

中国环境报

CHINA ENVIRONMENT NEWS

中华人民共和国生态环境部主管

主办出版:中国环境报社有限公司
国内统一刊号:CN11-0085
邮发代号:1-59
中国环境网:WWW.CENEWS.COM.CN



2023年3月16日
星期四
农历癸卯年二月廿五
8467期 今日8版
中国环境APP 微信公众号

河北部署十项重点任务推动美丽河北建设

到2027年天蓝地绿水秀的美丽河北基本建成

本报记者张铭贤 通讯员刘佳石
本报报道《美丽河北建设行动方案(2023—2027年)》(以下简称《行动方案》)日前印发,提出到2027年,河北生态环境治理达到新高度,天蓝、地绿、水秀的美丽河北基本建成。

根据《行动方案》,到2027年,河北省全省细颗粒物(PM_{2.5})平均浓度稳定达到国家空气质量二级标准,基本消除重污染天气,所有设区的市

空气质量在稳定退出全国“后十”基础上巩固提升,7个重点行业重点企业环保绩效创A全部完成。地表水国考断面优良水体比例力争达到85%,国考断面全面消除V类,基本消除城乡黑臭水体,京津水源上游流域优良水体比例保持100%。白洋淀水质保持Ⅲ类并持续改善,生物多样性显著提升,建成全国美丽河湖。国家生态文明建设示范区或“绿水青山就是金山银山”实践创新基地累计创建20家以上。

为推动建设美丽河北,方案提出了十项重点任务。实施重点城市空气质量“退后十”行动,着力解决产业结构偏重、能源结构偏化石、交通运输结构偏公路等结构性污染问题,加强颗粒物(PM₁₀)、一氧化碳、臭氧等重点污染物治理。实施细颗粒物(PM_{2.5})达标和重污染天气消除行动,统筹节能、减煤、控车、治企、增绿、抑尘,大力发展可再生能源,大力推广新能源汽车。实施重点行

业环保绩效创A行动,到2024年44家钢铁企业完成创A。实施地表水环境治理行动,推进察汗淖尔生态环境保护,加快消除冀中南区域国省考V类断面。实施白洋淀生态环境保护和治理行动,坚持“补水一治污一防洪”一体推进,着力打造清新、灵动、低碳、美丽白洋淀。实施海洋综合治理行动,到2027年全面完成入海排污口整治任务。实施土壤与地下水污染防治行动,加强耕地土壤污染防治,实施农用地土壤镉等重金属污染源防治行动,整治历史遗留固废、尾砂、冶炼粉尘等固体废物。实施生物多样性保护行动,打造大运河绿色生态带,推进燕山—塞罕坝国家公园建设。以固体废物减量化、资源化、无害化为主线,全域推进“无废城市”建设,加快构建废弃物循环利用体系。实施碳资产价值实现机制和排污权交易改革行动。鼓励开发碳金融产品,深化排污权交易改革,加快组建雄安新区交易所,增强绿色发展动能。

精准治理助推洱海美大理兴

27条入湖河流实施生态化治理,水质连续三年评价为优

深入打好污染防治攻坚战

全面推进美丽中国建设

◆本报记者张黎

“洱海越来越干净,环境变美了,我们的生意也越来越好。”在云南省大理白族自治州双廊镇经营客栈的张联蓉难掩喜悦之情。

“一定要把洱海保护好,让‘苍山不墨千秋画,洱海无弦万古琴’的自然美景永驻人间。”大理州各级党委政府将洱海保护治理作为一项重要的政治任务,坚持以湖体透明度提升、入湖河流水质改善、流域城镇污水管网改造、城镇污水集中收集率提升、农业面源污染治理、美丽河湖创建“6个两年行动”为抓手,采取扎实有效的工作措施,全力提升洱海水质,改善洱海水环境。最新数据显示,截至2022年底,洱海水质已连续三年评价为优。

压实责任抓源头,洱海治理迈入精细化管理

流入洱海的27条主要河流河道,茶学伟都用脚步丈量巡查过,各种数据“了然于胸”。身为大理州洱海保护治理及流域转型发展指挥部河道治理工作组副组长的他,详细掌握、了解每一条河道的水质情况。

