

兔年种粮“四问”

三问:政策激励多不多?

□本报记者 沈璐兰

春耕是全年粮食生产的“第一仗”。近年来,我省全面贯彻落实习近平总书记关于粮食安全的重要论述精神,强化“谁种粮谁受益,谁多种谁多得”,在政策赋能提振粮农种粮信心上持续加码,为全省粮食增产保驾护航。今年的春耕情况如何?政策激励多不多?为此,记者来到绍兴、湖州等地,一探究竟。

3月8日,见到嵊州市周丹家庭农场负责人周丹时,她刚向种子定了350公斤早稻种子。“每亩地政府最高补助290元,去年种粮收入50多万元,不比我之前干外贸差!”周丹信心十足地说,“今年打算扩大种粮规模,这不,刚购买了一架农用无人机、一台收割机和一台耕作机。”

今年,我省将继续实施一系列常态化补贴政策。在种粮方面,省级规模种粮补贴每亩直补120元,继续实行种粮补贴动态调整机制,省财政对订单收购的小麦、早稻、晚稻每百斤分别奖励30元、30元、20元。在农机购置方面,仍实行“自主购机、定额补贴、先购后补、县级结算、直补到卡(户)”的操作方式,对水稻插秧机、谷物烘干机实行累加定额补贴,购机者年度内可享受补贴资金实行总额限制,其中中央资金个人不超过30万元,农业生产经营组织不超过80万元,省级以上示范性农民(农机)专业合作社、家庭农场不超过100万元;省级资金个人不超过15万元,农业生产经营组织不超过50万元。“2023年,我省计划补贴各类农机

具5万台(套)以上,补贴受益农户3万户以上,推动农作物综合机械化率提高到79%以上。”省农业农村厅有关负责人表示。

我省各地在省级政策“礼包”基础上,还纷纷“加码”,用“真金白银”的投入,引导激励农民多种粮、种好粮。今年,绍兴市以前所未有的政策力度,激励广大种粮主体提高复种指数,增加早稻种植面积。绍兴市农业农村局副局长王加恩向记者算了一笔“账”:以嵊州市为例,对于种植早稻的规模种粮主体,在每亩160元种粮补贴的基础上,另加每亩90元补贴。对种植早稻后复种连作晚稻的,再给予每亩160元的直补和新增的每亩200元补贴,其中,机插连作晚稻且面积50亩及以上的,再给予每亩50元补贴。也就是说,嵊州市符合条件的种粮主体最高可获得每亩660元的补贴,较去年翻了一番。

湖州市则与中国农行湖州分行对接,推出“共富粮农贷”。“目前,全市共有近2000户种粮大户可以申请该项贷款,用于购买农资、农机,无需抵押物,凭信用贷款,年利率最低可至3.55%,最高可贷100万元。”湖州市农业农村局有关负责人说。

除金融“大礼包”外,今年,我省将继续推进政策性农业保险、政策性水稻种植完全成本保险、农业信贷担保等,为农民种粮“兜底”保本。

“农田就是农田,而且必须是良田。”这是习近平总书记对“三农”工作、对耕地保护的明确要求。让“良田”真姓“粮”,是



3月8日,宁波市海曙区农户将出芽秧盘有序摆入水田 张昊桦 摄

确保粮食安全的基础。

绍兴市柯桥区马鞍街道一直以工业闻名,近年来坚持“退苗还粮”和农业设施工程建设两手抓,稳步推进“非粮化”整治和高标准农田建设。为鼓励多种早稻、连片种植,马鞍街道今年出台了新的惠农政策:对“退苗还粮”的新增粮食种植面积,按第一年800元/亩,第二年至第五年200元/亩/年逐年给予补助。同时,对村域内规模主体种粮面积合计达到1000亩以上的经济合作社,在区级财政奖励10万元的基础上,马鞍街道再奖励3万元,3000亩以上的奖励10万元。如此“豪气”的兜底政策,着实令种粮主体心

动。该街道分管农业的党工委委员葛越峰底气十足地说:“今年,马鞍街道预计早稻种植面积在4200亩左右,比去年增加1300余亩。”

在充分用好早改田,扩大早稻种植面积上,柯桥区并非个例。周丹所在的嵊州市长乐镇,也出台了相关政策,对第一年承包早改田的农户,当年亩均产量在250公斤以上,镇里奖励1280元/亩,让种粮主体吃下了定心丸。

政策利好层层释放,激发了粮农的种粮积极性,也稳住了粮食安全基本盘。眼下,江大地上,新的耕耘已经开始,新的丰收正在孕育。

四问:科技助力强不强?

