

执剑护农安

武汉农业综合执法一线直击

长江日报记者刘帅 通讯员陈周

凌晨3时,新洲区,乡野夜色浓重,四下静谧无声。几道手电光束穿透沉沉夜幕,精准锁定田间隐蔽角落——武汉市农业综合执法支队队员已在周边蹲守近一个月,全程隐蔽观察、紧盯动向。“收网!”随着指令下达,市、区两级执法车辆快速合围、封堵出入口,一处长期藏匿、违规运转的生猪私屠滥宰黑窝点被一举捣毁。

这次深夜突击行动,是武汉农业执法深夜攻坚的真实缩影,更是全市“三农”执法攻坚克难的生动实例。近日,长江日报记者深入农业执法一线,记录基层执法队伍守护江城农业生产、食品安全、长江生态的生动故事。



执法队员
巡视河道。

执法队员
夜间巡查。

线上农资经营乱象如何根治?首部专项细则补齐监管空白

织网清源护农资

“注册地址虚假、联系电话为空,货源、涉案人员均无从查找。”在支队办案中心,队员们说起2025年初接到的一起农户假种子投诉时,道出了当时线上农资监管的现实困境。

农资采购线上化普及,网店准入门槛低、货品流通范围广,给农户带来便利的同时,也滋生出隐蔽性更强的监管新难题:大量农资网店在武汉完成注册备案,公示的资质样样齐全,实际仓储、发货、经营却全在外地,注册信息与实际经营严重脱节。传统线下核对手段彻底失灵,监管陷入“实地无场所、取证无渠道”的被动局面,线上售假、店铺跑路等乱象频发,农户维权难、监管打击难,成了摆在执法队面前的新课题。

针对这一无先例、无模板可借鉴的治理难题,武汉市农业综合执法支队主动破局,补上制度空白,出台了全市首部《网络销售农资产品监督抽样实施细则》,清晰界定线上农资抽样标准、电子取证流程、货源溯源路径及案件查办规范,扭转了以往线上监管无依据、取证无抓手的困境,让网络农资监管真正有规可依、有迹可循。

制度落地的同时,支队打破跨部门信息壁垒,联动市场监管、行政审批部门开展专项排查整治,集中清理大批虚假注册的农资经营主体,依规注销310家不合规商户的经营许可证,从源头净化了线上农资经营的准入环境。

针对跨区域异地售假、职业打假恶意牟利等复杂问题,支队通过跨省公函协查、联动公安溯源核查、网页录像截图固定电子证据等方式,搭建跨区域、跨部门的立体化监管网络。依托移动执法终端、智慧执法云平台,实现线索核查、证据留存、案件流转全线上办结,告别了过去实地盲查、往返跑腿的低效模式,线上农资监管的精准度和效率大幅提升。

如今,可爱的普法IP“江小安”也以一线执法队员的鲜活形象,活跃在农资普法一线。记者打开武汉农业执法官方短视频账号看到,穿着蓝色执法制服的“江小安”正拿着真假两种种子对着镜头拆解骗局,单条科普视频点赞量破万,不少农户在评论区留言咨询问题。这种短视频科普、线上以案释法的年轻化、通俗化传播,让农业普法更接地气、更入人心。

涉农案件追责乏力如何破局?全域行刑闭环实现违法链条震慑

闭环联动除隐患

行政执法与刑事司法衔接不畅,曾是长期制约涉农违法打击力度的突出短板。以往农业部门移送涉罪线索后,因为取证标准、办案流程、反馈机制不统一,部门协作容易出现阻滞,不少性质恶劣的涉农违法行为难以从严追责,惩戒震慑效果打了折扣。

为了啃下这块执法“硬骨头”,武汉市农业综合执法支队主动对接公安部门,搭起大案要案联合查办的长效机制——除渔政执法领域外,首次建起覆盖全农业领域的“线索移送、联合侦办、结果反馈”完整闭环,统一取证标准、规范办案流程,有力打通了部门协作的断点。

联动机制落地后,跨部门办案实现了无缝协同。捣毁新洲区私屠滥宰黑窝点,就是机制运行下的典型成果。执法队员在蹲守阶段就同步固定了所有涉案证据,窝点捣毁后迅速完成线索移送,公安机关第一时间介入侦办。

2025年至今,支队已向公安机关移送涉刑案件8起,抓获涉案人员12名。和公安部门一起,先后端掉多个私屠滥宰黑窝点,查处了伪造变造动物检疫合格证明、无证售卖兽用疫苗、违规经营宠物饲料等多起性质恶劣的典型案件,对各类涉农违法行为形成强力震慑。实现重大涉农违法行为“发现一起、严查一起、追责到底”。

夜间隐蔽偷捕如何长效管控?智慧巡江兼顾生态保护与民生需求

智慧天网守碧水

“长江十年禁渔”实施以来,白天明目张胆的非法捕捞基本绝迹,但不法分子不断变换作案方式,作案行为趋向隐蔽化、夜间化、团伙化:专挑深夜、凌晨等监管薄弱时段,深入长江支流、偏僻滩涂,借助快艇、隐蔽渔具分工作业,利用时空差躲避巡查,给水域生态监管带来全新挑战。