“通过溯源排查发现的问题,每一个都要精准、精细一个个地及时解决并落实整改到位。”在指挥部,类似河道治理这样的工作组有17个,全力以赴赴洱海一片碧波。

在茶学伟眼中,近年来最大的感受,就是全州上下、各级各部门对洱海保护的重视程度越来越高。

随着洱海环湖截污工程全部闭环,全面阻断污水直接排入洱海;27条入湖河流实施生态化治理;取缔苍山十八溪的取水口,让清洁水源直入洱海,增加了洱海蓄水量;人退湖进,129公里的环湖生态廊道串起白族村落,为洱海筑起生态屏障,也为大理增添一道亮丽的风景线。

洱海治理多年,如今正向更精细化的指标管控迈进。以提升湖体透明度工作为例,2022年,大理州制定了《洱海流域冬季水生植物收割专项工作方案》,累计投入人工12万人(次)、清理水草、漂浮物等约12万吨,有效削减了死亡水草腐烂分解造成的污染负荷。

紧盯初期雨水防控,大理州出台百日攻坚方案,全面开展洱海流域腾塘腾库、清沟清渠、截污体系排查整改等工作,清理各类垃圾、污染物约6万吨,有效解决污染物在旱季“零存”、到雨季“整取”的问题。

“年初有计划、月初有调研、月末有调度、年终有考核”的洱海保护精准治理重点工作定期调度机制逐步完善,大理州上下齐心干,全民治湖动起来,洱海中,久违的海菜花回来了。

管控尾水,综合利用,巧解面源治理难题

“以往种稻灌溉用水直排,如今统一收集,进入农田尾水沉淀池;土壤、水中的氮磷钾等指标两个月一检,浓度一

高就提水灌溉,相当于给水稻追肥。”大理市喜洲镇仁里邑村杨双全聊起这种种稻新方式,说得头头是道。

洱海边,以往农民大多使用化肥种粮、种菜,大水大肥的种植模式产生了大量富含氮、磷的农田尾水。这些尾水顺着沟渠汇入洱海,带来不可忽视的面源污染。

“治湖先治污,治污先治源”,围绕农业面源治理,大理州做足了文章。

洱海流域开始禁止销售使用含氮磷化肥,禁止种植以大蒜为主的大水大肥农作物,推行绿色生态种植。农田尾水不再“一排了之”,而是统一管起来。

2022年,围绕坚决不让高浓度农田尾水直排,洱海流域全面打响洱海西库塘调蓄带农田尾水阻击战。

大理州全面排查洱海西库塘调蓄带和入湖沟渠,建立洱海西片区调蓄带和189个库塘、133条主要入湖沟渠的“一库一档”,绘制形成“一张图”。同时,全面推进洱海西农田尾水回用示范、城镇污水再生利用等工程建设,加快完善农田尾水回用配套设施。通过综合施策,洱海西库塘调蓄带农田尾水阻击战取得阶段性成效。

农田尾水有了去处,岸上,流域污染源之一的畜禽养殖粪便也有归处,甚至还能卖上好价钱。

“每吨牛粪价格80元到120元,一个月能挣1000多元。”洱海边众多养殖户如今有了“牛粪收入”。

洱海流域是大理州畜牧业的主产区之一,每年产生大量的畜禽粪污。而在云南顺洱洱海环保科技股份有限公司总经理钟顺和眼中,“它们可都是宝贝”。

环绕洱海,已有4559户养殖户产

生的畜禽粪便,38家大小污水处理厂产生的污泥以及农作物秸秆、蓝藻藻泥、干枯水生植物等被收集清运,在18个乡镇、街道建有25座有机废弃物收集站;对全州12县市的上万家餐馆、食堂开展清运,实现了洱海流域各类型有机废弃物的全收集、全覆盖。

昔日里无人问津的废弃物通过资源化、无害化处理,“摇身一变”成为有机肥料等可利用资源,实现废弃物年处理规模195万吨。而户保洁、村镇收集、公司转运等多种模式运行,不仅有效缓解了农业面源污染,还减轻了大量无机物对洱海水质造成的影响。

“农户拿实惠,企业获原料,洱海得治理。”这多赢的生意,让钟顺和干劲更足。

科技赋能详把脉,助推流域绿色转型升级

还洱海以清澈,下决心解决岸上、入湖河流沿线、农业面源等污染问题,也彻底转变了“就湖抓湖”的治理格局。而要想在污染治理上实现突破、在流域转型上更进一步,科技引领示范作用不容小觑。

