,许营镇有2万亩西瓜大棚,每亩可产出干瓜秧约1600斤,资源体量可观。截至7月底,全镇各瓜秧回收点位已累计收集处

置废弃瓜秧560吨。此举彻底整治了以往田间沟渠、田埂瓜秧乱堆乱放的乱象,大幅提升了乡村人居环境品质,让农业废弃物真正从“生态包袱”转变为“绿色财富”。

生态赋能产业,循环助力增收。许营镇城乡发展综合服务中心乡村振兴工作负责人王天兵表示,许营镇将持续深耕绿色循环农业发展路径,不断完善瓜秧资源化处理配套设施,迭代升级粉碎、压缩等核心加工设备。同时深化与科研院所、优质合作企业的技术联动,持续拓宽西瓜秧资源化利用渠道、延伸循环农业产业链条。重点推广瓜秧有机肥还田技术,构建“瓜秧回收—加工处理—有机肥还田—提质增产”的绿色闭环,实现耕地养护与农业增收双向赋能,让废弃瓜秧释放生态价值和经济价值,持续擦亮绿色农业发展底色,助力乡村全面振兴。



8月16日,在茌平区贾寨镇歇店村育苗场,村民忙着培育白菜苗。

近年来,歇店村大力发展育苗产业,建设高标准智能育苗温室1.5万平方米,可供4000亩基地用苗。该村围绕棚菜产业精耕细作,全力推动蔬菜产业提档升级,形成了集智能育苗、种植服务、蔬菜批发、精包加工、冷链物流于一体的产供销链条。

■ 赵玉国

聚焦急难愁盼 补齐硬件短板

王奉镇全域推进基础设施提升

本报讯(记者 刘晓伟 通讯员 王阳阳)乡村要振兴,基建是根基。今年以来,莘县王奉镇紧扣群众急难愁盼,聚焦道路通行、农田灌溉、村居亮化、排水防汛等民生重点,持续加大乡村基础设施投入,统筹实施道路提质、河道清淤、管网铺设、机井修缮、路灯新装等一系列民生工程,精准补齐乡村建设短板,持续优化农村人居环境,不断夯实和美乡村建设基础,让乡村面貌焕发新活力,让群众生活更有质感。

眼下,王奉镇各村基础设施提质工程正高效推进、落地见效。8月17日,该镇前耿楼村道路改造现场,施工机械有序作业,工作人员抢抓晴好天气,对老旧破损路面开展铣刨清理、沥青摊铺、分层碾压施工,有条不紊地推进道路

升级改造,原本坑洼老旧的乡村道路正在实现“旧貌换新颜”。

“正在改造的这条道路总长855米、宽6米,原先的混凝土路面破损严重,影响村民出行安全和通行效率。我们对破损路面进行彻底铣刨处理后,重新摊铺沥青,全面提升道路通行质量,工程进度稳步推进,预计今天下午即可竣工通行。”王奉镇副镇长邹新鲁介绍。

乡村道路的提档升级,不仅畅通了出行“最后一公里”,更打通了民心通道。随着村内多条主次干道改造完成,平整通畅的沥青路取代了老旧破损路,极大地改善了村居通行条件,方便了村民日常出行、农产品运输和田间劳作,村容村貌也得到显著提升,切实让人民群众感受到了乡村建设带来的新变化、新气象。

村高质量发展筑牢硬件支撑。

“我镇实施的全域基础设施提升工程,涵盖道路提升70余公里、河道清淤约10公里、新装太阳能路灯1800余盏、修缮机井174眼、新修排水管网2.4公里,全面覆盖全镇各村。”王奉镇镇长王浩介绍,目前各项工程稳步推进、进展顺利,其中机井及配套设施、排水管网已全部完工并投用;道路提升累计完成6.2公里,河道清淤完成7.4公里,新装太阳能路灯244盏。全部项目计划于9月底竣工投用。项目落地后,将进一步完善镇村基础设施配套,优化农村人居环境,有效解决群众出行、灌溉、排水、夜间照明等难题,持续提升群众获得感、幸福感、安全感,为全镇和美乡村建设、乡村全面振兴蓄势赋能。

