

守护母亲河鱼跃安澜

——公安机关打击长江流域非法捕捞犯罪专项行动三年观察

2020年7月1日至2023年6月30日,公安部组织沿江各地和长航公安机关开展为期三年的打击长江流域非法捕捞犯罪“长江禁渔”专项行动。行动开展以来,累计侦破涉渔刑事案件2万余起,抓获犯罪嫌疑人3.4万人,查获非法捕捞渔网具8.5万套、涉案船舶3355艘、渔获物91万公斤,长江流域规模性非法捕捞犯罪活动得到有效遏制。



执法人员集中销毁非法渔具。CFP供图

“以打促禁”,重拳遏制犯罪

今年年初,重庆市公安机关发现主城区部分餐馆有销售体表毫无损伤的野生鱼。“渔获物从外观形态看活性极佳、毫无损伤,与既往破获的一起潜水电捕鱼案件查获的渔获物特征高度相似。”重庆市公安局环保总队总队长黄志胜说。

公安机关循线倒查到潜水电捕鱼必备作案工具“电鱼杆”和“潜水服”,锁定了51名潜水电捕鱼犯罪嫌疑人。这51人共同的上家为湖

南通道县制作销售电捕鱼工具的犯罪嫌疑人银某某。抓获银某某后,长江流域多个省市涉及潜水电捕鱼的线索浮出水面。

在公安部统一指挥下,6月2日,重庆、贵州、广西三地公安机关开展集中收网行动,抓获犯罪嫌疑人79人。经查,3个犯罪团伙自2023年3月以来,累计非法捕捞水产品6000余公斤,涉案金额180余万元。

“从这起案件看,随着‘长江禁

渔’深入推进,长江干流规模性非法捕捞活动得到有效遏制,开始向支流汉河转移;传统的‘电毒炸’手段得到明显遏制,转向了新手段、潜入水底的非法捕捞。”公安部治安管理局有关负责人表示。

公安机关坚持“以打促禁”。截至目前,公安部指导沿江各地和长航公安机关打掉长江流域非法捕捞犯罪团伙2002个,并先后分8批次挂牌督破重点案件299起。

江地协作,提升治理效能

长江全面禁渔以来,部分水域渔业资源数量增多,非法捕捞手段不断翻新,涉渔犯罪形势出现新变化,对打击非法捕捞提出了新挑战。

2021年4月,公安部在湖北武汉组织长江上、中、下游省市公安机关与长航公安机关签订区域警务合作协议,发挥长航公安机关垂直管理和水上执法优势,与地方公安属地管理和侦查资源优势,多警种协同开展打击治理长江流域非法捕捞。

“我们用无人机探测到有人在杨坡坦水域中间非法捕捞。”2022年10月4日晚10时许,监利市公安局红城派出所收到长航公安提供的一条线索。随后,红城派出所民辅警立即赶往该水域,经与长航公安民警对接,确定两名嫌疑人在杨坡坦水域离岸边20米处的泵筏上,并在嫌疑人陈某、刘某上岸之际将其一举抓获。

非法捕捞工具的更新,让犯罪

活动隐蔽性更强。在以往,嫌疑人晚上在岸边放置地笼,次日凌晨去收地笼,公安机关打击也主要依靠民辅警巡逻走访蹲点的方式,尽管耗费大量人力、物力,可抓捕取证工作还是困难重重。“通过江地联合,实现‘江段共管、决策共谋、信息共享、资源共用、案件共办、战果共计’,破解了禁捕工作发现难、取证难、反应慢难题。”长航公安局治安总队副总队长沈涛说。

立体防控,实现长效常治

长江禁捕水域点多线面广,靠蹲守、巡查等传统手段执法覆盖面非常有限,必须依靠信息化、智能化手段,才能有效提升执法效能。

2021年1月30日,长航公安上海分局情报指挥中心利用“长江口智慧禁渔系统”对长江口禁捕管理区进行巡查时,发现在苏沪交界的长江口禁捕区疑似有渔船正在进行非法捕捞。