2022年2月,由中国农业大学、云南农业大学和大理州人民政府共同建立的“科技小院”正式揭牌,这是由张福锁院士带领团队牵头、全国首个聚焦流域农业绿色转型的科技院落。

古生村里,这座灰瓦白墙白族特色的小院背后,是20余家科研机构及多达200余名科技人员的支撑。一场洱海科技大会战,在此吹响了集结号。

下转二版

贯彻全国生态环境保护工作会议精神

本报讯 甘肃省生态环境厅日前召开2023年全省生态环境保护工作会议,总结2022年全省生态环境保护工作,分析研判当前形势,安排部署2023年重点工作任务。

会议认为,近年来,美丽甘肃建设取得重要进展,黄河流域生态功能出现积极变化,长江流域水源涵养功能明显增强,祁连山生态保护“由乱到治、大见成效”,生态环境保护发生历史性、转折性、全局性变化,天更蓝、山更绿、水更清,国家西部生态安全屏障更加牢固。

会议指出,2023年要重点抓好以下任务。锚定美丽中国建设目标,统筹推进美丽甘肃建设和“十四五”规划落实。制定出台美丽甘肃建设实施意见,扎实推进乡村生态振兴,建立“十四五”生态环境保护重大工程清单。聚焦突出生态环境问题,持续推进黄河流域工业、农业、生活等重点领域污染防治。开展生态脆弱河流治理与修复。

加快推进绿色低碳转型,主动服务经济社会高质量发展。稳步推进碳达峰碳中和,印发实施《甘肃省减污降碳协同增效实施方案》。开展碳排放强度下降目标形势分析、预警;积极应对气候变化,开展“双超”“双有”企业和温室气体重点排放企业清洁生产审核;持续开展优质服务、强监管、严执法、守底线、促发展专项行动,推进生态环境领域稳经济政策落地落实落地。强化重大项目环评服务保障,成立“保障重大项目环评审批工作专班”。

聚焦重要领域和环节,深入打好污染防治攻坚战。强化污染防治目标管理,制定实施2023年深入打好污染防治攻坚战重点任务台账。组织深入实施打好重污染天气全面消除、臭氧污染防治、柴油货车污染治理攻坚战行动。强化噪声污染防治,开展声环境功能区划评估。印发实施省“十四五”重点流域生态环境保护规划。强化重点建设用地准入管理,深入开展涉镉等重金属污染源头防治专项行动,持续推进历史遗留固体废物排查整治。

防范化解环境风险,全力保障生态环境安全。加大自然生态监管力度,完成省级自然保护区管理保护成效评估。持续开展“绿盾”自然保护地强化监管工作。深入开展祁连山国家级自然保护区常态化监管。启动开展第一批省级生态文明建设示范区和“两山”实践创新基地遴选命名。巩固废弃危险化学品风险集中治理和危险废物专项整治三年行动成果。深入实施重点河流突发水污染事件“一河一策一图”。

坚持守正创新,深化生态环境领域制度改革。持续深化“放管服”改革,加强生态环境损害赔偿案例实践,加大环境污染责任保险落实力度,推进环保信用评价制度建设,落实环境信息依法披露制度,开展生态补偿机制试点。

健全完善制度体系,加快推进生态环境治理现代化。健全完善生态环保督察体系,制定省级生态环境保护督察五年工作规划。持续开展省级生态环境保护督察。加强“双随机、一公开”监管,高效统筹执法资源。加强非现场监管,充分发挥大数据优势。狠抓移动执法系统使用,提升执法效率和规范性。制定出台县级生态环境监测站能力建设评估实施细则。

甘肃召开二〇二三年全省生态环境保护工作会议

深入开展祁连山自然保护区常态化监管

生态环境部发布3月下半月全国空气质量预报会商结果

全国空气质量以良至轻度污染为主

本报记者李欣北京报道 3月15日,中国环境监测总站联合中央气象台、国家大气污染防治攻关联合中心、东北、华南、西南、西北、长三角区域空气质量预报中心和北京市生态环境监测中心,开展3月下半月(16日—31日)全国空气质量预报会商。

