

读图

祥云玉波湿地公园



□ 通讯员 杨源忠 文/图

近几年来,祥云县委、政府在加快县城新区开发建设的同时,也不乏建设扑扑跳动的“绿肺”,引领祥云居住新文化,开启多维角度的景观视角、多主题的风景园林,营造原生态生活公园,为祥云人民带来新的生活与享受。祥云县城在建设者的神笔描摹下,新区绿化、美化、亮化工程等,做到了以城市中心区重要的街头小型绿化广场为点,以建成区主干道绿化带为线;以规模较大的公园绿地为面,形成“绿不断线,景不断链”和“城在绿中,花绿映城”的“点、线、面”相互融合、相得益彰的园林城市景观。

玉波湿地公园,位于祥云县城财富路和龙凤街交叉点玉波营村,占地约162亩,是祥云第一个“海绵城市”先进理念体现的湿地公园。玉波,原意为形容月光笼罩下的水波。这里的“玉波湿地公园”一名,“玉波”既含有原意,又借用“玉波营村”的“玉波”二字,实在是妙不可言。

公园不算大,却颇为雅致。据介绍,玉波湿地公园以“水映清荷,玉波云海”为设计理念,通过挖湖蓄水、种植水生植物,形成大面积的莲花湖泊,起到蓄水、净水的作用。营造人与自然和谐共处的生态环境,以丰富优越的自然环境吸引鸟类的停留,同时为居民提供一个休闲娱乐的场所,为孩子提供一个生态科普的天然学堂。

我州圆满完成2018年松材线虫病疫情集中普查

本报讯(通讯员 马建鹏) 根据云南省重大林业有害生物防控指挥部部署,我州于2018年4月10日至6月10日进行全州范围内2018年松材线虫病疫情集中普查工作,实现普查目标。

在松材线虫病疫情集中普查过程中,州县市严格执行《国家林业局办公室关于开展松材线虫病疫情普查工作的通知》要求,加强组织领导,严格落实普查责任和任务。在全面掌握全州松林资源分布情况的基础上,按照“监测全覆盖、普查无盲区”的要求,制定切合实际的松材线虫病疫情集中普查方案,严格按照方案和技术规范要求实施,规范疫情鉴定,严格执行疫情报告制度,建立和完善普查档案。

此次普查覆盖我州行政辖区内现有的1502.529万亩松林,调查761.62万亩,查清了全州行政辖区内所有枯死松树28237株的分布地点、树种、面积,以及松褐天牛危害情况。按规范取样5592株、样本

6200份,经分离镜检鉴定,我州行政辖区内未发现松材线虫病。

此次普查结果风险分析指出,我州虽然目前未发现松材线虫病,但全州松材线虫病疫情态势十分严峻。我州地处滇西交通枢纽,来自疫区的松属植物及其产品批次数量多,途径广,人为传入传播的可能性大,传入的渠道多,概率大;我州松属植物1502.529万亩,广泛分布十二县市,且媒介昆虫松褐天牛均有分布,全州松材线虫适生范围广,具备松材线虫病高感和易传播蔓延条件;周边松材线虫病疫区对我州形成高压态势,有入侵的高风险。生态安全迫切要求全州进一步加强松材线虫病防控,全州要以“预防为主,科学治理,依法监管,强化责任”为指导,严防松材线虫病人侵,保障生态安全为目标,坚持政府主导,部门协作,社会参与,加强能力建设,健全管理体系,突出科学防控,提高公众防范意识,全面落实防控责任,确保我州松属植物安全。

鹤庆草海湿地保护工作稳步推进

本报讯(通讯员 高淑钰) 鹤庆县草海湿地位于鹤庆县城以北约4公里,范围涵盖白龙潭、星子龙潭、黑龙潭、南海、中海、北海、东海、波南河、清水河、五龙河等宽阔水域,总面积达1000公顷。

