让“长沙蓝”“江河绿”“土壤净”成常态

——长沙开启“洞庭清波”专项监督升级版

湖南日报全媒体记者 王文 通讯员 陈泉

江豚频频现身湘江长沙望城段，大量鱼群集聚湘江长沙段橘子洲附近“晒太阳”……今年以来，湘江长沙段水生态持续改善，再现“漫江碧透，鱼翔浅底”的图景。

今年5月起，长沙市各级纪检监察机关开启“洞庭清波”专项监督升级版，以“零容忍”的硬态度和“长牙齿”的硬措施，筑牢生态安全屏障，让“长沙蓝”“江河绿”“土壤净”成为常态。

破解监督痛点难点

去年，长沙市纪委监委围绕省“两张清单”任务，铺排市级“整改工作清单”任务10个，并对农业面源污染、大气污染防治等5项任务部署专项监督，以问题为导向开展精准化监督。

湖南某磷化工有限公司一处尾矿库因为部分房屋权属涉及法律诉讼，一直无法完成闭库。联合监督指导检查组了解情况后立即出动，主动对接属地法院争取支持，推动闭库工作顺利完成，扫除了“拦路虎”。在“洞庭清波”专项监督行动中，长沙市纪委监委按照省纪委监委的要求，采取各种有力有效措施，确保将专项监督工作做深做细做实。

据悉，“洞庭清波”专项监督开展以来，长沙市共精准铺排整治任务近60个，推动全市生态环境持续改善，保障各项生态文明建设和生态环境保护的决策部署落实落地。去年，长沙市国、省控考核断面水质优良率保持100%，土壤环境风险有效管控，空气质量优良天数达302天，PM2.5浓度降到10年来最低。

强力推动问题整改

湘江月亮岛大桥水域系长沙市重点水域和禁渔区域，但非法垂钓却屡禁不止，对湘江鱼类资源和行车安全造成不良影响。长沙市纪委监委将该问题列为“洞庭清波”专项监督内容进行交办。

接到任务后，望城区城管、水利、公安等部门集体出动，开展巡查执法，依法打击违规捕捞行为；望城区纪委监委派出专项督查组进行监督检查，强力推动问题整改。经过1个月集中整治，该水域非法垂钓现象基本消失。

据悉，“洞庭清波”专项监督开展以来，长沙各级各部门紧盯生态环境领域违规违纪违法问题、群众反映强烈的突出问题和“急难愁盼”问题，强力推动问题整改，2020年以来，全市共计追责问责308人，其中组织处理239人，党纪政务处分69人。

推动监督常态化

今年“五一”假期，圭塘河风光带火爆出圈。从昔日“臭水沟”蝶变为市民家门口的公园，圭塘河的华丽转身正是源自“洞庭清波”专项监督的直接推动。

今年起，省纪委监委将部署实施“洞庭清波”常态化监督，在治理地域、治理内容、治理重点、治理目标等方面，对专项监督进行全面升级。长沙纪检监察机关将聚焦生态环境领域的突出矛盾和重大问题，着力解决一批长期想解决而未能解决的突出生态环境问题。

据悉，长沙市“洞庭清波”监督办确定2023年度的问题清单任务19个，明确具体的整改要求、完成时限，每个问题都明确主体责任单位和牵头督导单位，市纪委监委全程跟踪监督问题整改情况。长沙市纪委监委有关负责人表示，长沙把“洞庭清波”常态化监督开展情况纳入全市清廉建设考核，强力推进工作机制落实完善。

涟源“党建+河长”解决护水末端难题

36个“碧水支部”守护秀美江河

湖南日报5月16日讯（全媒体记者 周俊 通讯员 李哲辉）“未发现违法排污情况，1处隐患问题已解决，河面无明显漂浮物……”今天清晨，涟源市渡头塘镇“碧水支部”组织对辖区内涟水流域开展暗访巡河，党支部书记欧阳均年不断收到一条条信息。他告诉记者：“我们的作用，就是随时发现和解决末端问题。”

涟源河网密布，共有大小溪河172条，境内河道总长870.68公里，其中涟水属湘江一级支流，干流境内总长56.16公里。河流多、里程长、分布广，在推进水域保护中人力“捉襟见肘”，一些末端问题难以及时发现和解决。涟源创新打造“碧水支部”，通过“党建+河长”机制，构建“党支部+党小组+党员”三级巡河护河体系，将工作落实到支部，落实到最小单元。

