

大同市灵丘县车河村： 绘就绿水青山振兴图

乡村振兴进行时

科学导报记者 杨洋

山路在浓密的绿色中盘旋，湛蓝的天空中白云朵朵，潺潺的水声时隐时现。4月23日,《科学导报》记者从大同市灵丘县城出发，驱车半个小时来到了红石塆乡车河有机社区。初进车河村，一片整齐的有机示范农田尽收眼底，道路北侧联排的石墙青瓦二层小楼依山而建，南侧溪流潺潺，远处山谷幽深满目葱茏，好一处“望得见山，看得见水，记得住乡愁”的田园美景。这里就是全域面积达 27 平方公里的车河有机社区的核心区。

车河有机社区是灵丘县规划建设平型关国家有机农业公园打造的首个试点，是集乡村振兴、省转型综改重点项目、农村

人居环境改善工程于一体的一个综合型项目。通过多年的努力，车河有机社区探索出了一条资金、资产、资源“三资”全整合，生产、生活、生态“三生”全融合的乡村振兴之路。

“这些照片是我们上下车河村的老房子，那时候我最担心的就是一场雨把房子冲塌了。在外务工几年，心里总是牵挂着家乡，我就回来了!”在村史馆里，车河村党支部书记王春对记者说。

王春不仅仅是一名村干部，他还是车河村“脱胎换骨”的参与者、实践者、带头人。1993 年，在外务工的王春，带着对故土的热爱和对乡亲们的牵挂毅然回到车河村，带着村民一起改梯田、修水渠、铺路、植树造林……山上的树木最终成了林，村里有了鱼塘、养了动物，还盖起了小别墅，俨然成了一个“世外桃源”，不仅吸引了游客来此休闲放松，还吸引了年轻人返乡创业，为村里的发

展添了动力。

游客接待中心、有机餐厅、民俗博物馆……在王春的带领下，记者看到了车河村翻天覆地的变化。“村里接了天然气，配套了太原理工大学设计的‘IG-MBR+人工湿地’双层污水处理系统。”王春说。“梦幽谷”“冰雪缘”“清水鱼庄”“听溪谷”等文旅项目也相继投入运营，王春告诉记者，“五一前，我们为迎接小长假做了充分准备，每日接待游客达到 1 万人。”

从 2014 年到 2022 年，由大同市人民政府和中国农业大学等高校联合主办的“车河国际有机农业论坛”已连续成功举办 9 届。社区集体经济从 2013 年时的“0”到 2022 年当年收入 134 万余元跨越式突破，居民人均纯收入已由当初的 2300 元提高到 23500 元，翻了 10 倍。村集体也获得中国有机 30 年全域有机创新奖、国家森林乡村、第二批全国乡村旅游重点村、全国文明村镇、山西省首批 4A 级旅游示范村等多

项荣誉。2022 年，车河村的党支部书记王春被选为党的二十大代表，社区所在的红石塆乡党委获评全国“人民满意的公务员集体”。2023 年，车河“村晚”在国家公共文化云平台精彩上演。

守护绿水青山，盘活绿水青山，共享绿水青山。今天的车河，已经走出了一条符合自身发展的乡村振兴之路。畅想明天，车河人将秉承创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念，始终不忘初心、锐意进取，做好乡村振兴这篇文章，建设农业更强、产业更旺、农村更美、农民更富的宜居宜业和美乡村，项目全部建成运营后，预计年产值可达 1.42 亿元，企业收益 3000 万元，农民人均纯收入达到 5.8 万元，比改造前提高 20 多倍。一幅幅“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”的“车河美景”将在灵丘 2732 平方公里的土地上徐徐展开，擘写乡村振兴的崭新篇章。

乡言乡语

让人才激荡 乡村振兴的“源头活水”

王鸣鹤

乡村振兴,人才是关键。随着社会发展与时代进步,农业农村领域分工也越来越细,对人才的需求也越来越大。而今,乡村振兴职业技能大赛以赛为媒、以赛促学、以赛促教、以赛增技,营造了崇尚技能、尊重人才的良好氛围,让“技能饭碗”香起来,激活了乡村振兴的“一池春水”。

致天下之治者在人才。长期以来,乡村优质人才持续外流,人才总量不足、结构失衡、素质偏低、老龄化严重、新型职业农民较少等问题较为突出,乡村人才总体发展水平与乡村振兴的要求之间存在较大差距。随着乡村振兴的前行步伐,乡村人才供求矛盾日益突出。全面推进乡村振兴,特别需要一批爱农业、懂技术、善经营的乡村振兴人才,筑梦大地,振兴乡村。

乡村振兴呼唤更多人才,而破解乡村振兴的人才困局,既要广纳天下英才,更要注重本土人才的挖掘和培养。首先,挖掘本土人才,拓宽本土人才选拔培养视野,从“土专家”“田秀才”“新农人”中挖掘优秀人才,深入实施乡土人才培养计划,充分发挥其优势特长。其次,培育返乡人才。让“走出去”的能人志士“雁回归”,成为心系故乡、心系农村的“新农人”,推动才智回乡、资金回流、造福乡村。最后,对外招引人才。坚持刚性引才与柔性引智相结合,围绕乡村实际发展需要,柔性引进人才,不断拓宽乡村引才育才渠道,让更多能人扎根农村,助力产业振兴农民致富。

乡村人才振兴,既要识才、引才,亦要懂才、爱才。唯有不断推进农村人才评价机制变革,破除唯学历、唯资历、唯论文、唯奖项倾向,树立实践导向的人才评价体系,为新型人才提供更好的条件和发展空间,才能让本土生长的乡土人才、四面八方的下乡人才留得安心,干得有信心。

