

陕西生物多样性保护成效显著

秦岭区域监测网络初步建成

近日,记者从陕西省生态环境厅获悉,陕西省生物多样性保护工作成效显著。作为我国珍稀濒危野生动植物分布最密集的区域之一,陕西正通过跨省协同、科技监测和公众参与,推动生物多样性保护迈上新台阶。

六省一市联手守护“中央水塔”

陕西独特的地理气候孕育了丰富生物资源,全国35个生物多样性保护优先区域中,陕西占4个,其中秦岭地区更被列为全球36个生物多样性热点地区之一。

目前,陕西已在秦岭布设3个生态质量综合监测站和222个生态质量监测样地,加速构建秦岭生态质量监测网络。同时,外来入侵物种防控机制与早期预警研究项目已启动,普查和重点区域调查工作正有序推进。

在生态环境部统筹下,河南、湖北、重庆、四川、陕西、甘肃、青海六省一市生态环境部门建立秦岭生态保护协同机制,签署合作备忘录并成立专家委员会,推动秦岭生态保护一体化、系统化、机制化运行。

环境DNA实验室开启监测新模式

“我们正加快完善生物多样性监测监管体系,全省已初步布设10个生态质量综合监测站和503个生态质量监测样地,构建起涵盖生物、大气、水、土壤的立体监测网络。”陕西省生态环境厅自然资源保护处处长高雪玲介绍道。

同时,西部地区首家环境DNA生物监测实验室在陕西建成投用。该实验室通过环境DNA技术开展物种监测,探索覆盖多流域、多生物类群的生物多样性监测新路径。

此外,陕西已完成黄河流域陆域及干流生物多



样性本底调查,摸清了黄河干流(陕西段)主要野生动植物及大型真菌底数。秦岭等4个优先区域的外来入侵物种普查同步推进,为精准防控提供数据支撑。每年常态化开展“绿盾”专项监督,以及全省野生鸟类保护“三年行动”督导巡查,持续强化生态空间监管力度。

相关链接 协商调研提案办理情况 合力守护秦岭青山绿水

近日,一场关于秦岭生态的“答复办理协商”在西安市秦岭生态环境保护管理局举行。民进西安市委会调研组此次的目的,是追踪一份市政协十五届五次全会提案——《关于严管游客不文明行为持续深化秦岭生态保护的提案》的落实情况。

座谈会上,西安市秦岭生态环境保护管理局亮出了提案办理的“成绩单”。围绕秦岭保护,一系列新举措正在铺开:开发“秦小卫”系列数字IP矩阵,尝试用生动方式传播生态理念;主动回应社会关切,提升宣传引导能力;同时“堵疏结合”,既管理游客行为,也让市民有机会共享绿水青山。此外,专门组建的队伍,持续开展公益志愿活动,都在为秦岭生态环境保护出力。管理部门也不回避问题,坦陈

24个县(区)获评国家生态文明建设示范区

近年来,陕西持续推动生物多样性科普“进机关、进社区、进学校”,并举办中小学生自然笔记大赛,让生态保护意识深入人心。

在“两山”转化探索上,陕西成果斐然。截至目前,全省已有24个县(区)获评国家生态文明建设示范区,14个县(区)被命名为“绿水青山就是金山银山”实践创新基地。随着创建区域不断扩大,示范效应日益显现,形成了可复制、可推广的生态文明建设“陕西样板”。

据悉,陕西省生态环境厅将持续深化秦岭生态保护,依托生物多样性保护工作协调机制,全面提升保护水平,同时强化自然生态监管,加大对示范创建地区的指导帮扶,推广更多“两山”转化典型案例。

刘雪妮

咸阳市「5·22」国际生物多样性日系列宣传活动启动

近日,2026年咸阳市“5·22”国际生物多样性日系列宣传活动启动仪式在旬邑县马栏国有生态林场举行。

启动仪式上,旬邑县介绍了生物多样性保护工作成效;咸阳市生态环境局通报了全市自然保护地生态环境保护情况,并发出“争做生态守护者、绿色践行者、文明传播者、行动参与者”的倡议;咸阳市公安局、市林业局分别介绍了打击破坏野生动植物资源违法犯罪及野生动植物保护工作情况。生态环境执法人员代表开展了主题宣讲。

