

打好粮食生产第一仗②

各地区各部门强政策优服务,力保夏粮丰收

# 科技助春耕 节本又增效

本报记者 常 钦

核心阅读

春耕正当时,一幅幅“科技春耕图”在广袤田野铺展开来。服务跟得上,冬小麦苗情加快转壮;技术推得开,早稻集中育秧如火如荼;“田保姆”管得好,玉米大豆有了新种法。各地区各部门下大力气强化政策、优化服务,克服农资上涨、不利天气等因素影响,努力降低成本、增效益,保护农民种粮积极性,为夏粮丰收打下坚实基础。

科技服务紧跟上,专家下田把脉开方,小麦苗情好于预期

春分麦起身,一刻值千金。河南省鹤壁市淇滨区钜桥镇三里屯村地头,种粮大户杨同芳一边忙着给麦田浇水、追肥,一边说:“人勤地不懒,麦苗‘吃饱喝足’,才能长得壮实。你瞧,正拔节往上蹿呢!”

这茬麦子,杨同芳没少揪心。受去年洪灾影响,他种的100亩小麦播种晚了20天。年后到麦田里一转,他发现晚播麦次生根少、扎根浅,长势偏弱。正在杨同芳犯愁的时候,淇滨区农技员李顺利来到了村里。

在“田间课堂”上,杨同芳率先向李顺利提问:“农资涨了,还要弱苗扶壮,今年种麦还有赚头吗?”

杨同芳算起成本账:“通常每亩播种成本60元,晚播加大播量,成本多了10元;化肥价格上涨,每亩成本增加30元;再算上整地、人工等投入,一亩地生产成本达到750元。”

“只要科学管理到位,晚播不减产,效益不减少是可以实现的。”李顺利掰着手指数起收益账:“按亩产550公斤产量算,参照今年市场

平均收购价2.6元/公斤,亩产值约1430元。区里实施小麦植保统防统治,农户每亩可省20元,加上各类补贴,再扣掉其他投入后,每亩地还能挣五六百元。”

收益账算得明白,杨同芳紧锁的眉头舒展开来。可地里的弱苗转壮有啥好招?李顺利说:“苗情弱不怕,咱们一起科技扶壮,课后到你家麦田去看去!”

在杨同芳家的麦地里,李顺利蹲下身,拔出一棵麦苗,“你瞧,这棵苗才有两个分蘖,是典型的弱苗。得加强水肥精细管理,促苗早发快长,提高成穗率、增加穗粒数……”李顺利现场开起“药方”,杨同芳频频点头,把技术要点全部记在了心中。

“最大限度保产量!”淇滨区农业农村局局长董长江说,今年区里按农业农村部要求启动“科技壮苗”专项行动,摸底制作冬小麦苗情表和分布图,精确到地块,挂图作战,靶向施策。5个农技指导组蹲点包片,分赴各乡镇现场指导,培训农民9500余人次。区里扶持指导各村“田保姆”,出动植保无人机统防统治,喷施农药6万多亩。

“农技服务助春耕,降成本、提信心。”农业农村部部长崔江浩说,当前冬小麦晚播苗情已安全越冬,苗情转化整体好于预期,还要采取综合措施强化幼苗长势管理,培养健壮苗,做好春旱、春寒及病虫害防控工作,攻穗数、保粒数、增粒重,力争夏粮丰收。

良种良法推得开,集中育秧、种再生稻,稳步提升种粮效益

浸种催芽、压泥播种、盖膜保温……江西省兴国县均村乡东山村,高标准育秧大棚内一条条育秧生产线有序运转。“再过20天,秧苗就能下田抛秧了。”东山村党支部书记陈福洋介绍。

为了节本增效,今年兴国县优化奖补政策,每亩奖补40元用于统购种子和稻田翻耕,在各乡镇设置集中育秧点600多个,着力稳定早稻播种面积。

说起集中育秧的好处,陈福洋打开话匣子:“种子统一提供,技术专人指导,流水线精准播种,每亩地能节约成本近100元。更重要的是,集中育秧出苗率高、秧苗质量好,能稳住早稻产量。”

