

绿肥种植 按效果付费

我市激活冬闲田生态与经济双重价值

本报讯(融媒记者 潘燕佳 施俊涛) 4月12日,在花街镇店园村的田野上,种粮大户段超先驾驶着旋耕机,将鲜嫩的绿肥翻入土层,为即将到来的早稻播种积蓄养分。

土壤疏松了不少。段超先跳下旋耕机高兴地说。

这一看似寻常的春耕景象背后,是我市为破解冬闲田利用难、绿肥种植成功率低等难题而探索出的永康模式。

市农业农村局农业技术推广中心副主任孙彬介绍,过去,随着化肥施用量逐年增加,绿肥种植逐渐淡出人们的视野,导致大量冬闲田的产生。虽然政府免费发放绿肥种子,但由于种植主体技术水平参差不齐,成功率较低,财政资金使用效率不高。

为解决这一问题,2021年,浙江省农业科学院依托国家绿肥产业技术体系,与我市开展合作,共同探索绿肥种植委托模式。该模式的核心在于按效果付费机制:由市农业技术推广中心提供冬绿肥种植的田块位置与面积信息、目标产量要求以及种植资金,省农科院根据不同优势绿肥品种进行科学配比混播,并采用无人机精量飞播和稻田免耕稻草全量还田等技术,提供绿肥种子、播种、田间管理及相关配套技术服务。双方以绿肥鲜草产量为验收标准,产量合格后,种植服务方获得相应资金,形成供地+供技+验收付费的完整闭环。

2025年,我市出台了绿肥专项补贴政策,鼓励农业服务组织开展冬绿肥种植,绿肥鲜草产量每亩超1200公斤的财

政每亩补贴100元。当年,我市累计完成冬绿肥委托种植服务面积4460余亩。

国家绿肥产业技术体系岗位科学家、浙江省农业科学院环境与土壤研究所研究员王建红算了一笔账:2500公斤绿肥鲜草能提供20多公斤纯氮磷钾养分,水稻增产幅度能达到50公斤至100公斤。在委托种植模式下,每亩种植成本100元至120元,投入产出比十分可观。

除了经济账,还有生态账。南方稻田专项研究数据显示,一亩绿肥鲜草产量达到2000公斤,其生态价值达750元。长期单施绿肥能有效提升稻田10厘米以内土壤的土壤有机碳储量。单施每亩4吨至8吨紫云英或黑麦草,有机碳储量比不施肥处理分别提升19.7%、24.6%。

绿肥种植兼顾经济效益与生态价值,全省每年有两三百万亩冬闲田,虽然部分种植了油菜、小麦,但仍有大量肥力较差、因各种原因闲置的冬闲田。永康的绿肥种植模式具备极高的推广价值和复制价值。王建红说。

长期以来,不合理的肥料投入导致耕地土壤板结、退化,作物病虫害加剧,而绿肥作为重要的有机肥源之一,潜力巨大。

接下来,我市将持续优化绿肥种植技术,稳步提升鲜草产量与种植质量,不断扩大绿肥种植覆盖面与应用场景,重点推动绿肥还田与双季稻生产技术深度融合,完善配套栽培体系,让绿色种植模式更好助力粮食安全与耕地保护。

公交D10新线开通 以南溪湾公园、江南卫生院为核心站点

本报讯(融媒记者 施俊涛) 4月10日,定制公交D10线路正式开通运行。这条连接溪心片区与双瓊路区域的新公交线路,填补了双瓊路区域公交服务空白,破解了沿线居民的出行难题。

上午9时,一辆橘红色涂装的崭新7米级公交车,从南溪湾公园站点驶出,标志着定制公交D10正式投入运营。公交车内空间宽敞,车载大屏实时滚动显示线路行程信息,为乘客出行提供指引。

近年来,随着江南卫生院、江南派出所、古丽法庭等公共服务机构陆续搬迁新址并投入使用,该片区居民就医、办事出行需求持续增长。

对此,市公共交通有限公司联合市公路与运输管理中心、江南卫生院等多家单位,深入一线开展走访调研,精准摸排群众出行需求。经过科学规划、精心筹备,最终确定并开通南溪湾公园至江南卫生院的定制公交D10线路。

定制公交D10实行1.5元一票制,线路以南溪湾公园、市中医院医共体江南分院(江南卫生院)为核心站点,上下行共设置44个站点,全程串联南溪路、金龙路、广电路、双瓊西路等主要路段,基本覆盖沿线各大居民区、商业区,实现市民出门有公交,下车即办事的出行愿景。