本次活动以“护一方生灵 泽万物共荣”为主题,旨在展示全市生物多样性保护成果,凝聚生态保护共识。近年来,咸阳市持续加强生态保护修复,深入开展“绿盾”自然保护地强化监督专项行动,自然生态安全屏障不断筑牢,生态环境质量持续改善。渭河(咸阳段)获评全国美丽河湖优秀案例,金钱豹、黑鹳、朱鹮等珍稀野生动植物活动频次明显增加,人与自然和谐共生的生态格局加快形成。

柞水全面提升生态环境质量

近年来,柞水县以生态环境监测数据“真、准、快、全、新”为目标,从健全体系、夯实技术、严格监管、深化应用等方面协同发力,全面提升生态环境质量管控水平,为县域生态环境保护与精准治污提供了坚实的数据支撑。

柞水县环境分局坚持“覆盖全面、重点突出、方法科学”原则,系统布局污染源、水环境、空气质量三大核心监测网络,建立健全覆盖监测全流程的质量管理体系,严格执行监测报告“三级审核”制度,定期开展内部审核与管理评审,确保体系持续有效运行。同时,注重人员培养,开展岗位练兵65次,组织8名技术人员完成持证上岗考核,并围绕新标准、新设备、数据审核开展专项培训,实现监测人员全员持证,持续提升监测能力。

聚焦重点排污单位、工业园区、饮用水源地等关键领域,柞水县环境分局严格按照方案要求开展监测。在采样、运输、保存、分析各环节实行专人负责,并综合运用空白样、平行样等内部质控手段,严格执行国家技术规范,层层压实数据质量责任。同时,依托环境空气自动监测平台、声环境功能区自动监测系统现代化手段,实现对空气质量、噪声及重点污染源的24小时连续自动监测与实时动态管控,全年监测数据有效率达100%,无数据中断现象。

柞水县环境分局注重数据应用,构建“监测—分析—反馈—处置”闭环管理机制,及时联动执法部门核查处置异常情况。监测成果深度服务于秦岭生态保护、污染防治攻坚、水源地保护及土壤污染排查等专项工作,为环境问题精准识别与高效整治提供了有力支撑。



近日,由中铁二十局承建的陕西东庄水利枢纽泾河大桥完工。这是国内首例中承式空间Y型钢拱桥。东庄水利枢纽是国家重大水利工程,泾河大桥的建成不仅能保障东庄水利枢纽的建设,还将显著改善区域交通条件,为黄河流域生态保护和高质量发展提供重要支撑。

杨光 摄



甘肃省兰州水墨丹霞景区距兰州市区仅13公里,是国内离城市最近的丹霞地貌群。兰州水墨丹霞地貌发育于白垩纪至第三纪时期,距今约1.5亿年。30余种矿物质晕染出赤、黄、褐等色彩,阳坡橘红、阴坡深绿,宛若大地的“调色盘”。

该景区建有7个观景平台和3500米栈道。游客可沿“丹顶观胜”“丝路霞光”“九色丹青”等景观点位游玩,近距离感受大自然的鬼斧神工。

米媛 摄

从“生态脆弱区”到“国家示范区”

延安宝塔区蹚出黄土高原绿色蝶变之路

近日,陕西省生态环境厅在延安市宝塔区召开新闻发布会。记者在会上获悉,近年来,宝塔区把全国生态文明建设示范区创建作为推动高质量发展的重要抓手,系统谋划、全域推进、久久为功,走出一条符合黄土高原地域特色、彰显圣地担当的绿色蝶变之路。

作为黄土高原生态脆弱区,宝塔区始终用最严格制度、最严密法治守护生态环境。先后出台生态环境损害赔偿、大气和水污染防治责任追究等4项配套制度,刚性落实“党政同责、一岗双责”。创新建立“纪公检法环”联合执法协调机制,常态化开展联合执法行动,严厉打击违法违规行为。此外,将生态环境保护成效作为领导干部政绩考核重要内容,真正让制度“长牙”、纪律“带电”,确保生态底线守得住、管得牢。

宝塔区大力发展风电、光伏等新能源产业,推动产业结构向绿色低碳转型,2025年实现生产总值493.3亿元,同比增长3.4%。并立足红色圣地资源禀赋,深入实施“红色+生态+文化”融合发展战略,推动生态价值、文化价值、经济价值协同增效,实现生态保护与高质量发展互促共进。