自2000年以来,鹤庆县先后投入资金1.5亿元,对鹤庆县草海湿地实施了退塘退耕退渔还湿地、清淤、综合治理等项目,建立了草海湿地保护建设长效机制,

持续推进草海湿地保护建设项目。一是持续推进“三退”工程。截至目前,“三退”工程已恢复草海湿地核心区面积4000亩,核心区总面积达1万亩以上,共兑付“三退”补偿资金4200多万元。二是不断加大清淤除污。先后投入4300多万元,开展草海湿地综合治理工程。通过17年的持续治理,草海湿地的水质从原来的Ⅳ类逐步上升到Ⅲ类,局部区域达

到Ⅱ类,草海湿地生物多样性得到了逐步恢复,植物种类恢复到了48科85属107种。三是逐步完善长效机制。成立了鹤庆县草海湿地管理局,组建12人的湿地管护队伍,加强巡查巡护,严厉打击乱捕滥猎迁徙候鸟、电触和利用地笼捕鱼、禁渔期垂钓、乱占围垦湿地等行为,坚决取缔草海湿地范围内的船只,实行禁渔期制度。

■ 今年辽宁省拿出补助

资金约4.8亿元,用于辽河凌河保护区河道综合治理。

辽河是我国七大江河之一,也是辽宁人的母亲河。大凌河贯穿辽西,东南汇入渤海,是辽宁省西部最大的河流。近年来,辽宁省持续加大对辽河凌河流域的环境治理,保护和恢复流域生态。

辽宁省对“两河”全流域的治理已经形成了“高位推动,属地责任”的重要经验。今年根据实际情况,辽宁省本级预算拿出补助资金及时下达支持“两河”属地市,用于“两河”退耕(林)还河补助、水利及管护设施运行维护、河道治理补助等用途,并要求“两河”属地市相关部门及时落实具体项目,加快资金拨付进度,强化资金使用监管,确保资金专款专用。

■ 陕西省政府办公厅日前发布《秦岭生态环境保护执法检查专项行动方案》,将全面排查秦岭区域矿产开发情况、自然保护区和饮用水水源地保护区内破坏生态环境问题,严厉打击破坏秦岭生态环境的违法违规行为,切实推动秦岭生态环境保护与恢复治理,实现资源开发利用与生态环境协调发展。

据了解,此次执法检查专项行动以中央环境保护督察反馈问题中涉及的8个秦岭生态环境保护问题、省委环境保护督察反馈问题中涉及的秦岭生态环境保护问题为重点,积极推进问题整改。

■ 浙江省政府日前发布《浙江省生态文明示范创建行动计划》,为今后5年全省生态文明和美丽浙江建设制定了详细方案。

行动计划提出,到2020年,浙江要高标准打赢污染防治攻坚战;到2022年,各项生态环境建设指标处于全国前列,生态文明建设政策制度体系基本完善,使浙江成为美丽中国的示范区。

为实现这一系列目标,行动计划明确了大力推进绿色发展,坚决打赢蓝天、碧水、净土、清废攻坚战,加大生态系统保护力度,深化生态文明体制改革等7项重点任务,并配套蓝天、碧水、净土、清废4大行动方案。

[何俊倬 整理]

环保聚焦

聚焦重点 精准施策——《打赢蓝天保卫战三年行动计划》解读

《打赢蓝天保卫战三年行动计划》将于近期印发实施。三年行动计划与5年前发布的《大气污染防治行动计划》(《大气十条》)在措施上有哪些变化? 环境污染防控重点区域有哪些调整?“煤改气”方面有何安排? 臭氧污染情况究竟怎样?

对此,生态环境部副部长赵英民近日在国务院新闻办公室举行的政策吹风会上做了解答。

大气污染治理呈现4大变化

赵英民表示,大气污染治理既要打好攻坚战,又要打好持久战。与《大气十条》相比,三年行动计划主要有四方面变化:

——更加突出精准施策。目标方面,聚焦当前环境空气质量超标最严重的PM2.5。重点区域范围,增加汾渭平原。将京津冀区域调整为京津冀大气传输通道“2+26”城市。从时间尺度上,更加聚焦秋冬季污染防治,着力减少重污染天气。重点措施方面,更加强调突出抓好工业、散煤、柴油货车和扬尘四大污染源的治理。