秧好一半禾。近期,农业农村部组织开展南方稻区水稻机种推进行动,支持建设一批布局合理、规模适中的标准化育秧中心,着力解决小农户育秧难、成本高的问题。各地大力推进工厂化、大棚集中育秧,提高育秧效率和秧苗质量。

为了提升种粮效益,陈福洋四处学习,寻找更适宜当地种植的水稻品种。去年,在农技人员的帮助下,东山村成功引进再生稻。“一种两收,生产简单,节约成本,再生稻大有可为。”陈福洋说,去年7月底收完头季稻后,保留稻株20—30厘米,灌水再分蘖,10月中旬还能再收割第二季。

“去年,每亩再生稻净赚1000元,搁以前想都不敢想!”陈福洋说,两季接力产稻米,每亩成本低了近400元,亩产量平均1800斤,与双季稻不相上下。去年秋收算账,他试种的90多亩再生稻,纯收入近10万元。“再生稻生长期短,冬季还能种一季油菜,实现‘两种三收’,效益涨了一大截。”尝到甜头的陈福洋,今年准备把再生稻种植面积扩大到200亩。

兴国县农技推广中心主任廖承文说,近年来,县里注重推广良种良法配套,“再生稻+油菜”“早抛秧晚机插”等绿色高效技术扎根田间,再生稻种植面积发展到上万亩。

再生稻也是绿色稻。“秸秆全量还田增肥地力,肥料减少三至五成,农药减少四成。”陈福洋说,再生稻米绿色优质,超市销售供不应求。今年刚播下种子,就有不少老客户打来电话下订单。廖承文表示,集中育秧、推广再生稻,节本又增效,将进一步提高优质稻米率和粮食市场竞争力。

“田保姆”管得好,种地成了精细活,新模式带来“一田多收”

春光好,耕作忙。四川省通江县广纳镇构花坪村玉米大豆复合种植基地里,两台大型旋耕机破土前行,20余名农民紧随其后,快速覆盖农膜、移栽春玉米。作为乡亲们的“田保姆”,四川省弘农氏农业科技有限公司负责人杨峪站在田埂上忙着调度。

通江县地处秦巴山区腹地,以前种植玉米、大豆靠人力为主,产量和经济效益一直上不去。现在搞玉米、大豆复合种植,稳粮与增

豆如何双赢? “小改大、弯改直,对土地进行宜机化改造,让机械化复合种植添动力。”通江县农业农村局局长刘国锋说,整理地块,畅通道路,县里对土地化零为整,方便农机下田,降低耕作成本。

机械化种玉米、大豆,有没有赚头?杨峪算起细账:“机械化每亩可节省劳动力成本近400元,集中统一施肥,两种作物同享,减肥又增效。县里还在复合种植示范点免费提供玉米种、农膜、复合肥等农资,促进规模化种植降低成本。算下来,在玉米亩产1000斤的基础上,能增收200多斤大豆。”

“有‘田保姆’带头,种地成了精细活。”构花坪村村民杜茂富说,3月初县土肥站专家来到田间,采集土壤样本检测分析,随后,一张测土配方施肥卡送到了农民手中。“根据玉米、大豆生长习性,啥时候追啥肥,土壤肥力咋调节,一目了然。土壤好了,苗子壮,增收有指望。”杜茂富信心十足地说。

四川农业大学农学院教授、国家大豆产业技术体系岗位科学家雍太文说,四川在大豆玉米复合种植推广中,培养了一批规模化、专业化的新型经营主体开展社会化服务,为大豆油料扩种提供技术保障。发挥龙头带动作用,通过订单种植、土地流转等形式,带动小农户提升种地效益。

“种粮不能只盯着田里,还得抬头看市场!”近年来,杨峪流转土地1200余亩,跟着市场调结构,增加优质玉米、大豆种植面积,缩短产出周期,提早上市,促进粮食丰收、农民增收。

