

宁夏启动微生物种质创新项目 有望给葡萄酒装上“中国芯”

本报讯(记者 马越)6月11日,自治区重点研发项目——贺兰山东麓产香增酸高定植葡萄酒酿造微生物种质创新项目正式启动。据悉,这项为期四年的科研工程,主攻本土酿酒微生物育种核心技术,致力打破菌种进口依赖,为中国葡萄酒产业培育自主核心菌种,打造国产葡萄酒“中国芯”。

酿酒微生物被称为葡萄酒的“芯片”,是决定酒体香气、酸度和地域风味特色的关键因素。长期以来,国内葡萄酒酿造大多使用进口菌剂,不仅制约产区特色风格塑造,且传统育种周期长、遗传机制研究弱。

项目由宁夏农林科学院农产品质量标准与检测技术研究所牵头,联合中国农业大学、中山大学、华中农业大学等科研单位,以及安琪酵母、中粮长城、贺兰山葡萄酒庄等企业,构建产学研协同创新体系,开展全链条技术研发与产业化示范。

“目前,本土酿酒微生物要分离、筛选、酿酒、评价,选种周期长,且单一菌种无法综合表达葡萄酒典型风格特色。”项目主持人、宁夏农林科学院质标所副所长葛谦介绍,项目创新融合食品科学与生命科学两个一级学科,将打破传统育种局限,精准选育兼具高定植、产香、增酸多重优势的本土优良菌株,有望提升贺兰山东麓葡萄酒的品质与地域辨识度。

中国农业大学生物学院副院长、课题负责人楼慧强告诉记者,以往葡萄酒酿造研究多停留在应用层面,未能深挖风味物质调控的核心遗传机理。研究把基因测序、AI预测与微生物代谢调控研究相结合,将解码风味功能基因,建立基因型与酿造表现的精准预测模型,推动葡萄酒育种从传统模式迈向智能化、精准化的科学育种模式。

两化一振兴 塞上清新篇

守护碧水清流

→ 6月15日,银川市金凤区惠农河南环高速支流平二支沟开展精细化水域生态保洁。据悉,为持续巩固河道治理成效,金凤区建立长效管护机制,每年4月中旬至10月底开展常态化水草清捞与全域隐患排查。



↓ 工作人员打捞水草。



本报记者 马楠 王洋 摄

整合资源 共享客源 共谋增收 昊苑村20家民宿组团拓市场

现稳步提质、扩容发展。从最初的3家发展到如今30余家,其中20家已常态化运营,10余家正在加紧建设改造。民宿产业的蓬勃发展,直接带动村内300余名村民就地就业、稳定增收,昔日的普通乡村,悄然蝶变为深受游客青睐的“望山民宿村”特色文旅打卡地。

为破解发展瓶颈,今年6月5日,昊苑村旅游民宿发展联盟第一届第一次会员大会召开,全村民宿经营者齐聚一堂,共同见证昊苑村旅游民宿发展联盟正式成立。“从各自经营到抱团发展,我们既要让游客住得舒心、玩得尽兴、来得值、还想来,更要让民宿经营稳得住、做得久,让村民收入稳步提升。”村党支部书记艾晓保说。

联盟成立后,将开展民宿等级评定指导、民宿管家服务、短视频线上运营等专项培训,提升从业者综合能力;统筹推进物资集中采购、淡旺季客源互通共享,切实帮助民宿降低运营成本、拓宽客源市场;深度挖掘红酒品鉴、研学体验、民俗文化等本土特色资源,丰富业态内容,打造多元化民宿体验项目。

本报讯(记者 李良)6月14日6时,吴忠市红寺堡区红寺堡镇东源村3辆大巴整齐待命,一批留守妇女、中老年劳动力整装乘车,奔赴周边枸杞采摘基地务工。村劳务公司工作人员现场核对人员、再三告知务工保障:务工合同已签订,每日保底工资120元,多劳多得另有绩效提成。

东源村是红寺堡区重点生态移民村,村内劳动力存量充足,但以往长期存在就业用工信息不通、务工组织松散、岗位匹配失衡等问题,村民找活零散无序、盲目外出。为打通就业堵点,驻村第一书记马进学牵头抓牢就业帮扶工作,联合村“两委”、网格员开展全覆盖摸排,按照稳定就业、灵活务工、货运司机、待业闲置、不便外出等细分全村劳动力,建立动态年龄、实操技能、务工履历、就业意向的动态台账,每季度更新完善,建成村级劳动力信息资源库。主动对接本地产业园区、闽宁协作企业用

工缺口,累计归集优质就业岗位2000余个,推动就业帮扶由粗放推送转向精准匹配。村里重点倾斜脱贫户、监测户与低收入群体,落实党员干部“一对一”结对包保帮扶。脱贫村民李志梅受益于精准岗位推荐,在家门口温室大棚务工,每月稳定收入3000多元,实现务工、顾家两不误。