村高质量发展筑牢硬件支撑。

“我镇实施的全域基础设施提升工程,涵盖道路提升70余公里、河道清淤约10公里、新装太阳能路灯1800余盏、修缮机井174眼、新修排水管网2.4公里,全面覆盖全镇各村。”王奉镇镇长王浩介绍,目前各项工程稳步推进、进展顺利,其中机井及配套设施、排水管网已全部完工并投用;道路提升累计完成6.2公里,河道清淤完成7.4公里,新装太阳能路灯244盏。全部项目计划于9月底竣工投用。项目落地后,将进一步完善镇村基础设施配套,优化农村人居环境,有效解决群众出行、灌溉、排水、夜间照明等难题,持续提升群众获得感、幸福感、安全感,为全镇和美乡村建设、乡村全面振兴蓄势赋能。

普通人的经济生活

山东新闻名专栏 1443

步万东:工艺升级 带富乡邻

■ 本报记者 赵静华 陈彩红

在茌平区陈陆街道庄庄村,一门传统炒制花生的老手艺已传承三十余年,历久弥香。从一口铁锅到恒温烘焙,当地炒货厂在保留地道风味的时候,更带动周边村民在家门口就业。这门手艺的坚守者,是步老憨炒货厂负责人步万东。小小的花生,正“烤”出乡村振兴的实在路子。

8月14日,步老憨炒货厂车间热气腾腾。一排排托盘整齐码放,花生在烤箱内均匀受热,经过25分钟的精细烤制,出炉时色泽金黄,香气弥漫整个车间。在烤制过程中,工作人员周惠反

复检查花生颜色,不时捻起一颗品尝,确保口感达标后方可出炉。

“烤这花生米,一炉要经过3到4次检查,凭十几年经验,合格了才能出炉。”周惠慧说。

好味道源自好工艺,好品质源自严控。花生原料需经三道手选,由工人逐一剔除霉粒、霉粒和杂质,再经两道机器筛选,按颗粒大小分级,确保入炉前颗粒饱满均匀。随后采用烤箱恒温烘焙,既保持了花生的原汁原味,又留有其独特的焦香。虽从沙土炒制升级为烤箱烤制,但经营者始终坚持老一辈传下来的火候把控经验,根据每一批原料的干湿程度灵活调整时间和温度,确保花生味

道浓郁、口感醇正。

“我们现在还是坚持用传统的吊炉做花生,在尊重传统的基础上升级工艺,做出来的花生味道浓、更香,口感好。”步万东说。在他看来,设备可以升级,工艺可以优化,但老一辈传下来的火候把控经验是产品的灵魂,必须坚守不变。

在守住传统风味的时候,炒货厂还不断丰富产品品类,原味、五香、椒盐等口味一应俱全,并根据消费者不同需求进行改良,让老手艺焕发新活力。品类丰富带来稳定订单,每天都有货车在厂门口等待装货。目前已吸纳周边十余名村民务工,从筛选、烘焙到包装,各环节都有乡亲们的身影。

“我们采用传统工艺,全部使用天然佐料,没有任何添加剂。大家都说我们的花生米口感好,口齿留香,还是小时候的味道。产品销往河南、河北、北京等地,年产量70余吨,年营业额50多万元。”步万东说。

在炒货厂务工的村民谢玉华对此深有体会:“从建厂起我就在这里干,离家近,五六分钟就到,一天挣100多元钱,既能照顾家里,也能挣到钱,挣钱顾家两不误!”

三十余年匠心坚守,一门老手艺不仅让花生香气飘得更远,更带动了一方百姓增收。步万东表示,今后会继续坚持,让这门手艺代代传承。



8月16日,东昌府区郑家镇白堂村村民在移栽西红柿幼苗。今年以来,郑家镇加强农业设施建设,推出“合作社+育苗+科技防治+销售”服务模式,大大提高了农户建设蔬菜大棚的积极性。

■ 相秋莲



十五里园镇

“书记论坛”赋能乡村振兴

本报讯(通讯员 山林娜 程超)8月17日,阳谷县十五里园镇启动第一期“书记论坛”。本次活动分三期开展,全镇53名村党组织书记登台交流,首期有15名村党组织书记参与研讨。

论坛立足乡村发展实际,以“五年怎么干·今天我来说”为主题,围绕“强基、固本、塑形、铸魂”四大方向搭建交流平台,引导各村交流工作经验、梳理发展思路、谋划重点任务。活动坚持务实求真、实干导向,聚焦基层基础、乡村面貌、民生服务、特色发展等重点工作,相互学习借鉴、互促共进。

