

青山作伴绿生金

我省统筹推动生态保护与经济共赢发展



我省森林资源丰富。

蓝莓。



执法人员入企指导。

□本报记者 唐海兵

春回黑土,绿染兴安,又是一年植树黄金期,龙江大地由南到北次第铺绿。近年来,我省深入贯彻习近平生态文明思想,深入践行“绿水青山就是金山银山,冰天雪地也是金山银山”理念,坚持扩绿、兴绿、护绿“三绿”并举,推动森林水库、钱库、粮库、碳库“四库”联动,统筹生态保护与经济发展,走出了一条“提质增绿、兴业富民、利民共享”的绿色发展之路。

提质：高质量建设“三北”工程 夯实生态根基

时下,走入齐齐哈尔市拜泉县,农户们忙碌在田间地头,黝黝黑土释放活力,呼唤种苗入驻。农田两侧,一排排整齐高大的防护林在春风中飒飒作响,展现着“农田卫士”的傲然身姿。

“如若没有这些防护林,别说种地打粮了,现在还是黄沙漫天,出门都要戴纱巾头戴呢!”农户孙利海感慨地说。“三北”工程为拜泉人民带来的生态红利,可谓几代人有目共睹。

拜泉县地处小兴安岭余脉与松嫩平原的过渡地带,属科尔沁沙地开灭战片区,1978年时,拜泉县森林覆盖率只有3.7%,粮食亩产不足百斤。自“三北”工程开展以来,拜泉县高质量推进“三北”工程建设,探索构建针阔混交、乔灌一体、多林种、多树种、网带片的特色防护林体系,在丘陵区以营造水土保持林为主,大力推进小流域综合治理,在平原区营造农田防护“接班林”,边伐边造,建设高效针阔复合林带。

据介绍,“三北”工程建设以来,拜泉县共建设防护林11043条,农田林网10629个,接班林11000条,农田林网化率达到100%。拜泉县不仅率先成为全国平原地区人工造林百万亩省份,还先后获得全国造林绿化百佳县、全国三北防护林建设先进县、全国水土保持生态文明县等荣誉称号。

昔日荒山秃岭风剥地,今朝绿树成荫粮满仓。拜泉县只是我省高质量推进“三北”工程建设实践中的生动一笔。自1978年至今,经过5个工程期的建设,我省植被生态质量持续转好,生态状况显著改变、生态面貌大为改观,沙化土地扩展趋势得到遏制,农田得到林网的有效庇护。

当前,“三北”六期工程正在如火如荼进行,2025年全省国土绿化任务90万亩,龙江大地将有更多地方提质披绿,夯实生态基底,厚植绿色底色,筑牢祖国北方生态安全屏障。



黑木耳。



大庆义务植树现场。

兴业：创新“两山”转化路径 做强林草产业经济

东宁黑木耳、穆稜沙棘、海林猴头菇、林口黄芪……走进牡丹江,处处皆是宝。坐拥生态“聚宝盆”,如何在生态优先的前提下将经济效益发挥到最大?牡丹江交上了一张“绿海掘金”的兴业答卷。

在顶层设计上,牡丹江市认真落实省级工作部署,绘制产业发展“路线图”,出台《林下经济高质量发展规划(2024-2026)》。品牌引领上,借力“九珍十八品”省级林业区域公用品牌,46款产品入选并实现溢价销售。通过“哈洽会”、抖音直播等平台拓展市场,年均助企增收超5000万元。沙棘、椴树蜜、木耳等产品借品牌效应打入国际供应链。品牌创新上,牡丹江市注重产业链与创新链深度融合,从种植到精深加工,全市培育30余家森林食品企业。穆稜沙棘制成冻干粉、口服液等高附加值产品,黑木耳衍生出即食食品、罐头等数十种商品,产业链综合产值突破3亿元。

牡丹江只是龙江绿水青山的小小

一角,大兴安岭蓝莓、伊春红松籽、勃利蓝靛果、鸡西刺五加、龙江白桦树汁……这片黑土产出的森林瑰宝数不胜数。

近年来,我省以兴林富民为目标,积极探索差异化、特色化发展模式,推进林菌、林药、林果、林菜、林下养殖等林下产业发展,大力打造桦树汁、刺五加等特色支柱产业。目前“九珍十八品”已囊括全省129家企业的307款优质产品。2024年带动入选企业实现总营收52.2亿元。2024年全省森林食品产业产值实现853亿元,增长6%。