村级劳务公司常态化实体化运营,服务辐射东源、上源、朝阳、玉池等周边村落,累计组织劳务输出1.7万人次,创造劳务总收入4500万余元。全村务工满3个月劳动力581人,连续务工6个月以上275人,测算2026年全村农民工资性收入人均同比增加1万元。村级就业服务站长效运转,已助力373名村民实现稳定就业,覆盖农业、建筑、制造、运输、服务业多元领域;村集体经济同步提质,2025年村集体经济收入达30万元。

跨越山海 链动未来

(上接第一版)
从车间到田野,这条共赢链在塞上大地越拉越长。
“一年种三茬,光宁夏青油菜年收入就有8万元。”在贺兰县冷凉蔬菜基地,一筐筐翠绿的宁夏青油菜刚装车,种植户苏小东就蹲在田埂上算起增收账。
苏小东口中的宁夏青油菜是源于上海青

的核心种植品种——矮脚青。自治区园艺技术推广站联合上海农科院,将矮脚青引进驯化后,培育出的产品色泽鲜亮、软糯清甜,被上海市民亲切地称为“宁夏青油菜”。

如今,这些叶片肥厚、色泽油亮的宁夏青油菜已发展为我区特色产品,种植范围覆盖五市的16个县区,年产量12万吨以上,持续稳定供应长三角地区、粤港澳大湾区市场。2025年,宁夏青油菜全产业链产值突破16亿元,成为当地农业增效、农民增收的重要特色产业之一。

在位于贺兰县的宁夏蓝湾生态农业有限公司的养殖基地,圆形养殖池里水流潺潺,成群的大黄鱼在池塘中游弋。“10年前,这里还是寸草不生的盐碱滩,如今,通过与福建宁德师范学院技术团队合作,不仅让南美白对虾成功打入市场,还利用内陆盐碱水模拟海水环境,让更多海鱼在贺兰山下安家。”公司负责人说,企业已成功养殖了大黄鱼、斑节虾、加州鲈鱼、黄鳍鲷等名贵水产品。

黄河润流我的村

(上接第一版)
产业规模的跃升,直接带动了村集体和村民双增收。“过去村集体收入1年几万元,去年达到170多万元。”马志瑞言语间难掩激动。他掏出手机,打开App给记者演示:一键轻点,水肥便沿着管网精准送达作物根部,1

个人就能管理数千亩地,“水用好了,技术跟上了,产业就旺了。”
水暖心甜 百姓感念
水好,产业就有底气。在菊花台村,宁夏沃驰农业种植有限公司负责人陈玉峰对即将上市的贝贝南瓜信心满满:“去年试种,有40%销往美洲、东南亚。今年扩种,每亩地预计收入600元。”在白墩村,宁夏沙地红农业

科技发展有限公司的2000亩芦笋基地里,车间负责人王银会道出选址的秘诀:“我们选址就看两样——有没有蓄水池,池里有没有水。”
正是有了稳定的水源保障,基地很快尝到了甜头:首季芦笋亩产约1200斤,亩均用水160立方米,产品直供日本、韩国、欧洲。“只要水能精准到根,剩下的交给市场。”王银会说。

今年,红寺堡扬水工程计划引水2.9亿立方米,灌溉100.6万亩农田,其中高效节水灌溉占比超54%。玉米、枸杞、黄花草、葡萄等特色作物遍地生长,一片生机。
宁夏红寺堡扬水管理处副处长吴建林介绍:“我们针对灌区近5万亩特色农业,将灌水周期由10天缩短至5到6天,同时向130多座水库蓄水水源,让黄河水在中部干旱带发挥最大效益。”

污水变“活水”凸显观念之变

尉迟天琪
灵武市城镇污水再生利用工程提速建设,以科学规划补短板、闭环治理提效能、循环利用优资源,每年可置换近500万立方米黄河优质水资源,填补城北片区污水处理空白,为全区污水精细化治理、黄河水生态保护提供了范本。

现代经济社会发展的竞争,从某种意义上讲,是对资源和空间利用效率的竞争,谁能将资源利用好、谁的利用效率高,谁就有可能掌握未来发展的主动权。尤其对我区而言,污水处理早已不是简单的排污治理,而是水资源集约利用、城市精细化治理的关键抓手。灵武市改变传统被动治污模式,坚持规划先行、靶向突破,用顶层设计破解治水痛点,不仅将污水日处理规模从5万立方米扩容至7万立方米,更大幅提升治理标准,从硬件和标准上补齐了区域污水处理能力不足的短板,为提高宁夏水资源利用效能这篇大文章翻开了崭新一页。

从灵武市的改变,联想到过去部分城镇在污水处理方面的粗放治理问题。事实已经告诉我们,在水资源利用问题上,十分重要的一点就是观念的改变。如果我们不能从转型升级、习惯养成上做文章,不能从“等水”“要水”向用好手里的水转变,不能从粗放开发利用向节约集约转变,水资源就将面临整体性、系统性生态退化的风险。如果各地各部门干部不能转变思路,既谋一时又谋万世、既谋一域又谋全局、既尽力而为又量力而行,不做足打基础、利长远的事,那么推动用水权改革就可能沦为空谈。