今年,在杨峪流转的土地里,还将继续上演“三季收获、一天多收”的“好戏”:移栽的甜糯玉米,端午前后就能上市,去年订单卖给生鲜电商,一个鲜玉米棒子卖到3.3元,一亩产值超过5600元。待春玉米抽穗时,播下夏玉米,夏玉米抽穗时播秋玉米,玉米轮作接力收获。同时,套作的春大豆4月底种植,90天后就能采摘鲜食毛豆,随后还能轮作马铃薯、时蔬和榨菜。

根据《“十四五”全国种植业发展规划》,到2025年推广大豆玉米带状复合种植面积5000万亩。全国农业技术推广服务中心专家梁建说,下一步还要推广玉米大豆规范化种植,加快配套农机的研发生产,切实降低农户成本。另外,强化示范带动,鼓励大豆油料扩种地区开展示范社、示范家庭农场创建,培育一批专业化社会化服务组织发展多种经营,提升农民种植收益。

话说新农村

尊重科学,握指成拳,让农民充分参与,制定好、实施好乡村建设规划,壮美的乡村全面振兴蓝图一定能早日变成现实

## 制定好实施好乡村建设规划

顾仲阳

“现在村子的规划,保留了古村古韵,配套设施更齐全,生活更便利,来的游客越来越多,真是美得很!”看着村庄一天天变样,江西省吉安市吉州区兴桥镇源古村村民欧阳泰环打心眼里高兴。坚持高标准规划与乡村建设相结合,村庄整治和村容美化相结合,吉州区避免大拆大建,尊重乡村现状、尊重农民意愿搞建设,宜居宜业的美丽乡村蓝图徐徐铺展。

乡村建设,规划先行。乡村建设行动实施以来,一些地方立足实际,科学制定规划,打造美丽乡村。有的地方由于没有制定规划,缺少科学指引,出现了村庄无序建设现象。科学规划对于有序推进乡村建设、补齐发展短板、优化乡村生产生活生态空间等,都具有重要意义。各地要抓紧抓好规划编制实施,有力有序建设宜居宜业的美丽乡村。

绘好蓝图搞建设,要发挥各方合力。既要组织相关部门共同参与,着力提高乡村规划编制水平,也要广泛动员社会力量开展规划服务。广西、四川、重庆、贵州等不少地方,通过推行规划师下乡、驻村、挂点等多种服务方式,助力做好乡村建设规划工作,取得了不错的成效。乡村是农民生产生活的场所,大到产业规划、村容村貌改造,小到房前种什么树、地下铺什么管,农民最有发言权。在规划编制过程中,尤其要充分听取广大农民意见,让他们参与集体决策。

因地制宜分类指导,科学编制规划。广袤乡村,十里不同风,百里不同俗,乡村规划要突出地域特色,不搞千村一面。要保留乡土味道,严防简单套用城镇规划的设计理念和技术方法,脱离实际。要以人口变动、发展趋势等为依据,按照集聚提升类、城郊融合类、特色保护类和搬迁撤并类等村庄分类,有针对性地推进规划编制实施。立足乡村现有基础开展规划建设,注重传统特色和风貌保护,不盲目拆旧村、建新村。保持历史耐心,遵循乡村发展规律,不超越发展阶段搞大融资、大开发、大建设。

加大规划实施力度,关键要一张蓝图绘到底。乡村规划制定后,要切实加大实施监管力度,认真维护好规划的权威性和严肃性。浙江省从启动“千村示范、万村整治”工程到建设美丽乡村,一条重要经验就是以科学规划为先导,一任接着一任干,久久为功搞建设。近年来,一些地方通过推行规划公开公示、规划决策“终身负责制”、违反规划“追责制”等一系列刚性约束,有力提升了规划实施力度,这方面的经验值得借鉴。

规划科学是最大的效益。尊重科学,握指成拳,让农民充分参与,制定好、实施好乡村建设规划,壮美的乡村全面振兴蓝图一定能早日变成现实。

## 解民生难题 添发展动力

范玉亮 席隆之

对江苏省淮安市涟水县红窑镇金城村村民陈桂芳来说,近几年的收入就像芦笋一样“节节高”。这得益于当地芦笋种植大户、涟水县人大代表郑标的带动。郑标带头实施了芦笋产业电气化示范项目,产业园里2000多亩芦笋实现了全流程智能化生产,生长周期延长了近一倍,产出也成倍增加。

