

再生有“稻”

——我市再生稻发展情况调查

全媒体记者 罗少坤



再生稻,是一种水稻种植模式,它能实现种一次收两次。近些年,再生稻频繁出现在中央、国家部委的文件里。作为适合再生稻生产的优势区域,安庆市通过推行多途径、多形式、多环节激励措施,掀起了种植再生稻的热潮。今年全市再生稻种植面积达到46.54万亩,位居全省第二。安庆的再生稻,好种吗?好卖吗?在保障粮食安全的关口,能帮助我们牢牢端稳饭碗吗?记者为此走进田间,一探究竟。

“白捡”的二茬

10月24日上午,在怀宁县平山镇大洼社区一片金黄的稻田里,3台收割机正在来回穿梭收割第二茬再生稻。这里是怀宁县粮农家庭农场近700亩的再生稻田,该农场种植水稻1000余亩,再生稻占据绝对优势。平山镇地处平原丘陵地带,初夏播种育秧,深秋打粮归仓,再种油菜小麦,一年只种一季稻,这是当地祖祖辈辈沿袭的耕作传统。

今年53岁的农场负责人李杏节,已经和水稻打了12年的交道,是当地有名的种粮大户。几年前,他从镇农技站那里听说了再生稻这种新模式,他半信半疑,但如此节约成本、增加产量的再生稻,他觉得很值得去试一试。

“这种像韭菜一样的水稻,割了头茬接着长,二茬没什么投入,就相当于‘白捡’了。当时听说两茬一起亩产有1500斤,比普通水稻要高出一两百斤,让我很心动。”李杏节说。

2021年,他早早地育了秧,种了70多亩再生稻。收了头茬后,他因为经验不足,管理没有跟上,二茬亩产只有100多斤。不过,李杏节没有灰心,第二年接着种,还扩大了规模。这几年,他到处参加培训,学习经验技术,再生稻种植面积逐年增加,亩均产量逐年提升。

“今年头茬亩产1500多斤,二茬亩产六七百斤,加一起有2200斤,比普通水稻能高出1000斤,每亩多赚500元。”李杏节说,二茬不用翻耕、买种子、育插秧,人工、机械成本省了,生长期病虫害少,农药用量也大大降低了,只需补点肥料,成本小得多。再生稻,并不是某一个水稻品种,也不是某一类品种,而是一种水稻种植模式,它能实现“一种两收”。

适度扩大再生稻种植规模,既能增加粮食产量,稳定粮食产能,又能减少化肥、农药使用量,改善农田生态环境,实现种植业可持续发展。

近些年,再生稻频繁出现在中央、国家部委的文件里。2023年中央一号文件提出,推动南方省份发展多熟制粮食生产,鼓励有条件的地方发展再生稻。今年8月,农业农村部表示,要大力推广再生稻高产稳

产、精准调控、节本增效等技术模式,继续支持强化再生稻相关技术研发和成果转化等。

“至少在20多年前,安庆就有种植户开始种植再生稻,这在全省都是比较早的。”安庆市农业技术推广中心农业科科长郑本一,“所有水稻收割后都可以接着长,只是分蘖再生能力有强有弱。前期耐寒,中期抗高温,后期再耐寒,还要抗病虫害能力强,适合作再生稻的,必须是一个‘十全十美’的品种。”

郑本一告诉记者,多年来,我市农技部门和种植户等都在不断寻找更适合再生稻的品种,不断做比较试验,再生稻应用品种得以持续更新、优化,全市种植面积也在不断增加。

记者从安庆市农业技术推广中心了解到,今年全市再生稻种植面积达到4654万亩,位居全省第二,比去年增加724万亩,大小种植户超过1500户。从近年来实地测产情况看,我市再生稻两季亩均产量在750公斤左右,比一季稻每亩增加150公斤左右。另外,再生稻两季亩均利润在550元至620元之间,而同期一季稻利润在240元左右,利润也明显增加。

念好“种植经”

记者查阅相关资料发现,我国再生稻种植历史悠久,最早可以追溯到1700年前的晋代,《广志》一书中描述了南方一种水稻,这种水稻会再次生长,并在九月再次成熟。

郑本一说,安庆地处安徽西南部、长江下游北岸,温光资源条件“两季不足,一季有余”,是适合再生稻生产的优势区域。另外,再生稻生产具有省工节本、绿色生态、米质好、食味佳、生产成本低和经济效益高等优点,是提高复种指数、增加单位面积稻谷产量和经济收入的主要措施之一。