□本报记者 唐豪

“到了惊蛰节,锄头不停歇。”惊蛰已过,万物生发,春耕生产也由南往北陆续展开。在浙江的田间地头,锄头已越来越少见,取而代之的是翻耕机、高速插秧机、无人机等现代化科技设备。

连日来,乐清市绿农水稻专业合作社的4条育秧流水线全线开动,每天育秧三四万盘。“这4条育秧流水线非同一般,满负荷运作一天,一条流水线培育的秧苗可供应600多亩粮田,比一般流水线增加100多亩。”合作社负责人包碎云说,“我们的育秧流水线是经过专业改造的,使用的是不锈钢材质,齿轮不易生锈,履带不易卡住,不仅耐用,而且育秧速度快、质量好。”

包碎云透露,目前合作社已接到50万盘秧苗的订单。

绿农合作社这套作业强度高、自动化程度高的育秧流水线,是在乐清市农机发展中心专家黄荣亮的指导下完成的。黄荣亮表示,这套育秧流水线的最大特点是作业量可随时调整,完成作业后,由机械臂统一装车,既节省了人力,还提高了效率。

借助科技化、机械化设备,乐清市春耕生产效率不断提升。“我们正在建设17个粮油绿色高效模式创新示范基地,让更多先进科技、机械装备在标准化农田上落地。”乐清市农业农村局农业机械化科科长卓高强说,今年1月初,乐清市对冬闲田开展土壤改良试点,以机械代替人工,

施撒石灰,精准定量,为农作物提供更有利的生长环境。

素有“浙北粮仓”之称的嘉兴,农户们也在紧锣密鼓地备战春耕生产。在桐乡市石门镇的石门湾农事服务中心,一台翻耕机正在翻耕秧田,为水稻秧盘移栽做好准备。“这不是普通的翻耕机,它配备了北斗终端设备,可以通过终端平台设计的路线,自动完成翻耕,作业完成后还会自动入库。”农事服务中心技术顾问沈金泉说,安装北斗终端设备,不仅解决了用工紧张的问题,而且方便最终数据的搜集和统计。该农事服务中心的插秧机、收割机等大型农业机械,均安装了北斗终端设备。“这些插秧机,还具备除草、施肥等功能,极大提升了作业效率。”沈金泉说。

嘉兴市农情监测与信息中心负责人罗金飞介绍,目前,嘉兴市安装北斗终端及辅助驾驶系统的农业机械共有1619台,农业智能化水平不断提高。

不仅如此,嘉兴市还不断迭代升级集补贴申领、农事服务、田块管理等服务于一体的“种粮宝”手机软件,让农民种粮更轻松。今年,嘉兴市将通过备案的13家供应商、26家生产企业,69款产品加入“种粮宝”配方肥供应大厅,丰富“种粮宝”服务内容。截至目前,“种粮宝”平台配方肥销量达12741吨。

如今,现代化科技设备早已在春耕生产中唱“主角”。前不久,在杭州市临安区湍口镇举行的该市春耕备耕农业科技下乡活动现场,一台四臂伸展、直径约1.5米的植保无人机引起大伙注意。杭州市农业农村局有关负责人表示,这台无人

机的综合喷洒效率达到285亩/小时,是人工的20多倍,能大大节约时间和用工成本。湍口镇三联村党总支书记方刚表示,在科技的助力下,现在的种粮模式也从“小而散”转变为“大而精”。

良田是粮食生产的基础。近日,金华种粮大户洪卫国开心地向省农科院专家报喜:“今年的绿肥长得好,出苗整齐。采用委托生产方式,不用自己操心,效果看得到。”

原来,随着我省“非粮化”整治有效推进,近些年金华市新增农田20多万亩,但这些农田表土有机质缺乏,水稻产量比正常稻田低。于是,金华市委托省农科院国家绿肥产业技术体系,由后者提供全程绿肥生产技术服务,包括种子、翻耕、开沟、播种等,确保冬季绿肥种植成功。金华市农业农村局有关负责人表示,在浙中稻区,利用冬闲田种植绿肥已成为提高水稻产量、减肥增效、培肥土壤的重要措施。

近年来,我省深入推进农业“双强”行动,强力推动产学研联合开展技术攻关,高效破解产业发展中的技术瓶颈问题,打通农业科技转化“最后一公里”。省农业农村厅近日还下发2023年浙江省“三农九方”农业科技协作计划“揭榜挂帅”项目实施计划,重点围绕粮油、蔬菜、畜牧、水产等十大主导产业设立项目70个,涉及项目资金4000万元,以科技助力农业高质量发展。



3月6日,仙居县埠头镇农民操作小型农机进行开沟、覆土,种植土豆。王华斌 摄

春耕备耕 进行时