

长江十年禁渔开局良好 严打违法违规捕捞垂钓

3月29日,农业农村部新闻办公室举行新闻发布会,介绍“中国渔政亮剑”渔政执法工作有关情况。农业农村部渔业渔政管理局局长刘新中、长江流域渔政监督管理办公室主任马毅、渔业渔政管理局副局长江开勇出席并回答记者提问,农业农村部办公厅副主任刘均勇主持发布会。

刘新中介绍,在执法力量投入、执法检查区域、清理整治规模、处理违法案件等方面,“亮剑2020”系列专项执法行动较上年均有大幅增加,延续了“最严执法”的强劲势头。在此基础上,“亮剑2021”系列专项执法行动方案已于3月上旬印发,将聚焦长江禁捕、海洋伏季休渔、水产养殖用投入品规范使用等领域,进一步强化渔政执法监管,推动渔业高质量发展。

与以往相比,“亮剑2021”增加了一项全新的内容——水产养殖用

投入品规范使用专项执法行动。刘新中介绍,对兽药、饲料等水产养殖用投入品生产、经营和使用的监管,关系到养殖水产品质量安全和水域生态环境安全,关系到广大人民群众切身利益。为此,农业农村部决定从今年开始将其作为“亮剑”行动的重要内容,要求地方农业农村部门连续三年进行专项整治,明确职责分工,加强部门协作,强化教育培训和执法检查,严查大案要案,做到查处一件、教育一片、震慑一方。同时畅通举报渠道,充分发挥社会监督作用,以更好地保护水域生态环境,让大家吃到“放心鱼”。

清明前后,正是美食家们最追捧的长江刀鱼消费季。马毅介绍,其实刀鱼是江海洄游的鱼类,在很多地区都有分布,分为“海刀”“江刀”“湖刀”、养殖刀鱼等不同种类。一些消费者追捧的所谓“天价刀

鱼”,指的其实是洄游到长江的野生刀鱼,也就是“江刀”。为加强长江禁渔管理和市场监管,从3月1号到4月30号,渔政、公安、海事等部门组织开展了专项打击行动,24小时全天候联合执法,同时对水产品市场、餐饮场所进行暗查暗访,对以“海刀”“湖刀”冒充“江刀”的行为进行处罚。

为持续打击刀鱼等非法渔获物,下一步,农业农村部将紧盯长江口重点区域,做到水上打、港口堵、市场查。做好刀鱼来源的监测鉴定,严防长江野生刀鱼流入市场;畅通案源信息共享渠道,加大跨区域、跨部门联合执法频次,强化行刑衔接;开展有奖举报,营造水上不捕、市场不卖、餐馆不做、群众不吃的氛围。

当前,随着天气转暖,垂钓的人也多了起来。马毅指出,垂钓是一项传统休闲娱乐活动,但现在有些

地方出现了一些利用垂钓变相进行捕捞生产的行为。对此“亮剑2021”专项执法行动将坚决予以打击。一是划定垂钓区域,综合考虑水生生物资源保护和公众休闲垂钓需求,科学划定禁钓区和允许垂钓区。二是规范钓具钓法,制定准用钓具目录,限制钓具数量,禁止使用船艇、排筏等水上漂浮物进行垂钓。三是规范饵料类型,禁止使用含有毒有害物质的饵料,以及鱼虾类活体水生生物饵料。四是规范钓获物处置,严格禁止钓获物买卖,有交易行为的视同非法捕捞。五是明确垂钓时间,避免水生生物繁殖、洄游等生活史关键阶段。同时,还要加快推进《渔业法》《长江水生生物保护管理规定》等制修订,积极推动各地制定垂钓管理办法,将休闲性、娱乐性的垂钓行为纳入监管范畴,把生产性、破坏性的垂钓行为坚决阻挡在法律门外。

2021年起,长江重点水域开启十年禁渔。马毅介绍,目前开局势头良好,今年1-3月,各地渔政部门共清理取缔“三无”船舶3437艘,清理违规网具37255张,查办违法违规案件1834起,查获涉案船舶464艘,查获涉案人员1955人,其中司法移送481人,行政处罚金额约220万元。下一步,将持续推动把长江禁捕工作纳入地方政府的绩效考核、纪检监察等范围;发挥禁捕执法网格化管理体系作用;启动实施“十省百县千户”跟踪计划,做好退捕渔民安置保障情况的跟踪回访;发布实施《长江生物多样性保护工程建设方案(2021-2025)》,推进落实中华鲟、长江江豚、长江鲟拯救行动计划;构建长江生物资源监测网络,组织开展长江生物完整性指数评价,发布长江流域水生生物资源及生境状况公报。