再生稻虽好,但要想真正种出高产田甚至“吨粮田”(年粮食亩产达到1吨的农田)也不是件容易事。

“种植再生稻效益高,但对待它要像对待婴儿一样。”李杏节说,再生稻3月就要育秧,气温低,没有大棚



10月24日,望江县高士镇武昌村再生稻收割现场。 全媒体记者 罗少坤 摄

设施是不行的;水肥管理的时间较长,头茬收割前要烤田,再施催芽肥,收割后上水,施提苗肥;头茬收割要注意留茬,还要减少碾压,最好使用窄履带收割台的专用收割机……

为进一步扩大再生稻生产,促进粮食产能提升和农民收入增加,去年3月,我市发布《安庆市再生稻高质量发展三年行动方案(2023-2025年)》,在资金支持、示范建设、关键技术、农机服务、加工转化等方面明确了支持政策。

怀宁县是安庆市再生稻种植第一大县,今年全县种植面积达到86万亩。怀宁县种植业技术推广中心粮油站站长袁功平介绍,该县统筹各类项目资金,对连片种植再生稻给予每亩不超过150元的补贴,承担“指挥田”建设任务或在县内再生稻栽培面积超过300亩的主体,建设智能育秧暗化室、购置催芽设备也有补贴,购置专用收割机除农机补贴外还能享受3万元补贴,稻谷补贴享受双季补贴待遇,规模种植户实现订单生产全覆盖,再无后顾之忧。

为解决再生稻种植技术“最后一公里”问题,怀宁县实行农技人员包村联户制度,落实再生稻关键技术措施,并开展技术培训。农技人员深入田间地头进行技术指导,将再生稻生产全程关键环节提炼为“一早、二好、三防、四控”(播种早,选择好品种、好田块,重点防二化螟、纹枯病、稻瘟病,控好水、肥、留茬高度和极端天气的化学防控),让广大种植户易学、易记、易掌握,提高了关键技术到位率和入户率。

望江县连续多年出台再生稻生产支持政策,支持再生稻集中连片规模化种植,在执行稻谷补贴政策的基础上,整合项目资金对再生稻集中连片种植50亩以上的主体给予补贴,并落实好再生稻农业保险工作,一些乡镇在落实县级补贴的基础上,还给予叠加补贴。望江县再生稻种植面积从2021年的2.56万亩迅速发展发展到2024年的8.5万亩。

再生稻生产支持政策效果立竿

见影。在望江县高士镇武昌村,望江县农旺农业专业合作社今年再生稻种植面积达到1400亩。近年来,该合作社建设了烘干厂,购置了各类农业机械50余台,成立了综合性全程农事服务中心,今年还投资新建了现代化育秧中心,不仅能够满足自身发展需求,还为当地及周边广大种植户提供服务。“种植再生稻,我们不仅提供代育代插、收割、烘干和存储服务,还提供施肥、打药及农事管理的技术指导。”合作社负责人徐楼说,“这几年大家都种上了再生稻,产量也很高,真正实现了农业增效、农民增收!”

算好“小账大账”

种植再生稻,归根结底是为了让稻米走向市场、盛入饭碗,从而创造经济效益、社会效益。前端再生稻种植方兴未艾,末端再生稻米市场接纳情况怎样?在保障粮食安全的关口,再生稻能帮助我们牢牢端稳饭碗吗?有必要算一算账。

记者在走访中了解到,我市再生稻头茬稻谷均出售给大米加工企业,满足市场季节需求,大部分种植户将二茬稻谷直接出售,也有小部分种植户将二茬稻谷加工成再生稻米出售。再生稻目前并没有专用品种,生产中主要选用短生育期的一季中稻品种。可见,再生稻米并不是什么“黑科技”产品,而是相当于水稻生的“二胎”。但是,再生稻米与头茬稻米有着明显不同。

望江县腾龙天翔家庭农场负责人汪满平,从2017年种植再生稻开始,他就想着深耕这一领域。2020年注册再生稻米品牌,申请有机农产品认证,当年开始委托大米加工企业加工,将5万斤再生稻米推向市场,每斤再生稻米卖到了10元的好价格,并于2022年申请绿色食品认证……在再生稻米领域,汪满平收获满满。

汪满平告诉记者,再生稻头茬稻米吃起来和普通稻米没什么区别,二

茬抽穗、扬花、灌浆时已经是9月中旬之后了,避开了夏季高温时期,昼夜温差相对大一点,灌浆时间较长,稻米吃起来口感更好。而且,二茬病虫害少,基本不用打药,稻米品质自然更好,市场上也十分受欢迎。

对于种植户来说,再生稻本身产量就比一季稻高,二茬稻谷出售价格也较一季稻高,如果加工成再生稻米出售,效益更高。这样,消费者吃到了品质更好的稻米,种植户也实现了效益增值。