人才兴则乡村兴,人气旺则乡村旺。乡村振兴急需更多高素质专业化的技能人才作为支撑点。各地各部门不仅要搭建技能人才施展才华的大舞台,更要提供更多的政策支持与培养帮扶,激发他们干事创业的活力与动力,让更多技能人才在希望的田野上茁壮成长,成为乡村坚不可摧的振兴力量。

一线传真

中国农技协科技小院 交流观摩活动在南宁举办

科学导报讯 4月26-29日,中国农技协科技小院交流观摩活动在广西南宁举办。活动由中国农技协主办、广西科协、中国农业电影电视中心、同方知网数字出版技术股份有限公司支持,广西科普传播中心、广西农技协承办,广西大学、南宁市科协协办。全国 29 个省(市、区)科协、农技协、农业高校相关代表 200 余人参加活动。

全国人大常委会委员、全国人大民族委员会副主任委员、广西政协副主席、广西科协主席黄俊华在开幕式致辞中指出,实践证明,科技小院在助力产业发展、培育科技人才、推动科技创新等方面取得了很好实效。习近平总书记重要回信精神为今后做好科技小院建设工作提供了根本遵循,指明了前进方向。为推动全区科技小院建设取得新的更大成效,今后要加强交流合作,促进小院发展;围绕产业需求,建强小院队伍;瞄准产业痛点,推动乡村振兴。

中国农技协理事长、国家乡村振兴局原党组成员、副局长,全国人大农业与农村委员会委员洪天云强调,要深入学习贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要论述和关于科技小院的重要指示精神,全面梳理总结科技小院作为服务乡村振兴重要抓手的成功经验,守正创新,推动中国农技协科技小院发展再上新台阶。

中国农技协副理事长、中国农技协科技小院联盟理事长、中国农业大学原副校长张建华强调,要健全中国农技协科技小院联盟组织体系和工作机制,因地制宜服务产业发展;继续加强中国农技协科技小院规范化建设,扎实推动科技小院做出实效;持续宣传推广中国农技协科技小院建设经验和成效,讲好服务乡村振兴的故事;强化数字赋能,切实提高中国农技协科技小院数字化建设水平。

“科技·文化 走进科技小院在行动”活动同期启动,旨在通过开展“公益电影行 走进科技小院”“科技小院短视频创作人才培训计划”和“AI+科技小院知识服务平台建设”,将优质文化资源与科技小院建设结合在一起,在创作策划、资源融合、传播共享、人才培养等方面探索全新的路径和方法,为培育乡村新质生产力注入新动能。

牛艳芹



“一喷三防”作业

4月26日,在临汾市襄汾县新城镇赵曲村,农技人员操作植保无人机对麦田开展“一喷三防”作业。当前,正是决定小麦产量的关键期,襄汾县组织专业人员对麦田开展“一喷三防”作业,加强小麦病虫害防治,防止干热风、倒伏和早衰,为夏粮丰产丰收打下坚实基础。 ■ 李现俊摄

乡村振兴的科技故事

临县城庄镇： “聚才”助村镇 “菇”逢枣木香

科学导报记者 武竹青

一排排香菇大棚鳞次栉比，一眼望不到头，一筐筐采摘好的香菇鲜美飘香，被工人运往仓储间。“我们这里种植的香菇品质优良，在南方市场上供不应求，客商常常住在村里，采多少收多少……”5月2日，吕梁临县万丰农业发展有限公司总经理张峰说。

近年来，吕梁市临县城庄镇以人才汇聚促进产业崛起，引导走出去的能人回乡，在乡村振兴中发挥所长、大显身手。在张峰返乡创业成功后，同样在西宁做钢材生意的张卫卫、牛海红、张海峰，以及在石家庄做电商生意的郭翔、在太原创业的王燕芳等青年也相继返乡创业。这些返乡创业人

才充分利用临县枣树种植面积大、枣木充裕的优势，建成了“千亩枣木香菇产业示范基地”，带动 800 余名群众增收致富。

“我 19 岁就外出到西宁做钢材销售工作，兜里有了些积蓄，这些年国家推广乡村振兴战略，就想着回来做点事情。去年建成大棚 72 座，每座大棚种植香菇 12000 余棒，雇用务工人员 200 余名，现在还在不断扩大规模。”张卫卫说。

距离张卫卫的香菇种植基地不远处就是万丰农业公司，连片的大棚一眼望不到头，公司负责人张峰因外出办事，基地的一些日常事务由他的父亲张计平帮忙料理。张计平说：“目前，我们 173 个大棚种满了香菇，前后投入资金近 3000 万元，也带动了不少村民就近就业，固定用工就有 120 多人，每人每月工资都在 3000 元

以上。”

郭翔在石家庄做电商多年，去年他创办的企业晋升为吕梁市农业龙头企业，他信心满满地说：“今年要结合在石家庄的电商基地，研究开发香菇酱、香菇粉等加工产品，打造直播带货基地，延长产业链，提高附加值。”

同样是返乡创业的王艳芳，还在网络平台开设账号，通过直播和短视频宣传城庄镇的枣木香菇品牌，现在已有近 3 万粉丝，“将直播间设在香菇种植大棚，让消费者通过直播镜头看到香菇从采摘到烹饪制作的全过程，大幅缩短田间到舌尖的距离。”

截至 2023 年 12 月，城庄镇发展香菇类企业（合作社）25 个，年栽培香菇 1000 余万棒，带动全镇 2400 余人年均增收 2 万