

嵊州市打造“果安钉”数字化场景应用 结出“致富果”

孙金良 束佳蔓

如何在数字化带来的巨大变革中扎实推动共同富裕,是我们在新时代必须求解的新命题。

嵊州市坚持以需求和问题为导向,运用系统和法治思维,依托“大综合一体化”和“一支队伍管执法”改革成果,创新打造“时令蔬果产销监管”平台——“果安钉”数字化场景应用,并在嵊州市金庭镇就桃形李质量统防统治、销售统管统销等展开试点工作,推动果蔬产业革命,实现特色农业可持续发展,助力乡村产业振兴,为高质量发展建设共同富裕示范区提供县域样板。

据悉,今年6月至8月,金庭镇已有2716户种植户实名注册“果安钉”并使用,农户守法意识普遍增强,上市的桃形李抽检农药残留合格率达100%,品质明显提升,带动产业增收1.2亿元。



漫山遍野的桃形李进入采摘季

羲之牌桃形李展板

“一支队伍管执法”综合执法队

“绿码”产销,舌尖安全更有保障

桃形李是嵊州特有的传统名优果品,更是金庭镇的主要特色产业,其果实形状像桃,果肉似李,口感松脆香甜,一直深受广大消费者青睐。作为嵊州桃形李的发源地和主产区,目前,金庭镇桃形李种植面积已超2.5万亩,年产值达2亿多元,果品畅销省内外各大城市,可谓金庭镇农民致富的“金果果”。

每年六七月份是桃形李上市的旺季,然而,个别果农为了抢占市场,在辖区主干道占道经营,还跟执法人员玩起了“捉迷藏”“流动摊贩”屡禁不止,不仅给在桃形李集中点销售的果农带来不良影响,还存在交通安全隐患。另外是桃形李“农药残留”问题。为保护消费者“舌尖上的安全”,必须提前采取预防措施。

民心所向,时令果蔬领域迫切需要制度性重塑。为此,今年7月,嵊州市创新开发“果安钉”,用数字化手段提升监管、服务、执法水平,助推特色农产品可持续发展。“这个监管平



用数字化手段保障桃形李的监管、服务、执法

台,主要是将行政执法、市场监管、农业农村、交通运输等部门的执法力量整合起来,统防统治、统管统销时令果蔬的安全生产、合规销售。”嵊州市综合行政执法局相关负责人说,与传统的管理方式相比,数智监管更精

细、全面,涵盖生产、销售全周期全过程,助推小农经济向现代化品质农业转型,并在金庭镇率先推行。

“果安钉”平台分“监管户版”和“种植户版”。其中,“监管户版”设有审核窗、监管窗、规范窗、执法窗四大

模块;“种植户版”设有我的窗、农事窗、民呼窗、报备窗、销售窗、信息窗六大模块,每个模块又细分诸多事项。“像审核窗,里面有洒药审核、采摘审核、包装审核等流程,种植户必须通过该平台‘种植户版’提交喷洒农药申请,审核通过后方可喷洒。采摘、包装也同样需要申请。全部通过审核后,会给你一个‘绿码’,才能进入市场销售。此外,工作人员通过‘执法窗’能及时发现马路上出现的‘流动摊贩’,第一时间调度相关执法人员现场执法,确保桃形李规范经营。”嵊州市综合行政执法局金庭中队工作人员陈小芳说。

果农持“绿码”方能销售桃形李是“果安钉”平台的一大亮点。通过该平台,确保每一颗进入市场的桃形李都是没有农药残留的,且每一位果农的产销信息都能全程追溯,消费者可以放心大胆地在这里购买、品尝。“在这里买桃形李,我很放心。”消费者叶某说。

优化管理,实现互利共享共赢

桃形李作为多数果农的主要收入来源,其价格涨落是果农最为关心的问题。如今,嵊州市在打造“果安钉”应用的基础上,通过“大户带小户”的方式,推出统管统销这一利好措施,鼓励引导农业大户收购散户果蔬进行统一销售,而作为散户,不仅能腾出更多时间和精力,用“工匠精神”种植桃形李,还打消了对价格涨落的担忧。

