2024年西安生态环境质量稳步改善

本报讯 (实习记者 秦瑶 首席记者 李荣)4月8日,西安市委宣传部、市政府新闻办举行"'深化六个改革'创新推进中国式现代化西安实践"系列新闻发布会,邀请西安市生态环境局、市水务局、市农业农村局相关负责人介绍有关情况。

西安持续推进秦岭区域 水生态环境巩固提升

西安市生态环境局督察专员刘长宏介绍,2024年,西安市持续推进秦岭区域水生态环境巩固提升,秦岭区域10个饮用水源地和58个峪口水质实测达标率100%。通过一系列大气污染治理"组合拳",全市空气质量稳中有进,2024年优良天数241天,同比增加13天;重度及以上污染天数4天,同比减少14天。截至2024年底,西安市化学需氧量、氨氮、氮氧化物等污染物减排均已超额完成"十四五"目标任务。

刘长宏表示,今年将聚焦生态环境 领域短板弱项,加强系统治理、标本兼治, 统筹推进生态环境保护提质增效,坚决 当好秦岭卫士,持续打好污染防治攻坚战, 加速推动经济社会绿色低碳发展。其中, 在打好蓝天保卫战方面,将围绕77项年度 重点任务、185条具体工作措施,以减少 重污染天气和解决人民群众身边的突出 大气环境问题为重点,强化源头管控、 多污染物协同控制和区域污染协同治理; 在打好碧水保卫战方面,将完成30个 行政村生活污水治理和20处农村黑臭 水体整治;在打好净土保卫战方面,将建成 一批生态宜居的美丽乡村,推进一般工业 固体废物综合利用,利用率稳定在90% 以上。此外,要加快城镇既有建筑和市政 基础设施节能改造,新建公共机构、工业 厂房屋顶光伏覆盖率不低于50%,培育 多层次减污降碳协同创新标杆,持续推进 西咸新区国家气候投融资试点和3个省级 低碳近零碳园区建设。

今年西安将启动5个引调水 工程

西安市水务局副局长魏鹏介绍,2024年, 西安市制定了《城市供水管理制度(试行)》等 9项监管、考核、应急制度;出台了《西安 现代水网建设规划》,统筹推进51个重点 水利项目,累计完成全口径水利建设投资 112亿元,西安市获得全省水利发展资金 绩效评价优秀等次;修编河道、水库、山洪 灾害防御预案366个,落实防汛"三个责任人" 1186人。实施河道水毁修复工程43处, 除险加固水库5座,治理山洪沟项目5个, 复核建立山洪灾害危险区动态管理清单 208个。全年有效应对23轮降雨过程, 全市安澜、防涝安全。

魏鹏介绍,今年将实施重点项目攻坚 行动,启动《西安市"十五五"水安全保障 规划》及配套规划编制,实施城市供水、 排水防涝、污水收集处理3个一体化安全 能力提升行动;全力保障引汉济渭二期、 三期工程建设,启动子午分水口、西南郊 分水口等5个引调水工程,开展周至泥峪河、 蓝田冯家湾等水库项目前期工作,加快 黑河金井水库项目论证,加快构建西安 现代水网蓝图;实施城市供水、排水 防涝、污水收集处理3个一体化安全能力 提升行动;实施防涝排洪能力提升行动, 年底前完成涝河等中小河流治理。健全 技术、物资支撑保障体系,加快智慧防汛 信息平台建设。持续推进国家典型地区 再生水利用配置试点市建设,再生水 利用率提升到37%以上;全面实施国家 节水行动和黄河流域深度节水控水行动, 到 2025年底,万元 GDP 用水量比 2020年 下降8%,万元工业增加值用水量比 2020年下降6%。

今年西安将建设高标准农田 5万亩以上

西安市农业农村局副局长赵向军介绍,2024年,西安市农林牧渔业增加值367.19亿元,增长3.5%;农村居民人均可支配收入21185元,首超2万元,增长6.9%,快于城镇居民2个百分点。