下一步,我省将加快“九珍十八品”标准体系建设,落实“九珍十八品”质量标准3年规划,加快推进全省森林食品从生产源头到运输、贮存等全过程标准体系建设,探索通过大数据平台,建立全省森林食品的追溯体系,确保产品品质 and 安全性,提升公信力,向“打造中国森林食品第一公益品牌”的目标不断迈进。

利民：全民共建共享 共筑美丽家园

“这已经是我第3年参加植树活动了,一想到这里未来会是一片绿荫,就格外有成就感。”日前,1600多名大庆市民齐聚杜尔伯特蒙古族自治县五马沙坨封育修复区,开展义务植树活动,将3000多棵樟子松植入黑土。

“通过互联网捐资也能履行义务植树责任,还能领到电子证书!”没有时间前往植树现场的大庆市民赵明明则通过黑龙江全民义务植树网发布的绿化捐资尽责项目完成了植树义务。

如今,在全省各地的城市公园、小区庭院、道路两旁,皆是绿树成荫、花草繁盛,人们在家门口就能享受到绿色带来的惬意与美好。“互联网+义务植树”模式,让越来越多的人参与到生态建设中来,不仅增加了城市的绿色空间,也让生态文明理念深入人心。

近年来,我省积极开展义务植树活动。据相关数据统计,2021年至2024年,全省累计参与义务植树1600多万人次,完成义务植树6200多万株(含折算)。同时,我省积极开展“互联网+全民义务植树”活动,丰富义务植树尽责形式,拓宽义务植树尽责渠道。2025年设立春季义务植树点311

个,通过黑龙江全民义务植树网发布310个劳动尽责项目活动,提高公众参与度。

随着日渐升温,森林康养旅游的热度也逐渐上升。走入“林都”伊春,入目是碧绿的重峦叠嶂,耳边是清脆的鸟鸣,随风送来的空气都带着一股自然的甘甜。五营国家森林公园、溪水国家森林公园、九峰山养心谷、金林区金山鹿苑……无数隐藏在森林中的美景胜地早已登录各大旅游APP的推荐首页,成为人们向往的世外桃源。

亮眼的“成绩单”,离不开背后的努力。近年来,伊春市坚持生产、生活、生态“三生”融合,在全省率先打造“中国生态康养旅游目的地”,展现“森态旅居,康养福地”城市新形象,用康养旅游吸引人们对森林的关注度,激活绿水青山的经济效能。

从“绿起来”到“富起来”,再到“美起来”,黑龙江的绿色发展实践印证了生态保护与经济发展的共赢之道。站在新起点,黑龙江正以“绿”为笔,绘就人与自然和谐共生的现代化新图景。

图片由受访单位提供

数智赋能防治畜禽污染

本报讯(记者吴玉玺)近日,省生态环境厅组织有关单位利用卫星遥感、无人机航拍等手段,对部分重点县(市、区)畜禽养殖污染防治情况开展技术帮扶,进一步推动重点流域水环境质量改善。

省生态环境厅根据往年水质断面监测数据,在国控断面平均水质超标断面或同比恶化断面所在流域的卫星遥感图上布设点位,采取遥感影像提取疑似图斑、无人机低空航测与地面踏查相结合的方式,开展污染源排查溯源,并适时扩大范围。截至目前,累计无人机巡飞103千米,现场踏查57千米,巡查走访42个村屯,完成对乌裕尔河、泥河、少陵河流域的低空航测,发现的问题线索已完成移交。

省生态环境厅相关负责人表示,我省将持续聚焦重点流域、重点断面突出生态环境问题,充分利用智慧督察平台、大数据分析、无人机监控等手段,强化畜禽养殖污染防治,切实推动流域水质改善。

断面水环境持续向好

本报讯(记者吴玉玺)近日,生态环境部公布2025年第一季度(1-3月)全国地表水环境质量状况,我省牡丹江市乌斯浑河林口县、哈尔滨市蔡家沟、哈尔滨市苗家3个断面进入国家地表水考核断面水环境质量变化情况相对较好的前30个断面。

今年以来,省生态环境厅组织开展地表水国控断面水质提升“麻雀战”,召开“麻雀战”工作调度会、水质会商会,逐一地市对接水质变化趋势原因,部署推进全省水质工作。落实专人包保联络机制,深入少陵河、泥河、安肇新河等流域开展帮扶督导,推进水质问题有效整改。启动全省入河排污口整治提升专项工作,形成全省入河排污口整治问题“一市一账”,对2022年以来省级以上组织的入河排污口检查中发现的问题开展回头看。落实集中式饮用水水源保护区常态化、长效监管机制,组织各地开展河流、湖库型水源地区风险隐患排查,建立突发环境事件报告制度。