近年来,淮安市人大积极参与“巩固脱贫成果,助力乡村振兴”主题活动,注重以产业发展和项目建设为抓手,充分发挥各级人大代表桥梁纽带和示范引领作用,围绕精准扶贫、全面小康、美丽乡村、产业融合等重点工作的,建立“人大代表进网格”体系,6000多名代表帮助困难群众解难题,帮助经济薄弱村增强发展活力。

乡村要振兴,人才是关键。淮安市人大代表王鑫是涟水县成集镇的“土专家”。他通过技术宣讲、培训,让农民掌握水稻、小麦的高产种植技术,近5年共培训学员2670名,涌现出50余位种植能手。



图①:近日,贵州省赤水市大同镇民族村500余亩绿茶迎来采摘期。李剑摄(人民视觉)

图②:浙江省湖州市德清县下渚湖街道上杨村生态茶园里,茶农在采摘春茶。王正摄(人民视觉)

## 茶农采茶忙

## 广西三江做大做强特色产业 让油茶树成为“致富树”

鹿革平 龙晓琴 龚普康

“挖坑长、宽、深都要50厘米,覆土高出地面10厘米……”广西壮族自治区三江侗族自治县古宜镇万亩油茶基地里,县林业局油茶技术推广站站长侯立英正给村民们讲解技术要点。听完讲解,村民们热火朝天地干起活来。

作为“中国油茶之乡”,三江县强力推进,创新发展,把油茶产业打造为乡村振兴的主导产业。全县油茶面积达61.7万亩,去年产油茶油4381吨,年产值5.2亿元,全县农民人均油茶收入达1500元。

“多亏了好政策,我家5亩新品种油茶今年就能挂果了!”同乐苗族乡寨大村村民刘石交看着丰收在望的茶果,喜上眉梢。刘石交介绍,种苗、肥料有补助,良种油茶也有补助,每年每亩累计补助资金2750元,奖补政策让他4年前就下定决心,把老油茶林砍掉,种上了出油率高的新品种油茶。

1750元;对新建连片油茶林示范基地,每公里产业路奖补8万元至12万元,每公里生产路奖补3万元。

种植油茶见效周期长,短期收益怎么办?三江县创新造林模式、组织模式和带动模式,通过以短养长、以养代抚的方式,推广“行间间种茶叶,株间间种中草药、南瓜、花生”等模式,提高种植效益。以培育新型经营主体、发展集体经济为重要抓手,鼓励引导新型主体与农户建立紧密的利益共同体,引导农户以土地入

股、土地流转、联耕联种等方式参与产业发展,建设一批油茶高产高效示范园和油茶现代特色林业示范区,推动一二三产融合发展。

“这几年,基地走融合发展路子,效益越来越好。”宇塘油茶示范区基地负责人王柳生介绍,示范区建立“合作社+基地+农户”模式,种植油茶3000多亩,去年油茶果收入130万元,带动农户林下养鸡、套种罗汉果及发展乡村旅游,农户累计增收约80万元。斗山镇思欧村农民邓永秀在基地种了8亩罗汉果,去年收入近

9万元,加上在基地的务工收入,全年收入超过10万元。

为了让油茶果成为致富果,三江县打好产业融合牌,在延长产业链上发力,拓展产业增效新空间。

“三江茶油”是国家地理标志保护产品。近年来,三江县全力延伸油茶精深加工、品牌培育 and 市场营销“三个链条”,拓展产业增值增效空间,强化龙头企业带动,集中资金精准投入,打造了“风雨桥”“三榨”等一批茶油品牌。

“油茶果加工成茶油,增值1倍以上,而且茶油符合人们对健康生活的追求,我们要努力让三江茶油成为高质量畅销产品。”广西三榨生物科技有限公司负责人吴志福说。

三江侗族自治县县委副书记、县长陈震表示,下一步将以标准化、规模化、工业化、品牌化建设为方向,推进油茶产业高质量发展,把油茶树变成致富树,不断擦亮“三江茶油”这块金字招牌。