作为桃形李经营大户,嵊州市乐彤生态家庭农场返乡创业青年刘阳帅深有感触。虽然他种有60多亩的桃形李,但每年桃形李上市旺季,广阔的销路还是让他的桃形李供不应求。因而,他都会向周边农户求购,但难在“农药残留”等质量把关上。现在不同了,他只要通过查看果农“果安钉”上的“绿码”,便可放心收购。

“我们散户只要有这个‘绿码’,就再也不用为自家桃形李的销路发愁了。不仅如此,现代种植也讲求专业技术和品牌效应,之前没有专业指导,现在还有‘专人’指导我们种植种好桃形李,产量也提高了。”果农储雪英激动地说。

储雪英口中的“专人”便是农技服务小队。为提升农户参与的积极

性,“果安钉”在“民呼窗”模块引入语音输入和图片上传功能,方便农技服务小队快捷有效地为农户提供用肥、种植、气象、品牌、销售等全方位指导,从源头减少甚至杜绝末端违法现象,开创执法为民、监管到位、服务暖心的良好局面。

今年夏天,全国遭遇罕见高温天气,不少种植户在“果安钉·民呼窗”反映急需人工降雨。人民有所呼,政府有所应,“一支队伍管执法”第一时间响应群众号召,迅速行动,于7月13日、14日实施人工降雨,降雨量达30多毫米,保障了桃形李的收成。

自上线以来,“果安钉”平台共审核果农洒药申请3328条,采摘申请3054条,处理民情211条,帮助果农增产增收。

“统防统治、统管统销的工作模式,在解决土地流转问题的同时,还集聚联合劳动力量,形成了一个开放式蔬果工厂,让农村更美、农民更富。”嵊州市综合行政执法局相关负责人说。下一步,嵊州市综合行政执法局致力于将“果安钉”在时令果蔬领域进行全面推行,以监管赋质、品牌赋值,加快农业现代化、规模化、品牌化发展。

联合执法,夯实营商法治基石



无人机日常巡查桃形李基地,对农户洒药、施肥、采摘等行为进行监管。

“果安钉”应用的高效运转,从根本上得益于嵊州“大综合一体化”行政执法改革带来的变化。近年来,嵊州市依托“一支队伍管执法”改革成果,优化组建聚焦果蔬产业的“1+3+

1”专业综合执法队伍,即一支综合行政执法小队,三支涉及市场、农业、交通等方面内容的专业执法小队,以及一支农技服务小队,加强对桃形李生产质量和销售市场的巡查监督力度。

“执法小队每天通过无人机巡查的方式对桃形李基地进行全方位观察,农户也可以通过‘果安钉’举报反馈问题。”陈小芳介绍,“果安钉”平台建立生产端、消费端、治理端,紧盯“洒药、采摘、包装”三大关键环节,以数字技术促精准联结,以监管执法促高效治理,对桃形李种植、生产、销售实施全程监管,形成闭环机制,倒逼农业转型升级,带动农民增收。

在生产端,实名注册的农户须在“农事录入”模块主动申报洒药、采摘、包装三大行为。洒药行为包括农药名称、洒药时间、地点、剂量等信息,由执法人员线上实时审核;采摘行为包括采摘时间、地点、数量等信息,执法人员根据洒药申请中记录的农药品类及药效期,审核并规范采摘时间;包装行为主要是经系统核定为“绿码”的种植户,可使用羲之牌商标,打响桃形李品牌知名度。

在治理端,主要对农户申报行为进行审核,并以绿、黄、红三色赋码。平台对农户生产经营行为的全流程记录和动态赋码,从根本上实现由最后管结果到全流程闭环管控。如发现不具备“绿码”的果农销售果子,执法人员将立即进行现场处理,同时对场景应用模块上发现问题的果农,相关人员也将上门阻止并对桃形李作农药残留检测。

自金庭镇试点工作开展以来,“一支队伍管执法”通过开展联合检查、联合执法,有效增强“监管+执法+服务”综合能力,夯实了农产品高质量发展的法治基石。

“法治是市场经济良好运行的保障。要做强做优特色产业,先要从培养诚信、守法的农民开始。我们旨在通过‘果安钉’应用,倒逼生产经营主体诚信守法,为乡村振兴提供有力的法治保障,最终促进农民增收。”嵊州市综合行政执法局相关负责人说。



金庭镇华堂村羲之牌桃形李专业市场