3月下半月,全国大部扩散条件整体较为一般,空气质量以良至轻度污染为主,局地可能出现中度及以上污染。其中,京津冀局地、山东西部、河南中北部可能出现中度及以上污染。受沙尘天气影响,东北、华北、华东和西北部分地区可能出现中度及以上污染,新疆南疆部分时段可能出现严重污染。

度污染;22日—25日,受冷空气过程影响,污染过程结束,但可能出现沙尘天气;26日—29日,受可能的冷空气过程影响,区域空气质量以良为主,中南部局地可能出现轻度污染;30日—31日,高空转为脊区控制,中层升温明显,可能再次出现污染过程。首要污染物为颗粒物。

北京市:3月下半月,冷空气活动较为频繁,扩散条件整体较好,空气质量以良为主。其中,19日—21日,扩散条件偏不利,可能发生一次轻至中度污染过程;30日—31日,扩散条件转差,可能出现一次轻度污染过程。首要污染物为颗粒物。

苏皖鲁豫交界:3月下半月,区域大部空气质量以良至轻度污染为主。其中,16日—17日,受低压槽影响,区域整体以良为主,局地轻度污染;18日—23日和26日—30日,区域整体以良至轻度污染为主;24日—25日,受冷空气影响,区域整体以良为主,局地短时可能出现轻度污染。如遇沙尘天气,空气质量可能加重1—2个等级。首要污染物为颗粒物或臭氧。

汾渭平原:3月下半月,区域空气质量以良至轻度污染为主。其中,17日—19日,扩散条件一般,区域大部空气质量以良至轻度污染为主;20日,区域大部空气质量以轻度污染为主;21日—31日,扩散条件较好,区域大部空气质量以良为主,冷空气间歇(23日、27日—28日)扩散条件有所转差,区域大部空气质量以良至轻度污染为主;30日受大风天气和上游沙尘传输影响,区域北部可能出现轻度沙尘天气,区域大部空气质量以良为主,局地可能出现轻度污染。首要污染物为颗粒物。

好,区域大部空气质量优良,但22日—23日可能受沙尘影响,空气质量等级加重1—2级;19日—21日和26日—29日,扩散条件转差,区域可能出现一次轻度污染过程。首要污染物为颗粒物。

华南区域:3月下半月,区域空气质量以良为主,局地可能出现轻度污染。其中,16日,湖北和湖南局地轻度污染;18日,珠三角局地轻度污染;26日—28日,湖南和珠三角地区局地轻度污染。首要污染物为颗粒物或臭氧。

西南区域:3月下半月,区域大部以良为主,局地部分时段可能出现轻度污染。其中,16日—18日,云南西南部可能出现轻度污染;19日—22日和28日—31日,成都平原和川南部分地区、云南大部城市可能出现轻度污染。首要污染物为PM_{2.5}。

西北区域:3月下半月,区域大部空气质量以良为主,局地可能出现轻度及以上污染。其中,17日—19日,区域中东部地面气压场较弱,扩散条件一般,区域大部空气质量以良为主,局地可能出现轻度污染;20日—21日、24日和29日—30日,甘肃河西及东部地区、宁夏、内蒙古西部、陕西北部受地面大风和上游沙尘传输影响,区域北部可能出现轻度及以上污染。新疆地区受沙尘过程影响,东疆地区空气质量以良至轻度污染为主,南疆地区16日—27日可能出现中度及以上污染,20日—23日可能出现严重污染。首要污染物为颗粒物。

一图故事 “雪山”上的跋涉

2月上旬,北方地区又迎来了一场降雪,此时华北督察局督察四处的人员正在华北某地粉煤灰处置场开展暗访调研。虽然雪大路滑,但调研小组并没有放弃原定计划,而是选择在保障安全的前提下完成调研任务。因积雪导致视线受阻,督察人员利用卫星地图按图索骥,车辆在盘山公路上缓慢前行,到了车辆打滑无法前行的地方,无人机也因雨雪天气无法起飞,督察人员便下车步行,在粉煤灰堆成的“雪山”上深一脚浅一脚获取第一手资料。

生态环境部华北督察局李夏供稿



时间:2023年2月9日
地点:华北某地粉煤灰处置场

本栏目投稿邮箱:zhbytygs@126.com

做好配额分配保障碳市场健康平稳有序运行

详见今日二版