宝塔区坚持系统治理、精准施策,以全域提质行动厚植生态本底。统筹推进“蓝天、碧水、净土”

三大保卫战,开展多项生态治理工程。推进延河治理、水库修建、污水设施升级等20余项工程,各断面水质稳定保持在Ⅲ类以上。完成油烟、炉窑等18项改造项目,区域空气质量稳居全省上游水平。开展矿山生态修复、土壤污染治理、垃圾资源化处理等15项工作,土壤环境风险有效降低。积极探索生态价值变现路径,促成省内首单、国内大规模水土保持碳汇交易,获益530余万元。

秉持生态惠民理念,宝塔区大力改善城乡人居环境,全域打造洁净乡村,完成百余个村庄污水治理、近300个自然村生活垃圾规范化处置,多个村落先后获评国家人居环境、美丽乡村荣誉。借助六五环境日等契机,常态化开展各类生态宣传活动,把绿色理念普及到企业、社区与乡村。同时,积极吸纳社会各界力量参与,组建5支环保志愿队伍,1000多名志愿者主动投身其中,为生态创建汇聚群众力量。

延安市生态环境局宝塔分局局长刘芳芳表示,作为陕北地区成功创建国家生态文明建设示范区的典型县区,宝塔区将持续巩固创建成果,健全长效机制,深化实践创新,努力为黄土高原生态脆弱区治理、水土流失综合治理、黄河流域生态保护提供可复制可推广的“宝塔经验”,奋力书写革命圣地生态文明建设新篇章。

李欢

坚持绿色发展 建设美丽汉中

佛坪:持续提升环境监管履职能力

本报讯(记者 韩轩)为精准把握新版《环境空气质量标准》核心要求,全面提升空气质量监测监管能力与履职水平,推动新标准各项规定融入日常工作,近日,汉中市生态环境局佛坪分局组织全体干部职工集中学习新版《环境空气质量标准》。

一是紧扣新标准核心条款与实操要点,采取逐条研读、核心解读、新旧对比、实务研讨等方式,全

面学习标准修订背景、污染物指标管控要求、监测技术规范、评价体系优化等关键内容。二是重点围绕新版标准过渡期各项污染物浓度限值收紧要求,详细梳理PM2.5、PM10等主要大气污染物指标调整情况,并结合近期空气质量监测数据,分析标准实施后对优良天数、空气质量综合指数的影响。三是深入学习《环境空气质量评价技术规范》新增内容,明晰新标准对空气质量监测、评价、管控工作的全

两部门印发《推进生态综合补偿实施方案》

记者从国家发展改革委获悉,为提升生态保护综合效益,国家发展改革委、财政部近日联合印发《推进生态综合补偿实施方案》。

生态综合补偿是统筹运用各类生态补偿政策加强重点区域和重要生态系统保护、激发生态保护主体内生动力有效方式,对筑牢国家生态安全屏障、促进区域协调发展、推进共同富裕具有重要意义。

方案提出,提升财政纵向补偿精准性,增强地区间横向补偿协同性,拓展市场化补偿渠道,有效发挥财政资金对市场化补偿的引导作用,强化重点区域生态保护,推动重要生态系统发挥多元功能,完善与生态保护贡献相匹配的生态综合补偿机制,充分调动各方面参与生态保护的积极性,构建政府主导、社会参与、市场调节相结合的补偿格局,切实推动将生态优势转化为经济优势,让生态守护者、贡献者持续得到实惠,促进人与自然和谐共生。

方案明确,到2030年,生态综合补偿机制更加完善,生态保护主体获得感有效提升,重点区域绿色可持续发展能力持续增强,为加快经济社会发展全面绿色转型、建设美丽中国提供有力保障。

方案从协同推进重要水源地保护和发展、推动自然保护地保护利用、加快重点生态功能区绿色发展、强化重要生态系统综合补偿、健全多方共赢体制机制等方面作出具体部署。

魏玉坤

《中国生物物种名录2026版》新增3380个动物界物种

5月22日是国际生物多样性日,中国科学院生物多样性委员会发布《中国生物物种名录2026版》,供全球用户自由下载使用。

2026版名录共收录物种及种下单元168871个,包括155266个物种及13605个种下单元,较2025版新增6154个物种及种下单元。其中,动物界新增3380个物种和477个种下单元;植物界新增431个物种,减少2个种下单元;真菌界新增3114个物种,减少1246个种下单元。