省生态环境厅相关负责人表示,我省将扎实推进水生态环境一体化智慧决策平台升级建设,实施断面“画像工程”,积极探索人工智能技术与水环境管理智慧化决策平台深度融合,助力水污染防治工作实现“人防”向“技防”全面转型。

“点对点”指导碳排放

本报讯(记者吴玉玺)近日,省生态环境厅成立帮扶组,对哈尔滨小岭水泥有限责任公司开展“点对点”帮扶指导碳排放管理工作。

帮扶组详细了解企业生产经营状况及碳排放管理情况,为企业讲解《碳排放权交易管理暂行条例》,回应企业碳排放核查核算方面疑点困惑,帮助企业熟悉碳市场相关法规政策及技术要求,提前作好全国碳市场扩围准备。

2025年,全国碳市场迎来首次大规模扩围,水泥、钢铁、铝冶炼行业纳入碳市场,标志着中国碳交易体系进入全面深化阶段,对企业既是重大机遇,也是管理升级的全新考验。

帮扶组要求企业加快建立健全碳排放管理体系,制定完善管理制度,高度重视碳数据质量,加强专业人员队伍建设,为碳数据质量提升提供有力保障,扎实做好今年温室气体排放报告核查及年度履约配额清缴工作。充分利用好今年碳市场扩围的“窗口期”,查缺补漏,夯实碳排放数据质量基础,深刻认识到做好碳市场对推动企业绿色化、低碳化发展的重要性,积极探寻多元化的减排路径,提高资源利用效率,形成绿色低碳竞争优势,为企业的长远发展奠定坚实的绿色基础。

从「开罚单」到「开药方」 『预约执法』破解企业治污难题

走进哈电集团佳木斯电机股份有限公司的电工车间浸漆厂房,工作人员正在安装调试新购置的尾气净化设备。

浸漆是电机制造的关键流程,经过绝缘漆浸泡后,可以提升电机的绝缘性能,延长使用寿命。“浸泡后的电机在烘干过程中会挥发一部分尾气,我们需要对尾气进行净化处理,确保达标后排放。”企业安技环保部经理任行军介绍,以往处理尾气采用的是焚烧净化工艺,但在处理过程中容易产生安全隐患和异味,他们一直在寻找可以替代的先进净化工艺。

企业的困扰在今年佳木斯市生态环境保护综合行政执法局创新开展的“预约式”生态环境执法活动中得到了解决。“企业如果有需求和困难,可以向执法局提出预约申请,执法人员会来到现场进行帮扶,为企业提出专业的整改建议,帮助企业绿色健康发展。”今年1月,执法人员来到企业宣传此次执法活动,任行军在便将这个困扰告诉了执法人员。

令任行军没想到的是,没过多久执法人员就为企业带来了解决方案。佳木斯市生态环境保护综合行政执法局副局长赵玉龙介绍说:“我们通过与中国各地的兄弟执法局交流,发现苏州市采用了冷凝+吸附的工艺处理尾气,用过滤棉、活性炭吸附代替焚烧,这种处理工艺安全有效。”

任行军在苏州市走访了几家净化设备生产企业和使用企业,最终确定投入70多万元购入3台设备。“设备到货后我们立刻进行组装,在安装调试过程中,我们发现不仅安全隐患降低了,异味也少了很多,整体效果非常不错,感谢执法局的帮助。”任行军说。

执法人员对企业不是开具罚单,而是带来了解决问题的方案,“我们按照省生态环境厅优化生态环境领域营商环境的工作部署,将生态环境执法和营商环境优化相融合,率先全省推出‘预约式’执法活动,助力企业绿色转型和高质量发展。”赵玉龙说。

佳木斯东兴煤化工有限公司也是此次“预约式”执法活动的受益者。

企业在生产焦炭、煤焦油等产品过程中会有尾气产生,尾气通过洗净塔进行净化排放。连日来,厂区出现了异味,企业环保部部长刘伟怀疑管道有跑冒滴漏的情况。“我们经过多次检修,问题还是没有解决。在了解到执法局开展‘预约式’执法活动,我们把情况反馈给执法人员,请他们帮助排查问题。”刘伟说。第二天,执法人员带着热成像设备在厂区内进行扫描排查,成功发现了隐秘的泄漏点,在执法人员的帮助下,企业顺利解决了泄漏问题。

赵玉龙表示,执法局将持续关注企业的环保问题,通过与高校、科研院所等合作,借鉴国内外先进技术手段,为企业提供适用的环保技术和解决方案,持续加强对企业的环保宣传教育,提升企业的环保意识和责任感。



企业生产的电机。