D10公交车

为保障新线路平稳有序运营,相关部门提前完成线路审批、公交站牌更新、车载信息调试、驾驶员线路熟悉培训等各项筹备工作。公交部门后续将结合实际客流情况,动态优化调整运营时间,全力提升公交服务的高效性与灵活性。

此次定制公交D10的开通,精准解决了溪心片区市民前往江南卫生院就医、江南派出所办事的出行难题,是公交公司深化精准服务、交旅集团践行为民服务理念的具体实践。市公共交通有限公司运营服务部副主任施文统

说。市中医院医共体江南分院副院长徐珂表示,该院自去年10月底整体搬迁后,周边百姓对便捷就医的期盼十分迫切。这条健康专线正式运营后,该院将加大线路宣传力度,让这条便民公交专线惠及更多有就医需求的老百姓。

下一步,市公共交通有限公司将持续跟踪线路运行效果,根据市民出行需求适时优化线路,不断提升公共交通服务质量,以更优质、更便捷的公交服务惠及广大市民。

百余名种植户 学习枇杷科学 用药 真经

本报讯(融媒记者 应秀蔚) 4月10日,市农业技术推广中心、市农学会在象珠镇峡源村举办枇杷农药安全使用技术培训会。

培训会吸引了百余名枇杷种植户参加。工作人员结合当前农产品质量安全形势,从禁限用农药名录、农药安全间隔期、农药包装废弃物规范回收处置等方面,讲解农药安全使用的重要性。

在枇杷园里,工作人员针对枇杷生长期的常见病虫草害,详细介绍如何科学选择药剂、精准配比药液以及规范施药的操作技巧。

此次培训会通过理论+实践的培训模式,提升了农户的科学种植管理水平,为打造峡源枇杷绿色品牌奠定了基础。

药水干拌代替传统浸种 早稻育秧 省时又增效

本报讯(融媒记者 曹润鑫 程卓一) 4月10日,西城街道顶丰家庭农场育秧车间内,自动化育秧流水线高速运转,现场一派繁忙景象。

今年,该农场计划制作7万盘秧盘,满足2000亩早稻种植需求。与往年相比,今年该农场对种子处理进行技术升级,以药水干拌种取代传统浸种模式,育秧流程更简便、高效。

传统浸种需要把种子泡上两天两夜,还要时刻把控温度,管理起来很费心。该农场工作人员介绍,干拌种技术操作简便,只需将种子与专用药水充分搅拌后即可,省时又省工。同时,该技术还能避免传统浸种易出现的交叉感染问题,种子发芽率更高,出芽更均匀、稳定。

按照育秧流程,制作完成的早稻秧盘需在暗室存放3天,待秧苗长至约2厘米高,便可转移至秧田进行后续管理。

法企同行、护航新生 新生代企业家思享会召开 助力企业提升法律风险防范化解能力

本报讯(融媒记者 池欣桦) 4月10日,由市法院、市工商联(总商会)联合主办的法企同行、护航新生新生代企业家思享会召开。本次活动以风险手册+定制授课+现场答疑的立体化模式,为30余名企业家送上务实管用的法治大礼包,助力企业提升法律风险防范化解能力。

授课环节中,市法院民二庭副庭长、一级法官施俊超结合涉企典型案例,围绕合同订立与履行等常见风险点进行深度解读,给出实操指引。市政府法律顾问陈春山从企业自主合规角度指出,法律是底线,合规是更高的商

业伦理,建议企业建立风险清单、管理制度和操作文本三位一体的合规体系,变被动应诉为主动预防。

在随后的互动交流环节,企业家们围绕线上合同取证、临时用工规范、涉外合同争议、工伤风险等经营痛点踊跃提问,法官结合审判实务逐一回应,并提出针对性建议。

与会企业家纷纷表示,此次活动干货满满、务实管用,今后要将合规意识内化于心、外化于行,将合规建设作为企业核心竞争力,切实增强风险防范意识、提升风险识别能力、掌握风险应对方法,为企业行稳致远筑牢法治根基。

活动中,市法院干警还向企业家发放了《企业涉诉风险提示手册》。该手册深度梳理了从企业设立、经营到解散全流程的常见法律风险,用通俗的语言直击经营痛点,让风险防范更接地气、更易掌握。

未来,市法院将通过发放风险提示手册、开展法官进企业活动、发布典型案例等举措,为企业提供更精准法律服务。同时,提升审判质效,运用诉前保全、线上审理等创新方式降低解纷成本,并深化多元解纷机制,加强与商会、行业协会及商事调解组织的对接,高效化解涉企纠纷。