李竞涵 杨迪

[案例]

一家京郊农场里的节水“新花样”

为大棚蔬菜提供滴灌与倒挂微喷相结合的双系统灌溉模式、为不同果树“定制化服务”的小管出流精细灌溉、兼顾浇灌与施肥的水肥一体机……春耕时节的首农庄园里,新安装的高效节水灌溉系统正为农作物提供“精准服务”。

首农庄园位于北京市海淀区上庄镇,是一座新型高端农业示范园。不同于如今先进的灌溉设施,从前老化的设备设施带来过不少困扰。首农庄园副总经理蔡满山介绍,此前庄园里的机井、节水灌溉设施一度老化,灌溉设备缺乏与农艺相结合的节水高效生产技术,灌溉能力欠缺,节水效果也不够好。同时,智能化、自动化灌溉技术也不够普及,园区内的灌溉设施普遍依赖人工手动控制。

“生产成本增加、灌溉均匀性差、农业生产效率较低,这些基础工程存在的问题使得农场远远达不到‘节水、省工’的效果。”蔡满山说。

2020年,借助北京市推动“两田一园”(粮田、菜田、鲜果果园)高效节水工作的契机,北京禹冰水利勘测规划设计有限公司为首农庄园带来新的改建方案。在技术人员的帮助下,园区对机井、井房、水泵、过滤施肥设备等在内的骨干基础工程进行重建,同时对田间灌溉设施进行了改善、升级建设。

据参与该项目的技术人员侯鹏介绍,针对园区集中连片的果树,他们安装了水肥一体化系统,用户只需在首部按下开关即可同时实现灌溉与施肥;对于地块内作物种类多、种植结构复杂的情况,他们又设置田间小首部分别进行控制,方便对不同作物“精准服务”。

为进一步提高田间水的利用效率,技术人员又在充分尊重当地用户意见的基础上,根据作物

的灌溉适宜性升级了灌溉方式。在蔬菜大棚内,他们采用滴灌与倒挂微喷相结合的双系统灌溉模式,上下结合,精准“投喂”。

果园内则大部分采用小管出流的灌溉方式,在尽量不影响农耕机械作业和少占用耕地的基础上,于地面精细化铺设管网系统,实现对不同种类果树的精准浇灌。这些“精打细算”的设计,在“喂饱”农作物的同时,又能避免“粗放式”浇灌,有效实现节水目标。

技术人员的努力很快看到了回报。蔡满山介绍,高效节水灌溉系统安装后,园内实际灌溉用水量从319.35立方米每亩降低到223.48立方米每亩,农田灌溉水有效利用系数从0.73增加到0.75以上,以此推算,每年预计减少用水量6.58万立方米,相当于约35个标准游泳池的储水量。

“这套系统不仅节约人工成本,还能够实现节水与农业增产的目标,真可谓一举多得。”蔡满山说。

北京市海淀区节约用水事务管理中心负责人望潇介绍,海淀区2020年完成“两田一园”高效节水灌溉系统建设面积6375.17亩。根据数据测算,项目实施后实际灌溉用水量将从262.61立方米每亩降低到195.51立方米每亩,亩均减少67.1立方米,农田灌溉水有效利用系数从0.73增加到0.75以上。

北京市节约用水办公室相关负责人表示,节水科技正越来越受到重视,并将成为未来的重点攻关项目。

据北京市2020年10月发布的《北京市节水行动实施方案》,北京市将重点加强取水精准计量、水资源高效循环利用、用水过程智能管控、精准节水灌溉控制等先进适用技术、设备研发。

孔祥鑫、田晨旭、任超



小果园不惧市场沉浮却怕青黄不接

[核心提示]

四川省德阳市罗江区星光村一年四季月月有果,是当地远近闻名的水果专业村。星光村种植水果的历史要追溯到上世纪70年代,近半个世纪,星光村引进了近20个水果品种,村民们信奉“逢快不撵逢慢不懒”的“佛系”种果法则,在起起落落的市场中找了自己的生存之道。然而,随着上一代果农逐渐老去,罗江区星光村也面临青黄不接的困局。

详见>>>>7版