“非锚地水域船舶是不能随意停留的,通过智慧系统,我们发现这艘船长时间停留还刻意关闭了AIS设备。”长航公安局上海分局刑侦支队副支队长喻欣说。随即,公安机关会同相关部门,在该水域

查获正在非法捕捞的渔船,抓获6名犯罪嫌疑人,查获非法渔获物225.3公斤及禁用网具“底扒网”19顶。

长航公安局上海分局政委蒋剑介绍,沿江智能感知设备的投入,为长江禁渔工作装上“千里眼”“顺风耳”,公安机关在已有长江口水域信息化基础上,加快布建接入沿江防控系统,提升防控效能。

“三年来,从大型船在核心水域使用‘绝户网’等明目张胆捕捞,到在禁捕区边缘试探与公安机关玩‘猫鼠游戏’,再到如今使用鳊苗网在滩涂捡拾渔获物,公安机关查处情况发生的变化,也反映出禁捕工

作呈现积极向好态势。”喻欣说。

长航公安局数据显示,2023年长江干线非法捕捞月均刑事发案数较2020年下降31.4%,有组织、团伙化、规模性非法捕捞案件下降65.2%,传统“电毒炸网”案件占比由85.6%降至24.3%,长江干线水域非法捕捞犯罪得到有效遏制。

长江禁渔是为全局计、为子孙谋的重要决策。公安部有关负责人表示,公安机关将进一步加大打击长江流域非法捕捞犯罪力度,为推动长江大保护和长江经济带绿色发展保驾护航。

新华社记者熊丰

江源科考 首次记录长江南源 “第六种鱼类”

新华社西宁电 2023年江源综合科学考察队24日在长江南源当曲展开科考。当日,来自水利部长江水利委员会长江科学院的科考队员在当曲采集到斯氏高原鳅样本,研究证实斯氏高原鳅是记录到的长江南源“第六种鱼类”,长江南源已知鱼类种类由5种增至6种。

麻利地套上下水裤,手持抄网沿着河畔打捞,没过多久,科考队员刘晗就捕获了十多条鱼。通过观察外部形态并检查内部结构,科考队查询对比论证后,发现其中有4条鱼是斯氏高原鳅。

长科院长江源关键鱼类栖息地研究创新团队负责人李伟介绍,此前相关文献资料显示,长江正源沱沱河共分布有6种鱼类,其中包括2种裂腹鱼类和4种高原鳅属鱼类,而南源当曲有5种。

李伟说,在江源科考中,团队先后多次采集到新的斯氏高原鳅样本。连续在不同季节发现斯氏高原鳅,证实长江南源有斯氏高原鳅分布,当曲的鱼类种类增加至6种。

据了解,高原鳅属鱼类是条鳅科鱼类中物种多样性最高的类群,也是青藏高原特有物种中数量最多的属,具有生态多样性和快速进化特征。其中,斯氏高原鳅体前躯呈圆筒形,后躯侧扁,对海拔高度变化的适应力较强,是世界上分布海拔最高的鱼类之一。青海大学省部共建三江源生态与高原农牧业国家重点实验室常务副主任祁得林说,江源科考的这一发现有助于全面掌握长江源头鱼类物种多样性本底数据,对长江土著鱼类的原真性和完整性保护具有重要意义。鱼类是长江源“生态环境晴雨表”。“长江南源记录到斯氏高原鳅,说明长江源水生态系统健康并持续向好,鱼类多样性仍存在增加的可能性。”李伟说,研究团队将从生态水文适应性角度,进一步研究长江三源的鱼类组成、分布特点和栖息地。

陈杰 刘诗平



李伟在长江南源采集鱼类样本。新华社发



这是李伟在长江南源当曲采集的斯氏高原鳅成鱼标本图像。(受访者供图)



这是2022年6月12日拍摄的长江南源当曲河道(无人机照片)。新华社发