2024年,西安市深入实施"百千万亩" 高产示范方联动创建,建成百亩攻关田 507个、千亩示范方 263个、万亩示范片 17个,打造"吨粮镇"22个、"吨粮村"27个。 西安市7.11万户23.60万脱贫群众"两不愁 三保障"和饮水安全稳定达标。

赵向军表示,今年将实施大面积单产提升行动,建立粮食主产区县、镇街整域推进机制和其他镇街整村推进机制,确保粮食播种面积稳定在384.3万亩以上,总产量保持在140.4万吨以上;加强良田建设及用途管控,探索建立耕地、永久基本农田和高标准农田"一张图""一套数据"一体化管理机制,全年建设高标准农田5万亩以上。同时,持续推进"千村示范、全域提升"工程,以"一村一方案"加快400个市级重点村建设发展和全面提升,申报创建省级"千万工程"示范村60个。

产氢效率提升15倍 光催化分解水制氢研究取得重要突破

新华社沈阳4月8日电 (记者 王莹 刘祯)记者从中国科学院金属研究所获悉,我国科研人员利用稀土元素钪对光催化分解水的催化材料进行改造,产氢效率提高15倍,创造了该材料体系的新纪录。相关论文4月8日在学术期刊《美国化学学会杂志》上发表。

据介绍,光解水制氢以二氧化钛半导体为催化材料,在阳光下直接将水分解成氢气和氧气。当光线照射二氧化钛时,内部产生的带电粒子成为分解水的工具,整个过程绿色环保。

"但这些被激活的带电粒子并不稳定,绝大多数在百万分之一秒内就会复合湮灭。此外,高温制备容易形成氧空位捕获带电粒子,这些都大大降低了光催化反应的效率。"中国科学院金属研究所所长、科研团队负责人刘岗说。

针对这一问题,科研团队创造性地引入钛在元素周期表中的邻居——钪元素对二氧化钛进行改造。由于半径相近,钪离子能完美嵌入材料而不造成结构变形,钪的稳定价态也恰好能够中和电荷失衡问题,且钪离子能重构晶体表面,产生特定的晶面结构让带电粒子有充分参与反应的时间和空间。

"改造后的光催化材料性能显著提升,紫外线利用率突破30%,在模拟太阳光下产氢效率较同类材料提升15倍。"刘岗说,如果用这种材料制作1平方米的光催化板,在阳光照射下每天能产生约10升的氢气。

目前,我国二氧化钛产能占全球50%以上,已形成完整的产业链。同时,我国的钪储量也位居世界前列。科研人员表示,光催化分解水效率进一步突破后将有望实现产业应用,推动能源结构升级。

今年中央财政 继续支持实施城市更新行动

新华社北京4月8日电 (记者 申铖)记者8日从财政部了解到,今年中央财政继续支持实施城市更新行动,探索建立可持续的城市更新机制,推动补齐城市基础设施的短板弱项,加强消费型基础设施建设,促进城市基础设施建设由"有没有"向"好不好"转变。

根据财政部、住房城乡建设部日前印发的通知,两部门通过竞争性选拔,确定部分基础条件好、积极性高、特色突出的城市,在城市层面探索整合各类资源,探索建立资金、用地、金融等各类要素保障机制,形成工作合力。中央财政对入围城市给予定额补助。

通知明确,2025年,中央财政支持实施城市更新工作的范围 为大城市及以上城市,共评选不超过20个城市,主要向超大特大 城市以及黄河、珠江等重点流域沿线大城市倾斜。

根据通知,入围城市制定城市更新工作方案,统筹使用中央和地方资金,完善法规制度、规划标准、投融资机制及相关配套政策,探索城市更新可复制、可推广的机制和模式。力争通过三年探索,城市地下管网等基础设施水平明显提升,生活污水收集处理效能进一步提高,老旧片区宜居环境建设取得明显成效,形成可复制、可推广的模式和经验。