论坛明确,各村要精准掌握村情实际,聚焦民生实事、聚力实干履职,明晰年度重点任务与中长期发展规划。该镇建立台账动态管理机制,推动各项工作落地落细、见行见效。十五里园镇将持续以“书记论坛”为抓手,着力打造政治素质过硬、敢于担当负责的“领头雁”队伍,营造比学赶超、争先创优的浓厚氛围,全力推动乡村振兴和基层治理工作高质量发展。

俎店镇

搭建校地企深度合作平台

本报讯(记者 赵琦)8月16日,山东农业大学园艺科学与工程学院党委一行走进莘县俎店镇,与镇“两新”组织综合党委开展党建联建活动,为新成立的教学科研实践育人基地揭牌。该活动通过党建搭桥、校企联动,打通高校科研、人才资源与地方产业发展的对接通道,为镇域特色产业提质升级注入科创动能。

本次活动以党建为引领,搭建起校地企深度合作平台。活动现场,校企双方代表签署合作协议,教学科研实践育人基地正式授牌,标志着俎店镇正式搭建起集人才培养、科研攻关、实践落地于一体的校地深度合作阵地。依托该基地,双方将打破校地资源壁垒,围绕农业科技创新、专业人才培养、产业成果转化等核心领域深度协作,构建长期稳定、互利共赢的合作模式,助力地方特色产业发

展。

此次活动,是俎店镇深化产教融合、以科创赋能乡村振兴的创新实践,实现了高校人才科研优势与地方产业资源优势的双向赋能、双向增效。双方将以共建基地为依托,持续深化校地企协同合作,推动人才培养与企业需求精准匹配、前沿科研成果快速落地转化,以党建聚合合力、以科创兴产业、以人才促发展,全力打造产学研用一体化发展格局,为乡村振兴和镇域经济高质量发展蓄力赋能。

三十里铺镇

商会捐资助力学子圆梦

本报讯(记者 任焕珍 通讯员 王妍)8月15日,高唐县三十里铺镇举行2026年“金秋助学·筑梦远航”捐资助学仪式。三十里铺镇商会为该镇11名优秀学子发放助学金,勉励他们珍惜求学时光,勤奋刻苦、积极向上,以奋斗姿态追逐青春梦想。

“很荣幸参加这次活动,我们被企业家奉献社会、关心学子的精神所感染。祝愿各位学子前程似锦,取得更辉煌的成绩,奉献社会。”上海交通大学医学院学生盛伟豪说。中国石油大学(华东)学生张进硕则表示:“此次助学活动让我深深体会到来自家乡和社会的关怀,这种支持激励我继续深造,将来为社会作出更大贡献。”在交流座谈会上,优秀学子们踊跃发言,分享学业规划及奋斗目标,表示将铭记这份爱心与关怀,把社会关爱转化为求学奋进的动力,刻苦钻研、锤炼本领,坚守感恩初心,未来积极传递爱心、回报社会、建设家乡。

针对学生在学业提升、成长发展、未来规划等方面的困惑,与会人员逐一答疑解惑,精准指引求学方向、传授成长经验。

北城街道

开展“骄子计划”助学活动

本报讯(通讯员 蒋佳莹 邱佳柠)8月17日,开发区北城街道第七届“骄子计划”助学仪式举行。本次活动秉持教育惠民初心,资助了辖区160名新晋优秀学子,并对长期捐资助学的爱心企业颁发奖牌,感谢其以暖心举措助力青春梦想扬帆起航。

活动现场氛围热烈、温情满满。北城街道向爱心企业颁发荣誉奖牌,表彰其多年来捐资助学、情系桑梓。工作人员为学生代表发放定制行李箱、助学物资,传递来自家乡的关怀与祝福。在发言环节,爱心企业代表回顾了持续助学的历程,勉励学子刻苦学习、勇担责任;优秀学生代表则分享了求学路上的感悟与憧憬,真挚表达了对街道和企业的感激之情。“感谢北城街道和爱心企业给予我们的支持与鼓励,在未来求学道路上,我将勤学力行、锐意进取,不辜负家乡父老的期盼。”学生代表白梦新动情地说。

据悉,“骄子计划”助学活动已连续举办七届,成为北城街道关爱青年成长、涵养人才沃土的重要品牌项目。北城街道将持续做实做优助学民生工程,健全常态化帮扶机制,引导北城青年逐梦前行、反哺故土,为街道高质量发展不断注入蓬勃的青春力量。