汪满平给记者算了一笔账:拿100斤二茬稻谷来算,如果按照每斤1.5元的价格直接出售,可以获得150元;如果加工成稻米大约能产40斤精米,每斤卖10元,再扣除加工、包装等费用,可以获得300元,收入是直接出售稻谷的2倍。

近年来,怀宁县按照“农场+工厂+市场”的发展思路,支持龙头企业发展订单生产,依托现有品牌打造再生稻米专用品牌,实现农场、工厂和市场的有机融合,提升价值链,带动农场共享品牌溢价。同时,该县支持有条件的新型农业经营主体发展适度加工,创建再生稻米特色品牌,鼓励开展从农场到工厂再到市场的全环节服务,延伸产业链,“禾再稻”“和庆兴谷园”“国禾再生稻”等再生稻米专用品牌声名鹊起。

桐城市将再生稻种植同当地富锌农产品开发相结合,逐步开发出富有桐城特色的富锌再生稻米。目前,桐城市成立了以安徽丰瑞农业发展有限公司为龙头的再生稻种植开发联合体,开发出了富锌(含锌)再生稻米,并创立了品牌,目前已成为桐城市富锌农产品开发的“拳头产品”之一。

当然,再生稻米走向市场,除了算经济收入的小账,还有必要算一算粮食安全的大账:今年安庆全市再生稻种植面积46.54万亩,每亩比一季稻增产约150公斤,全年就可新增稻谷约7000万公斤。按照每人每天0.5公斤口粮计算,这些新增稻谷足以供给全市410余万常住人口吃1个月。

点击 DIANJI

杨湾镇: 开展“护苗”行动 护航健康成长

本报讯 为进一步推进“扫黄打非”工作,今年以来,望江县杨湾镇积极开展“护苗·绿书签”行动,努力营造健康向上的乡村文化环境,护航青少年健康成长。

杨湾镇成立“护苗·绿书签”工作领导小组,明确了职责分工,制定了详细的工作方案,并将“护苗”责任层层压实到各村(社区)、学校及文化经营单位,构建横向到边、纵向到底的“护苗”工作网络。该镇加强与公安、市场监管、教育等部门的协调联动,形成齐抓共管的强大合力,并通过日常巡查、突击检查等方式,对辖区内的出版物市场、网络平台、校园周边等重点区域进行全面排查,严厉打击销售盗版图书、音像制品以及传播淫秽色情、暴力恐怖等有害信息的违法行为。该镇还充分利用线上线下多种渠道,广泛开展宣传活动,鼓励青少年多读书、读好书,让“绿色阅读,健康成长”的理念深入人心。

(通讯员 李思贤)

汇口镇: 创建“美丽庭院” 助推乡风文明

本报讯 金秋时节,走进宿松县汇口镇三兴村,村中道路干净整洁,农家小院错落有致,庭院内外养花种草、绿意盎然。今年以来,在各级妇联的指导下,三兴村充分发挥妇女在“美丽庭院”建设中的作用,有效带动广大群众参与人居环境整治。

近年来,汇口镇妇联积极投入“美丽庭院”建设活动,同时广泛开展“最美家庭”“最美婆媳”等家风家教宣传活动,不断拓展、丰富和升华“美丽庭院”创建内涵,助推乡风文明。该镇获评县“最美家庭”7户,获镇、村级表彰的“美丽庭院”503户。建设“美丽庭院”是村民们对美好生活的向往与追求,让普普通通的家庭绽放出别样的风采,提升了乡村“颜值”,树立了乡村文明新风尚。下一步,汇口镇将继续着力推进“美丽庭院”建设工作,与农村人居环境整治有机结合,助力建设和美丽乡村。

(通讯员 严琳琳)

北中镇: 筑牢森林“防火墙”

本报讯 连日来,太湖县北中镇江河村多措并举,扎实做好秋冬森林防火工作,筑牢森林“防火墙”。

江河村坚持“预防为主”的方针,充分利用宣传横幅、村广播、小喇叭、微信群等多种方式宣传森林防火相关法律法规政策和焚烧秸秆的禁令,在林区、村口等醒目位置张贴森林防火标语,切实提高全体村民的森林防火意识。为强化火源管控,杜绝源头火灾隐患,该村结合人居环境整治和“三清一改”行动,组织人员和机械清理村内所有道路两旁的落叶、枯枝、杂草等。同时,强化巡查值守,压实防火工作责任,全村设立四个值守卡点,3人一组,每组2人值守、1人巡逻,对区域内进行全天候、拉网式巡查,做到所有点位有人管、所有地段有人防,确保防患于未“燃”。

(通讯员 陈德春)

党报记者 调研行

做好文旅融合发展大文章 努力绘就乡村振兴壮美画卷