小小羊肚菌 春日好"丰"景

4月6日,在丹凤县武关镇梅庄村羊肚菌种植基地,一排排大棚整齐排列,棚内羊肚菌长势喜人,村民们穿梭于菌垄间,仔细采摘着这些"金疙瘩",脸上洋溢着丰收的喜悦。

该村通过"村企联建"模式,依托丹凤茗韵农业科技有限公司,专注于茶叶种植加工、蔬菜种植及羊肚菌培育,建成生态茶园500余亩、现代化茶叶加工厂1座、羊肚菌生产基地20亩、蔬菜基地80余亩,带动周边100余名群众就业增收。

实习记者 寇静 记者 王斌 摄影报道



商南:智能化育苗引领茶产业转型升级

□ 记者 王斌 通讯员 代绪刚

近日,在商南县试马镇郭垭村马泉山 茶叶基地,从山头的观景台向下望去,碧绿 的茶山尽收眼底。

"在山下数字化智能化育苗大棚里, 我们有很多'秘密武器'。"商南县沁园 春茶业有限责任公司董事长王超说,公司 现有育苗大棚3个,占地33亩,每年可育 良种茶苗1500万株,可新建茶园4000亩。

控制"小气候"的手机 APP、智能水肥一体化灌溉系统、恒温水箱……在大棚里,务工群众正忙着给茶苗除草,各种先进的高科技装备随处可见,个个不容小觑。

· 拉装备随处可见,个个不谷小觑。 在育苗大棚"智慧大脑"控制室,工 作人员操作着智慧大棚的水肥一体化灌溉系统。育苗床整齐排列,自动水帘滑轨安装在上方,触碰开关即可实现自动浇水。随着水帘滑轨的移动,鼓风机、电暖气片、空调以及自动闭合张开的遮阳布和天窗同时作业。

水肥一体化灌溉系统可实现控温、通风、浇灌等一键自动控制。据工作人员介绍,智慧大棚的水肥一体化灌溉系统利用现代信息技术和自动化技术,对大棚内的水肥进行智能化控制,根据作物的生长状况、环境条件、天气等因素,自动调节灌溉、施肥等控制参数,实现水肥资源合理高效利用。

"现在对大棚的温度、湿度、光照甚至

浇水施肥,都可以通过手机实现智慧管控,轻松实现'云上'育茶苗。"商南县沁园春茶业有限责任公司项目部主任朱正武说,"在这里,我们可以一年四季进行育苗,手机APP可以一键直连。"

"公司的育苗基地实现了良种苗木的本地化,可让茶农在最适宜的时机栽植茶苗,大大提高了茶苗栽植成活率,最大程度地降低茶园建设难度和成本。"王超说,利用智能化育苗大棚轻基质育苗新技术培育无性系良种茶苗,为全县良种茶园发展提供良种保障,对于提升商南茶的品质和产量、提高茶农的收益具有十分重要的意义,为全县茶产业的规模化发展奠定了坚实基础。

商南县茶产业发展中心主任陈耀表示:"商南县沁园春茶业公司利用先进的种植管理技术进行示范带动,有效推进了商南县茶叶良种化进程,为商南茶产业突破发展探索出了高效路径,成为推动全县茶产业转型升级的重要引擎,有力推动了茶产业高质量发展。"

目前,商南县共有茶园29万亩,其中,丰产茶园18万亩、可采摘茶园20万亩、无性系茶园10万亩,规模以上茶叶加工企业8家、茶叶专业合作社90多个、茶叶初制加工厂200多个,茶叶大户6200多户,遍布全县10个镇(街道)108个行政村及12个社区,形成了"公司+基地+农户"的产业化发展格局,茶叶已成为商南群众持续增收的"绿色银行"。

绥德:"说事堂"成化解基层矛盾纠纷的"稳压器"

□ 实习记者 马尤翼 记者 赵婧

"张叔,最近生活咋样?有啥不顺心的事儿没?咱们拉拉话。"4月7日,榆林市绥德县满堂川镇人民政府综治中心主任、"说事堂"成员贺红飞到东风村刘家岔入户走访,在倾听村民烦恼中发现矛盾"苗头"。

