

营林造林，发展林下经济，黑龙江伊春

因林而兴 绿富共赢

本报记者 张艺卉

美丽中国 小城看生态④

核心阅读

黑龙江伊春市曾有60多年的采伐历史，于2013年全面停止天然林商业性采伐。通过科学营林造林、精细化管理，如今，伊春全市森林覆盖率达83.8%，林区人也过上了环境更美、产业兴旺的好日子。



机中科学配比，变成了湖羊饲料。

“山泉清冽，空气清新，湖羊的肉质滑嫩浓香。”走进湖羊生态循环产业园，排排管道正自动喂食喂水，伊春森工铁力林业局畜牧开发有限责任公司总经理李君介绍，林下资源“过腹增值”，还实现了产业生态循环。

目前，伊春森工集团已建设这样的标准化湖羊养殖基地6个，育肥基地24个，通过“林业局公司+林场+职工”经营模式，共带动近千名林区职工年增收约1.5万元。

“我们还在研发引进更先进的湖羊繁育技术，力争使繁育率提高到2.5以上。”李志培介绍。

在伊春森工友好蓝莓产业园区，温室大棚内，排排蓝莓树上开满白色花朵，背后藏着靛蓝的蓝莓果，入口一尝，酸甜爆浆；棚外，全自动水肥一体化滴灌系统正在施工架设，通过智能监测、科学施肥、精准滴灌，让每颗蓝莓树“吃饱又吃好”。

去年，这里的蓝莓树用上了基质盆栽新技术，更耐寒、更早熟。“以往培育的蓝莓树，每棵第五年才能产1斤，如今第三年就能产5斤。”伊春森工友好蓝莓产业园区管理办公室主任许崇生介绍。

目前产业园蓝莓种植面积达6100多亩，7年来增长了2.2倍，园区总产值增长了近2.6倍，带动千余户林区职工户均年增收3000元左右。

产业生态化、生态产业化，林区人的日子越过越好。为了建立政企分开的国有林区管理新体制，深化国有林区改革，2018年10月，伊春森工集团成立。目前，伊春森工集团职工人均月工资达到4854元，比2018年集团组建初期增长68.3%。

改造设施改善环境，宜居宜业宜发展

在伊春森工上甘岭林业局溪水林场，

柏油路两侧的排水渠干净笔直，串联起了一座座别致的农家小院，这便是溪水“农家院一条街”，有25家各具特色的农家院。

和父亲一样，69岁的林场退休职工刘养顺也曾是一名伐木工人。如今，依靠林区良好的生态环境，刘养顺和家人开起农家乐，吃上了“旅游饭”。

“几年前门前的臭水泡子，经过治理建设成了景点‘醉蝶花谷’，很多游客来拍照。”2016年，刘养顺的农家院在全林场率先开业，他说，近年来林场大变样，砂石路修成柏油路，房前屋后栽上红花绿树，吸引了不少游客，家里也添了进账。“家乡越来越美，咱愿意一直守着林子和大山。”刘养顺说。

近7年，伊春森工持续改造提升景区、酒店等基础设施，建设了13个旅游型林场，鼓励职工开办62家旅游民宿，全面提高接待能力和标准。

在铁力林业局马永顺林场，退休职工王秀云两口口搬进了两室一厅的楼房。“集中供暖、供水、供气，和城里比也不差！”王秀云说。

“过去林场为生产而建，条件简陋，我们依据交通半径科学选点，规划将195个林场居住区整合到86个，目前已完成27个林场居住区搬迁，启动13个美丽宜居示范林场创建工作。”伊春森工集团董事长助理冯玉胜介绍。

2009年以来，伊春市棚户区改造建筑面积2528万平方米，惠及95万余人。2019年以来，全市共完成城镇老旧小区改造项目74个，楼房1097栋，惠及居民5万余户。

“咱林场真是块宝地啊！”傍晚，夕阳为远山密林镀上层层金边，王秀云忍不住拿出手机拍摄，“这景色、这日子，真是越来越好了。”

上图：伊春市宝宇森林生态小镇。伊春市委宣传部供图

最高检发布湿地保护公益诉讼典型案例 提升湿地保护能力和水平

本报北京7月2日电（记者倪弋）最高人民检察院近日发布了一批湿地保护公益诉讼典型案例，旨在充分发挥典型案例作用，进一步引导各级检察机关继续加大湿地保护办案力度，提升办案质效，切实监督保障湿地保护法统一正确实施。