2026年4月,红外监控发现长江重点岸段有可疑船只及下网痕迹。指挥中心即时下发行动指令,执法艇关闭航行灯,借着江面微光悄然潜行,20分钟内成功拦截两名正在收网的偷捕人员。

这样的精准打击,靠的是全新升级的智慧管控体系。针对非法捕捞新特征,执法支队摒弃短期突击式整治,以常态化、精细化、科技化管控开展“渔政亮剑”专项行动。依托渔政天网二期工程升级水域智慧监管体系,整合无人机空中巡航、执法船水面巡查、岸线定点值守,构建起全域立体水域监管网络,实现重点水域、偏僻岸段、关键时段全覆盖无死角管控。支队还专门加密了凌晨、夜间的巡查频次,紧盯支流河道、荒滩盲区,常态化开展多部门联合执法。

在严厉打击非法捕捞的同时,支队坚持刚柔并济、审慎包容执法,出台了违规垂钓首违不罚政策。不久前,执法队员在武昌江滩巡查时,发现一名初次来垂钓的市民违规使用钓竿,按照规定,执法队员只对其进行了普法教育,登记后不予处罚,收走多余钓竿后劝离,当事人连连认错道谢。如今,对首次违规、情节轻微且主动配合整改的群众,支队都以普法劝导、警示教育为主,在严守禁渔底线、保护水生生物资源的前提下,兼顾了市民休闲垂钓的合理需求。

持续精准管控换来长江武汉段水生态的持续修复,江豚逐浪、水清岸绿、鱼翔浅底,已经成为长江武汉段的常态。除长江禁渔智慧管控外,支队还持续推进智慧畜牧执法监管系统落地运行。

与此同时,武汉市农业执法队伍的专业能力也在实战中不断锤炼。据悉,在首届湖北省农业综合执法技能竞赛中,武汉市农业综合执法支队获团体二等奖,队员闵欣怡代表湖北省出征全国总决赛,拿下团体一等奖及两项个人单项奖项。



陈俊展示“彤玫瑰”葡萄。

长江日报记者刘帅 摄

■长江日报记者刘帅 通讯员黄筱

种植户交口称赞的“好品种”,却因无序扩张、盲目增产导致品质参差不齐,售价也从最初的每斤百元一路跌至个位数——“阳光玫瑰”葡萄的经历让无数种植户扼腕叹息。以此为鉴,在武汉亮相的葡萄新品种“彤玫瑰”,带来了一套近乎“严苛”的“品种授权”种植模式,尝试打破“好品种做不好”的行业魔咒。

源自“阳光玫瑰”,却走出不一样“出生路”

7月9日,长江日报记者走进东西湖区东山街道武汉市禾杨农业家庭农场,整个农场40亩地,是专门用来试种“彤玫瑰”的。农场负责人陈俊正领着一对夫妻进入大棚采摘“彤玫瑰”。大棚中,一串串饱满的葡萄果粒紧实,在阳光下反射出深邃的洒红色光泽,令初见“彤玫瑰”的市民杨女士难掩惊喜,忍不住拿出手机拍照打卡。

作为该品种湖北地区授权总代理,东西湖区葡萄种植协会会长陈海明介绍,“彤玫瑰”以“阳光玫瑰”为母本,在保留“阳光玫瑰”脆甜风味和高糖度的基础上,改良了色泽,呈现出红皮外观,且成熟期更早,具备天然的市场稀缺性。然而,有了“好基因”只是第一步,如何避免重蹈“阳光玫瑰”盲目扩种导致质低价贱的覆辙,才是团队思考的核心。

今年6月底,农场举行了“彤玫瑰”湖北省现场观摩会,吸引了百余位种植大户和经销商。与以往的苗木买卖不同,陈海明拿出的《湖北地区“彤玫瑰”葡萄新品种租赁服务协议》足足有10多页,其中规定:每亩授权费4000元,包含树苗和全程技术服务,但设定了“最低5亩起种”的门槛。

“这4000元买的不是苗,而是‘入场券’和‘护身符’。”观摩会上,陈俊代表父亲陈海明解释,传统卖苗模式容易导致种植面积失控,而授权模式的核心在于“品种保护”与“规模控制”。为此,他们在协议中明确写入“5年内湖北省推广的授权种植面积不超过5000亩”,从源头上为品质兜底。

科技+制度“双保险”,织密产权防护网

为了确保“限规模、保品质”不为空话,陈海明、陈俊父子动用了“科技+制度”的组合拳,对种植全流程进行“硬核”管控。

在物理空间上,GPS卫星定位成了“定盘星”。签约前,工作人员会实地利用定位软件绘制授权种植特定区域图,核对土地权属无误后方可签约。签约后,不定期实地抽查将成为常态,一旦发现私自扩种,即可按约索赔。针对葡萄“掐枝即活”的特性,协议明文禁止种植户通过芽接、嫁接等方式自行繁殖苗木,更不得向第三方出售树苗、芽体等任何繁殖材料。为此,陈俊早在试种阶段就在农场外围布设了十多个太阳能物联网监控摄像头,24小时防范繁殖材料外流,所有视频记录均可作为侵权证据。