"说事堂"是个什么来头?就是让群众遇到问题有地方"找说法"、发生矛盾有平台"来评理"。最近,满堂川镇"说事堂"开展全镇矛盾纠纷大排查工作,贺红飞开玩笑地称其为上门"找事",一旦发现"苗头","说事堂"成员第一时间介入,根据矛盾性质分类施策、抓早抓小,把矛盾纠纷化解在萌芽状态,确保小事不出村、大事不出镇。

"别小看这上门'找事',先拉拉话能把 矛盾化解在源头。"贺红飞说,调解矛盾 纠纷最重要的就是得到群众的信任,这种 信任是跑出来、干出来的。

满堂川镇"说事堂"自2018年创立以来,已探索形成"揽事接事、理事定事、议事说事、访事查事、论事档事"十事工作法机制,选聘了102名有法律基础、经验丰富、群众信赖的乡贤能人、乡镇干部、司法所工作人员、"三官一律"等调解能手担任说事员,打造依靠群众化解矛盾的"服务站"。

"农村的事儿大都不复杂,就是'难缠'。"

贺红飞说,乡亲邻里之间磕磕碰碰在所难免,矛盾纠纷往往说大不大、说小不小, 处理得好,双方握手言和,皆大欢喜;处理 不好,酿成祸端,民事纠纷变成刑事案件。

在满堂川镇"说事堂",有一个特别的 "点菜式"说事。贺红飞打趣地说,当事人 拿着百位说事员名单"点菜",想让谁说 就谁说,即使不在说事员名单中,也可根据 当事人诉求调动说事。根据说事主体, 分为群众说事、法官说事、干部说事;根据 说事地点,分为镇村"说事堂"说、田间地头说、 百姓炕头说、电话专线说;根据说事内容, 选取3至5名说事员组成"说事工作组" 进行"一事一议"。

在满堂川镇,谁能让双方当事人都服气? 从事人民调解工作20余年,自"说事堂"创立就一直担任堂主的张贵军,就是最让人服气的调解能人。因为镇上人口口相传"有事你就找老张","说事堂"就被群众亲切地称为"老张说事"。

"老张,你可要断下这个案,我俩说好不结婚了,但我给她买了9000块的钻戒,转账2万多,她可得还给我!""真是笑话,送出去的礼物哪有要回去的,不可能!"……

2024年5月,当事人李某与张某走进 满堂川镇"说事堂",气冲冲向老张讨 说法。老张不慌不忙地把当事人带到 "说事堂"评理墙前,先让二人对照墙上 提示回答几个问题:"您能否换位思考问题?""您能否心平气和地讨论问题?" 等到双方当事人情绪平稳后,再开始下一步的调解工作。

听完他们各自陈述后,老张说:"你们好了一场,婚姻不成人情还在,以后各自还要找对象,都在一个村儿,闹得难看了,传出去对双方都不好,各退一步咋样?"经过老张和"说事堂"专班人员2个多小时的劝解,双方当事人就返还彩礼一事达成调解协议,张某当场向李某返还戒指,李某自愿放弃要求张某返还2万余元的诉求。

此次调解专班人员中,还有双方当事人的亲戚长辈、好友闺蜜。"我们让村民说事、亲朋说情、乡贤说德、干部说理、三官说法,只有当面锣、对面鼓一起'打帮说',才能说到当事人心坎里。"老张说,解决矛盾纠纷就像"撬开石板缝缝找根源",刚开始当事人大多不会直接把话说明白,得旁敲侧击,了解真正怄气的点才能一击即中。

在一起因土地占用产生的纠纷中,老张向其中一位当事人打出"感情牌": "远亲不如近邻。你有个小病小灾的,儿女不在身边,不得靠好邻家?!"接着,他又抓住另一位当事人的党员身份劝说道: "大家邻里邻居的,你作为一个老共产党员,更应该明白道理作出表率。"

"调解结束后,二人握手言和回家了。"