这批典型案例包括四川省检察机关督促保护若尔盖高寒泥炭沼泽湿地系列案等10件，其中有9件行政公益诉讼诉前监督案例，1件行政公益诉讼起诉案例。检察机关灵活运用诉前磋商、检察建议等方式，督促行政机关依法履职，推动相关违法主体积极整改，体现了检察公益诉讼既是监督之诉，又是督促之诉、协同之诉的特点。

最高检第八检察厅负责人介绍，湿地保护公益诉讼案件多数涉案面广、涉及行政机关数量和层级多，甚至横跨不同行政区划，这批典型案例也从侧面反映出湿地保护中行政监管职责交叉分散、边界不清等问题。检察机关通过个案办理推动相关部门进一步厘清各自职责，形成湿地保护合力，并通过办案促进建立健全湿地保护长效协作机制，推动湿地自然保护区规划的编制修订，探索生态环境功能损害鉴定办法，提升湿地保护能力和水平，促进诉源治理和系统治理。

2022年《中国河流泥沙公报》发布 主要河流代表水文站年总输沙量为3.9亿吨

本报北京7月2日电（记者王浩）近日，水利部发布2022年《中国河流泥沙公报》。

公报显示，2022年我国主要河流代表水文站实测总径流量13320亿立方米，较多年平均年径流量偏小7%；代表水文站年总输沙量为3.9亿吨，较多年平均年输沙量偏小73%。其中，2022年长江和珠江代表水文站的径流量分别占主要河流代表水文站年总径流量的58%和25%。2022年长江和黄河代表水文站的年输沙量分别占主要河流代表水文站年总输沙量的17%和52%。黄河、塔里木河和疏勒河代表水文站平均含沙量较大，分别为7.70千克/立方米、3.95千克/立方米和4.08千克/立方米，其他河流代表水文站平均含沙量均小于0.882千克/立方米。

2022年《中国河流泥沙公报》对我国主要河流的实测径流量、输沙量、重点河段和重要水库冲淤变化等进行统计分析。公报的及时发布为流域综合治理、水旱灾害防御、水资源管理、涉水工程建设运行及水生态修复等提供了科学依据，为公众了解中国河流泥沙状况提供了平台。

新调整的“三有野生动物名录”公布 新增700多种野生动物

本报北京7月2日电（记者董丝雨）记者近日从国家林业和草原局获悉：新调整的《有重要生态、科学、社会价值的陆生野生动物名录》公布，并于公布之日起施行。

新调整的“三有名录”共收录野生动物1924种，其中兽类91种、鸟类1028种、爬行动物450种、两栖动物253种、昆虫类96种、蛛形纲动物2种、寡毛纲动物4种。与2000年首次发布的原名录相比，在基本保留原有种类的同时，新增了700多种野生动物，实现了野生动物保护范围的大幅扩大。此外，调出了原名录中已列入《国家重点保护野生动物名录》的12种兽类、130种鸟类、28种爬行动物、11种两栖动物和8种8属昆虫，予以更严格的保护。对原名录所列物种在我国没有自然分布的；已列入《国家畜禽遗传资源目录》且在我国已无野外种群的；在我国广泛分布，种群数量极高，无灭绝风险，甚至还可能造成危害的，已转按水生物种管理的情形予以调出。

此次名录调整在科学评估陆生野生动物物种生态、科学、社会价值基础上，充分考虑种群变化动态、面临威胁、社会关注等多方面因素，以坚持生态优先、维护科研需要、有利于社会发展为调整基本原则，对脊椎动物，做到了尽量应保尽保；对无脊椎动物，由于其种类繁多、且数量庞大，对有必要，且符合调整基本原则的予以列入。此次名录调整将有力推进保护管理能力的提高、自然生态的保护和改善、野生动物科学研究水平和公众保护意识的提升。

我国野生动物种类十分丰富，仅脊椎动物就达8197种。为进一步提升保护效能，我国对野生动物实行分类分级保护管理，珍贵、濒危物种实行重点保护；国家和地方重点保护野生动物以外需要保护的陆生野生动物，通过制定《有重要生态、科学、社会价值的陆生野生动物名录》加强保护和管理。

本版责编：程晨 张晔 何宇澈
版式设计：沈亦伶

HTHIUM 海辰储能 | 专业让能源更安全

海辰320Ah

新一代电力储能专用电池