管控不仅在田间,更延伸至市场和售后。陈俊和律师团队设计了一道严密的“市场防火墙”:所有合法上市的“彤玫瑰”均需附带唯一的溯源二维码,一旦发现无法证明合法来源的果品在售,即可取证倒查并提起高额索赔。

为了调动律师团队的维权积极性,协议还定下了一条颇具吸引力的条款:查实侵权后的赔偿金额,70%—80%将直接奖励给律师团队。这种“利益共享”机制,将极大地激发法律力量的参与度。

严门槛换“金效益”,精品农业呼唤“知产”保护

还没开种先收授权费,还预设了高额侵权赔偿标准,这一模式难免引发争议:是否有利新品种“躺赚”加盟费之嫌?

面对质疑,陈俊表示理解,但坚决否认:“如果真想‘躺赚’,我们就不会主动劝退那些设施不全的意向户。”据介绍,他们对种植户实行严格的筛选机制,地势低洼排水不畅、水肥设施不完善、此前种不好“阳光玫瑰”的基地,都会被劝退。“种葡萄‘贵精不贵多’,扭转传统种植思维固然很难,但必须有人走出第一步。”陈俊表示,筛选优质种植户的目的是保障出品质量,让真正用心种植的农户赚到钱,从“阳光玫瑰”的低迷行情中恢复信心。

这种“严苛”的准入机制,正在获得理性种植户的认可。东山街道种植户刘润城刚签下5亩授权协议,他认为,虽然4000元的亩均成本略高,但有品种保护托底,不用担心有人乱种砸了行情,“值得试”。武汉最早种植“阳光玫瑰”的黄陂区丰泽湖生态园负责人杨超对此深表认同:“培育一个好的葡萄品种不容易,做烂它却很简单。好品种就应该被统一管起来,避免一拥而上的粗放种植。”

从“阳光玫瑰”的遍地开花到“彤玫瑰”的限量授权,变化的不仅是种植模式,更是农业产业思维的升级。在农产品同质化竞争日益激烈的今天,“彤玫瑰”的探索,为精品水果产业如何守住品质底线、保护知识产权提供了现实样本。

本版策划/李英波 统筹/贾荷

荣获“全国好味稻”金奖

武汉“华夏香丝”推广面积突破200万亩

■长江日报记者宋涛 通讯员李小燕

7月正是水稻拔节孕穗的时节。蔡甸区侏儒山街道震燕合作社“华夏香丝”水稻种植基地里,负责人雷四斌望着连片青翠,对两个多月后的收成充满期待:种植“华夏香丝”第六年,种植面积从50亩扩至1300亩,收购价每斤高出普通稻0.2元,实实在在的增收让他认准了这个“香饽饽”。

这份期待,最近又添了新注脚——今年6月,“华夏香丝”在第七届全国优质稻品种食味品质鉴评中获“全国好味稻”(粳稻组)金奖。至此,该品种通过审定6年来,已将6项全国性大奖收入囊中。

“好稻米,就该被更多人知道、吃到。”雷四斌的期待,也是育种者的雄心。选育该稻种的湖北华之夏种子有限责任公司负责人吴陵松介绍,近3年该品种全国推广面积超200万亩,深受农户青睐。眼下,他正在谋划一件“开创性”的事:把“华夏香丝”打造成全国知名的稻种品牌。

“目前国内稻米品牌多为企业品牌或地理标志品牌,鲜有以单一品种命名的成功案例。”华中科技大学新闻与信息传播学院策略传播系主任于婷婷分析,流通加工企业多不掌握品种知识产权,品牌建设自然偏

向自身标识。吴陵松深知破局不易,但步履不停:“唯有品牌化,才能让优质品种的价值充分释放。”

敢闯“无人区”,底气源自硬实力。“华夏香丝”由华之夏公司与湖北省农科院历时8年攻关育成,一举攻克了香稻“优质不高产、好看不好吃、香稻不抗倒、长粒整米少”的行业难题,不仅产量稳、抗病虫害、熟期适宜,成米更是外观晶莹、香气馥郁、口感绵软。

这份品质已赢得市场投票:益海嘉里、瓦仑米业、楚凤米业等40余家知名米企,纷纷将其作为高端香米产品的核心品种。省农科院粮食作物研究所水稻研究室主任周雷指出,种子是影响稻米品质最核心、最基础的因素,“精米率、粒长、垩白度等决定食味的关键性状,根本上由基因决定。可以说,品种定义了稻米品质的天花板”。

对于以品种塑品牌的探索,周雷深表认同:“当前种业地位尚未被充分认知,通过品牌彰显品种价值,是值得开拓的新路。”于婷婷则看好消费趋势:“从认企业到认产地,再到未来可能认品种,反映了消费者对品质溯源的需求升级。”

目前,“华夏香丝”相关商标申请已提上日程。吴陵松望向千亩稻浪:“路要一步步走,但我相信,这片带着香气的‘武汉种’,终将香飘全国。”



“华夏香丝”稻田郁郁葱葱。 长江日报记者宋涛 摄