治水兴则生态兴,治水优则发展优。灵武市以精细谋划做好污水治理文章的做法,为全区城镇治水升级提供了宝贵经验,也再一次说明,唯有坚持精细规划、精准治理、高效利用,持续推进污水资源化、治水系统化、护水长效化,才能筑牢黄河流域生态安全屏障,让有限的水资源发挥最大效益。

惠农区清退3家违规劳务派遣机构

本报讯(记者 马刚)日前,石嘴山市惠农区人力资源和社会保障局在人力资源市场专项清理整顿行动中,累计检查人力资源服务机构、劳务派遣单位及重点用工企业67家,发现招聘信息不规范、内部管理缺失等15个问题,对3家经营许可到期、未办理延续的劳务派遣机构依法清退。

“我们旨在严打虚假招聘、违规中介、劳务派遣等乱象,进一步规范人力资源市场秩序。”惠农区人力资源和社会保障局相关负责人表示,专项行动采取“线上+线下”双线并进。线下,执法人员开展拉网式排查,逐户核验经营资质、业务台账、劳动合同、工资支付等情况,并梳理核查各类招聘信息54条,重点严查无证经营、虚假招工、违规收费等问题。线上,依托“惠农就业”公众号发布违法线索征集公告,鼓励市民“随手拍、随时报”,让违规行为无处藏身。

针对发现的15个问题,惠农区人社局逐一下发整改通知书,实行清单化、销号式管理,确保件件落实。对查实的1起违法使用童工案件,执法人员责令用人单位限期遣送并依法处罚,坚决守住未成年人保护底线。

“在严格执法的同时,我们向市场主体宣讲劳动保障、人力资源服务等法规,引导企业守法诚信经营,并面向求职者普及维权渠道和求职避坑常识,帮助大家擦亮眼睛、避开‘黑中介’的陷阱。”惠农区人社局相关负责人表示,将持续加大线下巡查和线上信息筛查力度,畅通线索反映渠道,完善“排查、处置、回访”全流程监管体系,以实实在在的行动净化用工服务环境,让求职者放心、用人单位安心。

宁夏石化满负荷生产保障“三夏”供应

本报讯(记者 张慈丽)6月15日清晨,宁夏九禾农业生产资料有限公司门店里,化肥、农药、农膜等农资整齐码放。门店经理刘凯武介绍,店内尿素售价保持稳定,让广大农户种地更安心。

年初以来,受国际地缘局势影响,全球化肥原料供应持续承压。作为中国石化化肥生产的重点企业,宁夏石化“昆仑”牌尿素年产能超80万吨,有力保障了西北、西南以及中部地区化肥市场供应。

宁夏石化以“匠心守粮安”的担当,扛起服务“三农”重任,持续完善“绿色制造+生态农业”双循环体系,以优于国标的要求,紧盯缩二脲含量、粒度、水分等关键指标,确保产品出厂优品率100%。

“进入6月,全国多地迎来强降雨。天气变化给化肥产、储、运、销带来新挑战。宁夏石化通过全覆盖防汛隐患排查,保障铁路运输及货运作业安全有序。”宁夏石化生产运行处经理豆怀斌介绍,宁夏石化按照夏季运行方案组织生产,24小时连续满负荷运转。

“我们利用AI和Aspen建模技术,成功破解了二氧化碳氢含量过高的生产瓶颈,每个班次能多产3吨左右尿素,保供的力度更足了。”化肥工匠攻关团队骨干成员周亮说。

进入“三夏”以来,厂区内外运肥车辆、货运列车往来不息。企业生产的尿素通过完善物流通道发往全国15个省份,足量供应田间地头,全力保障“三夏”生产用肥需求。

中卫市让民法典飞入寻常百姓家

本报讯(记者 马忠)6月4日,记者从中卫市司法局获悉,今年民法典宣传月期间,该市交出了一份亮眼普法答卷。通过市级集中示范、部门精准深耕,让民法典飞入寻常百姓家。

“过去普法多是挂横幅、发传单,群众不爱看、记不住。今年我们把法律条文‘揉’进非遗、文艺、游戏里,大家愿意来、坐得住、学得进。”中卫市司法局负责人告诉记者,市级层面通过整合媒体矩阵同步直播、推送原创动画和短视频,实现了“线下造势、线上升温”,让普法从“一时热闹”变成“时时在线”。

普法不能只唱“独角戏”。中卫市市场监管局走进电商直播间送“法治大礼包”,中卫市文旅局在沙坡头景区开展旅游维权以案释法,中卫市司法局联合政法单位提供公益咨询……各部门“一部门一重点、一行业一特色”,精准回应不同群体的法治需求。县区层面更是各展所长:沙坡头区组织律师进商圈“一对一”为企业“法治体检”;中宁县构建“五典全城普法”体系,普法服务延伸到田间地头、校园课堂;海原县打造“六典”品牌,订单式普法、婚恋法治护航等特色活动让基层治理更有温度。

“从‘大水漫灌’到‘精准滴灌’,从单向宣讲到双向互动,普法让群众对民法典的认同感更强了。”中卫市司法局负责人表示,将持续固化条款协同机制,让民法典精神在基层落地生根,以高质量法治护航高质量发展。