——更加强化源头控制。优化产业结构,推进“散乱污”企业的综合治理;优化能源结构,稳步推进农村散煤清洁化替代;优化运输结构,按照“车、油、路”三大要素三个领域齐发力来解决机动车污染问题;优化用地结构。

——更加注重科学推进。强调措施要科学合理,更加因地制宜,多措并举,循序渐进。在技术上要确保切实可行,在执行时间上要确保分类要求,在实施范围上要做到由重点区域逐步向全国开展。

——更加注重长效机制。

重点防控区域调整:汾渭平原成重点防控区

“综合考虑当前各地PM2.5

浓度水平,三年行动计划对环境污染防控的重点区域进行了调整。”赵英民说。

我国目前污染相对较重的区域,一是京津冀及周边地区;二是汾渭平原,即山西、陕西一带;三是长三角西北部,即苏北、皖北一带;四是新疆维吾尔自治区。这四个区域目前PM2.5浓度较高,除新疆受沙尘等自然因素影响较大之外,其他区域PM2.5浓度主要受人类活动的影响。

据介绍,此次重点防控区域调整,综合考虑了当前各地PM2.5浓度水平。珠三角地区已总体达标被调出。京津冀仍是当前我国PM2.5浓度最高的区域。汾渭平原仅次于京津冀区域,是我国PM2.5浓度第二高的区域,同时又是二氧化硫浓度最高的区域,因此作为重点区域。第三个是长三角西北部,苏北、皖北一带城市群,PM2.5浓度已接近京津冀部分城市。

赵英民指出,汾渭平原二氧化硫浓度高的主要原因,是煤炭占能源消耗的比例太高,接近90%。这个区域产业结构偏重、规模偏小、装备水平低,大量燃用散煤,而且一些钢铁、焦化企业还不能实现稳定达标排放,亟须进一步加大治理力度。

有效推进北方地区冬季清洁取暖

三年行动计划中,关于“煤改气”有何安排,如何保证老百姓清洁温暖过冬?

赵英民表示,三年行动计划把有效推进北方地区冬季清洁取暖作为重要的措施加以部署,要求集中力量重点推进京津冀及周边地区,还有汾渭平原的散煤治理,到2020年采暖季之前,要在保障能源供应的前提下,平原地区基本完成生活和冬季取暖散

煤替代。

赵英民说,为确保政策积极稳妥、循序渐进,对技术路线做出明确要求,要从实际出发,宜电则电、宜气则气、宜煤则煤、宜热则热,有些地区还有地热,要因地制宜、多措并举。

在具体工作中,要先改造完,确保没有问题再拆老炉子,在清洁取暖没有落实之前,不拆除原有的取暖措施。通过多措并举,在积极推进散煤治理的同时,确保群众温暖过冬,使得环境质量改善和温暖过冬两个民生都得到切实保障。

促进PM2.5和臭氧污染协同控制

近来有媒体报道,臭氧在一些地方成为首要污染物,臭氧污染情况究竟怎样?

赵英民说,当前影响我国环境空气质量的首要污染物,亟须解决的污染问题,仍然是PM2.5。但是,去年全国臭氧同比上升8%,2015年以来呈逐年上升态势,目前出现了连片式、区域式污染,主要集中在辽宁中南部、京津冀及周边、长三角、武汉城市群、陕西关中地区,以及成渝、珠三角区域。

三年行动计划把目标措施聚焦在PM2.5的同时,也对臭氧防控作了部署:一是大力控制氮氧化物和VOCs(挥发性有机物)的排放,二是强化空气质量目标管理,三是着力提升管控能力。

赵英民说,下一步将研究出台臭氧污染防治指导性文件,继续大力推进VOCs和氮氧化物排放治理,尤其要着力实施“十三五”VOCs污染防治工作方案,开展柴油车治理攻坚行动,进一步提升环境管理能力,加快相关科研,促进PM2.5和臭氧污染的协同控制。

[据新华社电 记者 刘诗平]