在市乡村三级河长全覆盖的基础上，涟源围绕沿河乡镇（街道）分段设置责任网格，建立“碧水支部”，吸纳涉水各行业系统以及民间河长、志愿者、乡贤等优秀党员。党员主动认领责任河段，发挥“扫描眼”和“铁脚板”作用，全面收集各类问题，向群众普及宣传河湖保护知识，监督并举报破坏水生态环境等违法行为。“碧水支部”常态化开展环境卫生整治、河岸净滩、河道保洁等主题活动，实行统一领导、统一调度、统一解决河湖问题。

目前，涟源共建立“碧水支部”36个，其中党小组196个、党员445人，带动志愿者1500余人，发现和上报问题91个，整改完成率达到100%。通过点线面相结合，辖区内国控断面和集中式饮用水水源均达到Ⅱ类水质。

湘华鲮保护与开发取得新突破

系湖南特有珍稀鱼类，如今每年可孵苗1000万尾

湖南日报5月16日讯（全媒体记者 赵志高 通讯员 林振林 王慧）今天，怀化市湘华鲮人工繁育基地，成群结队的鱼儿在清澈的水中游着。基地技术员向兴告诉记者，湘华鲮保护与开发取得新突破，如今每年可孵化鱼苗1000万尾。

湘华鲮，俗名“青鱼”，是湖南省特有的一种中型珍稀鱼类，湘、资、沅、澧四水中上游均有分布，尤以沅水的中上游产量较高。由于自然水域环境改变等原因，湘华鲮自然繁殖受阻，野生湘华鲮濒临灭绝，被列入湖南省核心保护物种。为抢救该鱼类品种，2007年省水产科学研究所在洪江区横岩乡建立我省唯一一个湘华鲮人工繁育基地，进行湘华鲮的救护、人工繁育、增殖放流及科研开发。同时，成立沅水特有鱼类国家级水产种质资源保护区，保护湘华鲮水生生物资源。

“人工繁育补全了湘华鲮自然条件繁殖受阻环节，保证了野生湘华鲮的数量。”向兴介绍，通过人工繁育鱼苗进行增殖放流，使湘华鲮的繁殖、生物资源保护、科学研究形成闭环，构建了湘华鲮的保护体系。湘华鲮人工驯化通过省级科技成果鉴定，沅水土著鱼类人工驯化与繁殖研究获中国水产科学研究院科技进步奖二等奖。目前，沅水水域湘华鲮数量大幅增长。

2022年，湘华鲮人工保种纳入湖南省水产种业保护规划，实现湘华鲮全人工繁殖和苗种规模化繁育。

长沙野保队获神农架观鸟赛新纪录奖

第四届“神农架国家公园杯”观鸟赛5月15日闭幕。本次赛事共记录到有效鸟种298种，是该项赛事历届以来记录到有效鸟种数最多的一次。长沙野保队拍摄到黄额鸦雀，荣获新纪录奖，神农架野生鸟类数据也因此增至463种。图为黄额鸦雀。

湖南日报全媒体记者 张京明 通讯员 庞翰荣 摄影报道

保险力量为工程机械“保驾护航”

湖南日报5月16日讯（全媒体记者 黄利飞 通讯员 宋强）第三届长沙国际工程机械展览会已落下帷幕。记者今天从展会组委会获悉，作为唯一一家参展的保险企业，平安产险湖南分公司为展会提供了全面的保险保障服务。

工程机械是重资产、周期性行业，保险是产业链上下游“刚需”。平安产险湖南分公司总经理冯征告诉记者，自2009年起，该公司成立专项服务团队，针对装备制造行业个性化需求，为相关企业设计风险规避方案。平安产险湖南分公司的产品服务，已贯穿工程机械行业发展全生命周期。如针对设备制造企业，可承保建设期的运输、仓储风险等，运营期的操作、自然灾害、人员意外风险以及废弃期的报批、拆除等风险。近5年，平安产险湖南分公司已服务约3万名客户，承保设备数量约20万台，为客户承担的直接损失约15亿元。

