新闻调查

拯救雪豹

——一纸判决背后的三江源生态保卫战

▼ 2021年1月7日，在西宁市大通回族土族自治县的大通北川河源区国家级自然保护区的两只雪豹。 图据新华社客户端

雪豹是国家一级保护野生动物，素有“雪山之王”之称，我国的青藏高原是雪豹的主要栖息地之一。近期，青海省三江源地区人民检察院办理了一起非法猎捕雪豹的危害珍贵、濒危野生动物刑事附带民事公益诉讼案，两名被告人被依法判处有期徒刑并处罚金。

今年9月，《中华人民共和国青藏高原生态保护法》施行两周年。随着司法保护力度不断加强，雪豹种群救助情况如何？高原生态保护呈现哪些新变化？记者带你追踪一纸判决背后的故事。

牧民非法猎捕雪豹获惩罚

2024年3月，青海省海南藏族自治州同德县牧民杰某某（后因病去世），在自家草场放置铁丝制环形捕兽夹，准备猎捕岩羊。

3月底，杰某某的儿子彭某某在草场放牧时，发现有“猎物”上钩——不是预想中的岩羊，而是一只被铁丝扣套到头部，窒息而亡的雪豹。二人并未依法及时上报有关部门，而是动起了出售雪豹尸体的“歪心思”，私自将雪豹尸体运送至亲戚先某家的冰柜中储存。

在联络买家过程中，公安机关将三人抓获，他们对其非法猎捕、运输、出售野生动物的行为供认不讳。

非法猎捕雪豹，不仅危害雪豹种群本身，还对与之相关的生态环境造成损害。

专案组同中国科学院西北高原生物研究所司法鉴定所合作，进行专门鉴定，形成了《同德县雪豹生态环境损害价值鉴定评估报告》。经评估，猎捕一只雪豹并导致其死亡所造成的生态价值损失为20余万元。

2024年11月4日，西宁铁路运输法院对此案作出公开宣判，以危害珍贵、濒危野生动物罪判处彭某某有期徒刑三年，缓刑四年，并处罚金1万元；判处先某有期徒刑二年六个月，缓刑三年，并处罚金1万元。同时，判令彭某某、先某共同承担因侵权行为造成的生态环境损害赔偿金共计20余万元，鉴定费用8万元，并向社会公开赔礼道歉。

雪豹救助保护模式逐步完善

雪豹是青藏高原的旗舰物种，青海省三江源地区保存着大面积相对完整的雪豹栖息地，是全世界雪豹分布最为集中、种群密度最高的地区之一。

青藏高原生态保护法规定，国家支持开展野生动物救护繁育野化基地以及植物园、高原生物种质资源库建设，加强对青藏高原珍贵濒危或者特有野生动植物物种的救护和迁地保护。

记者获悉，经过不断建设，目前三江源国家公园初步形成以政府为主导、生态管护员为主体、社会力量广泛参与的雪豹研究和保护模式。比如，三江源国家公园长江源园区曲麻莱管理处成立了由120位生态管护员组成的绿色江源雪豹监测队，5年来监测到雪豹个体70多只；长江源园区治多管理处濒危野生动物监测站在监测雪豹的同时，兼顾其他濒危野生动物监测。

“近年来，青海建立以国家公园为主体的新型自然保护地体系，构建了以雪豹为引领的生物多样性监测调查体系，目前青海省雪豹数量约为1200只。”青海省林业和草原局相关负责人介绍，根据世界自然保护联盟最新评估，青海省雪豹适宜栖息地面积约为47万平方千米，占青藏高原雪豹适宜栖息地面积的25%。

▲雪豹在西宁野生动物园雪豹馆的木头上玩耍。 图据新华社客户端

夯实高原生态保护法治之基

雪豹的救护、繁育及放归，是近年来依法推进青藏高原生态环境治理的一个缩影。

青海省人民检察院第八检察部副主任罗珺表示，青藏高原生态保护法的施行，对保护高原生态环境的司法实践意义重大。“青藏高原环保工作涉及多省区，存在多生态系统交叉的特点，分散立法难以统筹协调。这部法律以区域整体保护为核心，建立‘山水林田湖草沙冰’一体化保护制度，明确青藏高原生态保护协调机制，解决了跨区域、跨部门协同治理的难题。”罗珺说。

青藏高原生态环境的依法治理由此迈上新台阶。据统计，2022年2月青海省人民检察院开展生态环境公益诉讼巡回检察以来，当地检察机关共办理可可西里非法猎捕野牦牛刑事附带民事公益诉讼案、鄂陵湖水域非法捕捞水产品公益诉讼案等生态环境公益诉讼案件696件，青藏高原生物多样性得到有力保护。

青藏高原的生态系统独特而脆弱，一旦遭到破坏，修复难度极大。

专家建议，加强青藏高原生态保护法、黄河保护法、长江保护法等相关法律法规的衔接，强化相关部门和属地的协作机制，进一步完善生态环境损害赔偿制度，不断夯实青藏高原生态保护的法治之基。 据新华社