2026版名录首次收录轮虫动物门(双巢纲、单巢纲)476种和节肢动物门弹尾纲734种;在昆虫纲下,新增蚤目10个科、膜翅目姬小蜂科、半翅目叶蝉科和鞘翅目拟步甲科等类群总计超过2000种;在脊索动物门方面,两栖纲新增48种,总数达到767种,爬行纲新增40种,总数达到731种;真菌方面,进行分类系统调整与更新,进一步扩大收录范围,新增超过1800个种及种下单元。

2026版名录由中国科学院动物研究所牵头,联合中国科学院植物研究所、中国科学院微生物研究所、中国科学院海洋研究所、中国科学院成都生物研究所和中国科学院昆明动物研究所等多家单位共同完成。项目得到中国科学院战略生物资源计划和国家基础学科公共科学数据中心的支撑。

中国是唯一一个每年都发布生物物种名录的国家,名录总下载量超过24TB,在线物种页面访问量超过2700万次,被国内外期刊论文、专著引用超过1500次。

胡喆

陕蒙携手共护黄河安澜 共建能源保障基地

记者从陕西省发展改革委获悉:内蒙古、陕西两省(区)近日共同印发了《呼包鄂榆城市群发展蒙陕两省区2026年重点协作推进事项》。

陕西、内蒙古是国家重要能源基地。陕蒙携手推进呼包鄂榆城市群发展,对促进区域高质量发展、保障国家能源安全具有重大意义。

陕西省发展改革委发展战略和规划处相关负责人介绍,陕蒙两省(区)聚焦4个方面深化合作,以14项年度重点合作事项推进区域间人员往来便捷高效、生态环境稳定向好、产业发展深度融合、公共服务公开共享。

据介绍,两省(区)相关部门将强化协作,加快推进包(银)海通道包头经鄂尔多斯至榆林高铁建设、榆林至乌审旗高速公路前期工作,打通阿小公路榆林段等路段,构建便捷畅通的城际交通网络。在推进生态环境协同共治方面,两省(区)将合力攻坚,打好“三北”工程攻坚战和黄河“几字弯”攻坚战,实施好库布其沙漠—毛乌素沙地沙化土地综合治理重点项目,协同推进定河、皇甫川等重点区域水土流失治理,探索建立红碱淖流域跨区域湿地生态保护协同机制,构建跨行政区重点河流断面水质监测数据共享机制。

杨晓梅

汉台区:精准施策推进农村生活污水治理提质增效

本报讯(记者 韩轩)为切实改善农村人居环境,补齐农村人居环境短板,汉台区结合区域实际,因地制宜科学规划,统筹推进农村生活污水治理工作,以精准施策破解治理难题,取得了显著成效。

汉台区结合实际编制《汉台区农村生活污水治理专项规划》,制定《汉台区农村生活污水治理工作方案》,统筹指导全区农村污水治理工作,推动治理工作与农村改厕有机衔接,有效破解农村改厕与污水治理“两张皮”问题;通过实施农村环境综合整治

项目、农村生活污水治理项目,统筹运用巩固衔接资金推进农村黑臭水体整治项目,全区农村污水治理(管控)率达57.8%。

全区立足村庄实际,因地制宜对具备条件的村庄纳入城镇管网体系,铺设接户支管,将生活污水接入城镇污水处理厂,实现污水统一收集、集中处理与达标排放;对人口相对密集但不具备纳管条件的村庄,因地制宜采用相对集中处理模式,建设小型集中处理设施或生态处理系统,确保满足实际需

求并保障处理效果;对居住分散的偏远村庄,通过三格化粪池处理后就地还田,黑水由农户自行抽取用于农田菜地灌溉,灰水则用于浇洒绿化,推动“污水”向“肥水”转化,让治污从经济负担转变为生态资产。

下一步,汉台区将持续深化农村生活污水治理工作,聚焦治理短板,进一步优化治理模式,扩大污水资源化利用范围,实现“污水”变“肥水”,在减少环境污染的同时,发展循环经济。