“紧跟行业节能、环保、绿色转型趋势，我们正在开发充电桩保险新型项目。”冯征说，平安产险湖南分公司将继续完善工程机械行业承保、销售、理赔、客服的闭环管理系统，进一步为客户提供“一站式”保险服务。

传播地质灾害防治知识

我省开展第七届“红背包”公益行动

湖南日报5月16日讯（全媒体记者 黄利飞 通讯员 刘泉子）“当遭遇滑坡、崩塌、泥石流时，怎样才能保证自身安全……”5月15日，一场地质灾害防治公益公开课在宁乡市实验中学礼堂举行，湖南省第七届地质灾害防治宣传“红背包”公益行动同步启动。

今年5月15日是第15个全国防灾减灾日。“红背包”公益行动拟通过一次公益自驾、一场公益大会、一次公益展览、一次公益公开课、一系列公益宣传，将“红背包”公益形象推向全民，传播地质灾害防治知识。

“红背包”公益行动是2016年湖南在全国首创的地质灾害防治全媒体融合传播公益IP项目。7年来，按照“全媒体、全环节、全覆盖”整体安排，该公益行动将地质灾害防治知识、防治技术、防治典型，送进校区、社区和矿区，全面提高人民群众识灾、防灾、避灾意识，覆盖人数约1000万人次。

厚植美丽家园生态底色

——长沙市实施国土绿化试点示范项目综述

浏阳市浏阳湖国有林场退化林修复项目。

■ 谢璐

初夏的长沙，一片生机盎然。山林绕城郭，水映群鸟飞，城景自相融。

党的二十大报告提出：“科学开展大规模国土绿化行动。”2021年4月，长沙市入选国家首批、湖南唯一中央林业改革资金支持的国土绿化试点示范项目。两年来，项目落实科学绿化理念，强化质量管理，提升森林质量和生态服务功能，增加林业碳汇储量，建设了一批具有区域代表性的高产稳产油茶林，探索形成了一种可操作、可复制、可推广的国土绿化新模式，并于今年2月顺利完成国家级验收。

“长沙市率先开展国土绿化试点示范，不仅是以科学绿化方式破解现实困境的实际需要，更是助推乡村振兴、实现‘强省会’战略目标和应对气候变化、加快实现‘双碳’目标的重要举措。”长沙市林业局党组书记、局长邓阳锋表示，下一步，长沙市将着力加强项目管护和后续监测评估，进一步总结推广项目建设经验，持续发挥国土绿化试点示范项目的示范带动作用，打造国土绿化“长沙样板”。

如今的长沙，出门能见绿、随处可观景，一幅青山环城、碧水绕城、荟洲魅城、绿树融城、繁花簇城的“山水洲城”生态画卷在星城大地徐徐展开。

高站位，项目覆盖一心、一江、多区、多廊道

在2020年第75届联合国大会上，提出了实现“双碳”目标的时间表。2021年3月，财政部、国家林草局启动全国首批中央财政支持国土绿化试点示范项目申报工作，长沙市国土绿化试点示范项目通过竞争性评审，成为全国首批20个之一、湖南唯一试点项目。

该市高站位规划，科学制定《湖南省长沙市国土绿化试点示范项目实施方案》，在“一心、一江、多区、多廊道”的广袤大地挥洒绿色巨笔。“一心”指长沙市境内的长株潭生态绿心区；“一江”指湘江；“多区”指国有林场、自然公园、油茶主要分布区域、松材线虫病危害严重区域；“多廊道”以纳入省级生态廊道范围为主，主要为“一江六河”两岸和铁路、高速公路、国道两旁及长沙黄花国际机场周边。

“本项目是长沙史上单体投资总额最高的造林绿化项目，总投资3.13亿元，总建设规模17.43万亩，其中营造林11.65万亩、油茶营造5.78万亩，涉及湘江新区、天心区、雨花区、望城区、长沙县、浏阳市、宁乡市等7个区县（市）。”长沙市林业局相关负责人介绍，围绕森林扩绿提质、油茶新造和低产林改造等主要建设内容，点上推进长株潭绿心保护修复，线上推进生态廊道建设，面上推进油茶产业高质量发展，切实增加城乡绿量。