最新到太空“上岗” 风云三号08星有多牛？

新华社上海9月27日电 数据更新时效由6小时缩短至4小时、气象预报时效延长24小时、气象预报精度提升3%、灾害监测时效提高近1倍……这是最新到太空“上岗”的风云三号08星，即将提交的“业绩单”。

27日3时28分，我国在酒泉卫星发射中心使用长征四号丙运载火箭，成功将风云三号08星发射升空，卫星顺利进入预定轨道，发射任务获得圆满成功。星箭均由中国航天科技集团有限公司八院抓总研制。

据八院风云三号08星设计师邵益凯介绍，风云三号08星是我国第二代低轨气象卫星系列风云三号的第8颗卫星，也是风云气象卫星连续成功发射的第22颗卫星，发射重量约2780Kg，运行于高度830km、倾角98.7°的太阳同步轨道，主要任务是实现天气预报、开展大气化学和气候变化监测。

卫星装载了中分辨率光谱成像仪、红外高光谱大气探测仪、微波温度计、微波湿度计、微波成像仪、全球导航卫星掩星探测仪、高光谱温室气体监测仪、电离层光度计和广角极光成像仪9台遥感仪器，将在国际上首次实现百公里幅宽的高精度全球温室气体精细探测。

“在众多先进设备‘加持’下，风云三号08星定量精度高，光谱定标精度达到皮米量级。综合能力强，可实现全谱段、定量化同平台观测。探测要素全，在实现温、湿、风、雨、云等全要素大气遥感探测的基础上，可同时获取全球温室气体、极光、电离层等遥感信息。”邵益凯说。

此外，风云三号08星还具备在轨监测冰雪覆盖和海面温度，提供短期气候预测、气候变化预估所需的遥感信息；获取全球大气化学分布；在轨监测自然灾害、生态与环境；在轨开展极光和电离层数据监测等本领。

“风云三号08星到太空‘上岗’后，将与05星、06星、07星组网，实现全球观测资料100%覆盖，保障气象领域核心业务。”邵益凯说，“卫星在轨获取数值预报同化应用需要的气象参数，数据更新时效将由6小时缩短至4小时，气象预报时效延长24小时左右，气象预报精度提升3%左右，灾害监测时效提高近1倍，将有力提升天气预测预报能力。”

遏制羽绒服“以丝代绒”乱象 新标准让消费者一目了然

为促进羽绒制品质量分级，中国羽绒工业协会组织制定的《水禽丝及制品》团体标准9月26日正式发布。

这一标准有什么意义？中国羽绒工业协会名誉理事长、国际羽绒羽毛局副主席姚小蔓说，当前，“羽绒”的使用亟待规范。一些非羽绒的保暖填充料，通过使用“羽绒棉”“科技绒”“生态羽绒”等名称，让消费者误以为是羽绒，以抬高产品售价。去年媒体曝光的劣质羽绒服“以丝代绒”造假乱象，就是打着“绒”的招牌卖“丝”的产品。这一标准将“绒丝”“羽丝”改称为“水禽丝”，因为“水禽丝”并非羽绒，避免给消费者造成混淆。同时，有助于规范“水禽丝”的生产加工，保护消费者权益。

2022年4月起实施的《羽绒服装》新国标，把旧标准的“含绒量”修改为“绒子含量”，即羽绒羽毛中绒子所占的质量百分比。新国标中，绒子含量不包含绒丝。绒丝也叫飞丝，是从绒子或毛片根部脱落下来的单根绒丝，保暖性能相对绒子较差，超标后容易造成钻绒现象。

由于羽绒是制品的内在填充料，消费者很难直观辨别产品质量和真伪。据介绍，《消费品质量分级导则 羽绒制品》国家标准已于今年2月起正式实施。羽绒制品质量分级项目由中国羽绒工业协会承担，此举旨在进一步推动羽绒制品填充物的划分和明示，规范羽绒行业市场。

姚小蔓介绍，业内研究数据表明，在相同重量的情况下，水禽丝具有一定的保温性和舒适度，控制好粉尘含量等指标可以安全使用，但需要明确标注让消费者一目了然。在确保消费者知情的前提下，水禽丝产品是可以在市场正常流通的。

中国羽绒工业协会介绍，针对不良商家用鸭绒冒充鹅绒乱象，中国羽绒工业协会持续推动种类鉴定从传统的人工检测向自动化和智能化转变，目前行业已研制出两款种类鉴定新仪器，遏制假冒、保障羽绒种类的真实性。

针对市场上个别商家虚标产地，将国产商品伪装成“原装进口”欺骗消费者的情况，中国羽绒工业协会建立了“全球羽绒追溯系统”，真实记录全链信息，为羽绒及制品打造透明可查的“身份档案”。消费者可通过扫描“安心购”二维码，查看羽绒产地、水禽品种、养殖周期、加工流程、检测报告等信息。

据介绍，中国羽绒工业协会今年将推动不少于100家羽绒生产企业完成溯源系统接入，实现从原料采购、生产加工到成品销售的全链条透明化管理。同时，联合海关、市场监管部门加强对进口羽绒原料的质量和产地审核。

据新华社