老张自豪地说,每次调解后,得让双方当事人 不光嘴上答应,最好还得有肢体接触,"这是 最直接反映两人关系的方式,得让他们 握个手、拥抱一下,看他们不抗拒肢体接触 了、眼神和善了,我才算放下心了。"

解码"枫桥经验",激活基层治理"一池春水"。据统计,满堂川镇"说事堂"累计调解邻里纠纷447件,代办服务事项3600余件,解读惠民政策1978条,解答疑难问题576个。2022年10月,"说事堂"乡邻解纷工作法入选"全国社会治理创新案例";2023年11月,中央政法委在全国范围评选出104个"枫桥式工作法"单位,绥德县满堂川镇入选。

俩军川镇人选。 "'说事堂'有场所、有人员、有制度,通过讲法、讲情、讲理,把诉源治理的 重心放在'抓前端、治未病'上,有效 破解了一批基层治理难题。"绥德县 司法局副局长张羽说,"持续推广'说事堂' 特色诉源治理品牌,有效保障了县域经济 社会高质量发展。"

如今,"说事堂"已成为绥德县解决 群众急难愁盼问题的"金钥匙"。截至 目前,绥德县已在县、镇、村和社区设立 "说事堂"357个,他们的做法在榆林得到 全面推广,现已打造出老高调解室、"佳里· 好商量"、郭维德调解室等一批口碑好、专 业性强的特色调解品牌。

各界微评

□ 杨洋 整理

【新闻回放】近日,市场监管总局发布《集中用餐单位落实食品安全主体责任监督管理规定》,自4月15日起施行,对集中用餐单位、单位食堂、承包经营企业、供餐单位,从责任分配、风险防控机制、食品安全管理人员配备和任职要求、法律责任等方面作了规定。

网友观点:守住集中用餐安全底线,根本在于强化责任担当。事实表明,牵住集中用餐单位主体责任这个"牛鼻子",既是食品安全法的内在要求,也是守护好集中用餐群体"舌尖上的安全"的当务之急和长远之计。

网友观点:食品安全事件的发生,都是各种"隐患" 从萌芽到生发、从量变到质变的结果。相关单位应保持 对法律规定和食品安全的敬畏之心,紧盯苗头性、倾向性 问题,下足见微知著的精细功夫,确保风险隐患可追溯、 可整改。

网友观点:相关部门既要有明察秋毫的"火眼金睛", 也要有坚持原则的"铁心肠"和依法查处的"铁面孔", 将最严谨的标准、最严格的监管、最严厉的处罚、最严肃的 问责要求落到实处,筑牢集中用餐群体安全防线。

【新闻回放】近来,摆摊收徒之风愈演愈烈。不少"师傅" 打着传授摆摊秘籍、能让学员月入数万的幌子收取高额 学费。然而,这些"师傅"通过虚假引流提升摆摊人气,学徒 交完学费后却入不敷出,"独家秘籍"和网上随手搜到的 内容大同小异。

网友观点:打击摆摊收徒乱象,不仅是为了守护创业者的"钱袋子",也是营造有序市场的"新路子",更是推动地摊经济行稳致远的必然要求。只有多方协同,才能让摆摊市场回归理性,地摊经济才能更好地发挥稳就业、促民生的作用。

网友观点:对普通公众而言,更需要有理性的创业认知。在选择创业指导时,应当优先考察培训机构的资质、口碑,核实成功案例的真实性,避免冲动决策。真正的商业智慧从来不在所谓的秘籍里,而在脚踏实地的实践中。

网友观点:为防止更多人陷入此类陷阱,一方面,公众要保持理性与警惕,切勿轻信"轻松致富"的虚假宣传,对高额学费的培训课程要谨慎对待。另一方面,监管部门应加大对"摆摊收徒"行为的监管力度,严厉打击虚假宣传等违法违规行为;短视频平台也需强化内容审核,净化网络环境,防止更多人被误导。

声明

延安祥瑞福工贸有限公司统一社会信用代码为 91610622MA6YK1JL3Y, 因不慎将公章(编码为 6106220026500)、私章(编码为 6106220028183)丢失, 声明作废。