为确保项目建设高标准、高质量、高效益，长沙市将该项目列入2022年、2023年市政府工作报告，并纳入“强省会”战略、长江经济带、市委“一号”文件等全市重点工作部署推动；市林业局、财政局成立工作领导小组，协调解决资金保障、种苗供应、绿心区项目用地、抗旱保苗等多个重点难点问题；各区县（市）财政、林业主管部门实地督导项目建设300余次；由中南林科大、省林勘院、省林科院、省植物园等单位专家组成高规格专家组，在项目种苗、栽植、采伐等关键技术环节提供全面指导，全方位为项目建设保驾护航。

2月8日至11日，国家林草局验收组来长沙开展项目验收，充分肯定了项目建设成效，认为项目实施符合财政部、国家林草局批复的实施方案要求，达到了预期目标。

抓重点，实施营造林11.65万亩

在长株潭绿心范围内的雨花区跳马镇复兴村，一片占地104亩的山头上，近两年新栽的楠木、木荷、枫香、红榉等树苗在雨露的滋养下茁壮成长。“以前山上只有杉木，树种单一难以抵御病虫害侵袭，且林木太密影响生长。”雨花区林业局相关负责人介绍，通过砍小留大、砍密留稀、适量补植优良珍稀树种，林地的景观性和生态效益均大大提升。

而浏阳市沙市镇东门村，城里来的游客正在新打造的嵩山景观公园里散步休闲，林间小道清幽雅致，清澈的湖水围绕亭台长廊，每呼吸一口都是满满的负氧离子。两年来，浏阳湖国有林场实施了31000余亩退化林修复，对低质林木进行清理，补植木荷、青冈栎、乌桕等优质珍贵树种，构建出多景观的近自然植物群落，既增强了生态功能，又带火了当地乡村旅游。一度负债近30万元的东门村通过大力发展森林康养旅游，如今村集体固定资产达4000多万元，村民人均年收入3万余元。

长沙市森林覆盖率位于全国省会城市前列，但仍存在优质林木资源储备不足、部分林分结构不合理、生态功能不强等问题。实施国土绿化试点示范项目以来，累计实施营造林11.65万亩，其中包括人工造林0.34万亩、退化林修复6.71万亩、森林抚育4.6万亩。

据介绍，营造林项目以固碳能力更高的大径材树种培育为目标，优选青冈栎、楠木等乡土珍贵优质硬木树种，同时通过抚育间伐调整林分密度，为保留和补植的阔叶树创造优良的生长环境，促进林分树种组成多样化、年龄结构异龄化、林相多层化，森林质量和森林生态系统稳定性不断增强。

此外，在森林火灾易发区域建设生物防火林带，结合松材线虫病除治开展退化林分修复，有效提升项目防火抗灾能力；结合生态廊道建设提升项目区域生物多样性，促进区域森林群落逐渐向稳定的顶极群落方向演替。

经测算，林木成材后单位面积蓄积量预期可比同类立地条件下林分提高20%以上，木材储备增量有望超过70万立方米，全市森林固碳能力、森林年碳汇量明显提升。

强特色，亩产茶油将提升至30公斤以上

初夏，来到“中国油茶之乡”浏阳，只见漫山遍野的油茶林早已“脱下棉衣，换上衬衣”，套种在高产油茶生态林里的杜鹃花正开得火热，为当地油茶种植户带来可观的“林下经济”。

“有序推进10万亩油茶丰产林建设。”镇头镇油茶办主任介绍，原来的油茶林已有数十年历史，由于树龄老化、枝叶过密、日照和养分不足，一亩地仅能产油5公斤。改造采用“带状更新”的方式，保留1行老树，挖除2至3行老树，再补种良种油茶。“经过逐步改造，数年后进入丰产期，每亩可产油30公斤以上。”

虽然油茶林生长周期较长，但改造后的油茶林光照和养料充足，各镇村可因地制宜发展“林下经济”。例如干口村长坡里的千亩油茶林进行低产改造后，村级集体经济合作社在林下套种了辣椒、刀豆、红薯和迷迭香，并与浏阳市味鲜原食品有限公司签订合作协议，由该公司兜底式负责林下蔬菜的收购、加工，每年可为村级集体经济带来20万元收益。

长沙市现有油茶林面积近102万亩，年产值达76亿元，培育规模种植企业120多家、茶油精深加工企业24家，拥有国家油茶工程技术研究中心、中国油茶科创谷、油茶国家重点实验室等，“中国油茶看湖南，湖南油茶看长沙”的产业格局逐渐形成。实施国土绿化试点示范项目过程中，该市安排1.57亿元建设油茶高产示范基地5.78万亩。同时出台《长沙市人民政府办公厅关于推进油茶产业高质量发展的实施意见》，提出以浏阳市为重点，辐射带动其他区域发展，围绕种植、加工、营销、融合、创新五个环节，高质量抓好丰产林建设、精深加工企业培育、国内外市场开拓、一二三产业融合、产品技术创新等五方面重点工作。努力将油茶产业打造成全市乡村振兴的重要支撑产业，实现到2025年全市油茶产业综合产值达100亿元以上的目标。

走进镇头镇“油茶小镇”，一个将浏阳河景观带、油茶文化美丽屋场、油茶交易谷、油茶产品展示中心、油茶大道公园等融为一体的“山水绿谷”扑面而来。可以预见，未来通过补链、强链、延链，一条三产互动的油茶全产业链将引领该镇建成产城人文融合的新一代特色小镇，为全面推进乡村振兴助力添彩。

促发展，经济效益和社会效益双丰收

3月9日，长沙市首届花田音乐节暨望城区“芬芳在望 花香满城”花海文化艺术节在茶亭镇开幕，当地的万亩油菜花海和丰富多彩的文艺活动为市民游客带来新颖的踏春体验。近年来，该镇精心打造万亩花海，提质村域旅游配套基础设施，成功打造“湖南十大最美油菜花乡村旅游点”，同时深挖镇域特色资源，推出蓝莓、杨梅、油茶等拳头产品，并流转闲置农房打造乡村特色餐饮，引领群众发展“庭院经济”，引爆了乡村文旅消费“新热点”。

绿水青山就是金山银山。实施国土绿化试点示范项目过程中，长沙多地项目按照“森林资源+乡村振兴+文化旅游”模式，打造了一批网红打卡景观，国土绿化建设创造的生态宜居环境，成为了提升人民群众幸福感、获得感的优质生态产品——

长沙县北山镇精心提质北山森林公园，紧紧围绕“青山白雾”森林湿地观光体验、“花海溯溪”原乡体验和“露营休闲”近郊度假体验三大内容建设游憩产品，一个个回归自然、返璞归真、“小而美”的新场景吸引大批年轻新客群；

位于雨花区的石燕湖生态旅游景区，囊括空中玻璃廊桥、丛林穿越、急速飞索、悬崖秋千、体验式情景剧《关公战长沙》、民俗巡游表演、270° 观景生态酒店等大量新鲜有趣的项目，成为隐藏在城市里的亚热带森林乐园，给市民游客奉上精彩有趣的亲子周末；

宁乡市以“旅游+”推动一二三产业融合发展，精心打造了炭河古城、道林古镇、关山古镇等特色小镇和稻花香里、石仑关等乡村旅游景点，成功举办了青铜文化艺术节、茶旅文化节、梔子花节等节会活动，“心宁之乡，美好时光”品牌持续擦亮；

还有黑麋峰的天然氧吧、大围山的杜鹃花海等，既治愈了城里人的心灵，又红火了当地农民的日子，丰富的生态资源、兴旺的林业产业成为长沙人民的“幸福不动产”。

邓阳锋表示，长沙要进一步构建制度健全、责任明确、监管有力、运行高效的林草资源保护发展机制，到2026年，确保全市森林覆盖率稳定在55%以上，森林蓄积量年增长3.5%以上，湿地保护率稳定在71.88%以上，完成油茶丰产林建设42万亩，林业产业总产值超过630亿元，让国土绿化试点示范项目的成效持续显现。

新的蓝图已经绘就，长沙林业人以时不我待的紧迫感和责无旁贷的使命感，继续奔跑在打造星城美丽家园、筑牢省会生态屏障的壮阔大道上。

奋进在三湘

浏阳市镇头镇土桥村油茶更新改造项目。（本文照片均由长沙市林业局供图）