

“强化优势特色产业,实现全产业链融合发展,夯实现代农业种业、现代农业装备、现代农业烘干冷链物流3大先导性支撑产业,切实推进乡村振兴……”日前,一谈起发展规划,广安市邻水县农业农村局党委委员、总经济师阳毅难掩兴奋。

近年来,邻水县以实施乡村振兴战略为抓手,紧紧围绕“1136”工作思路和“1234”生产力空间布局,全力擦亮国家农产品质量安全县、中国脐橙之乡等金字招牌,全县“三农”工作不断实现新发展、新跨越。

## 构建现代农业产业体系

# 邻水县抒写乡村振兴新篇章

### 加快建设产业体系 推动农业创新发展

为推动邻水现代农业发展,全县以脐橙、粮油、生猪、蔬菜等产业为主导,积极构建“133”现代农业产业体系。

突出发展脐橙特色产业。该县大力发展脐橙产业,力争建成全国优质脐橙苗木供应基地、长江中上游优质脐橙产业基地、省级柑桔现代农业园区;推动柑桔(脐橙)研发基地建设,实施品种改良,完善营销体系,切实增加产品效益和附加值;做大做强初加工企业,招引精深加工企业,持续完善延伸产业链条,推动产品变商品;突出标准化建设、景区化打造,因地制宜推进农旅融合发展,实现产区变景区、田园变公园;建立健全利益联结机制,切实增加农民收入。

壮大粮油、生猪、蔬菜3大主导产业。做大粮油产业,严格实行耕地保护制度,严厉打击乱占耕地行为,

开展撂荒地复耕复种专项整治,稳步提升粮油耕地质量和耕种面积,推动“五良”融合,确保粮食播面稳定在116万亩以上,总产量突破46万吨。做强生猪产业,引导养殖户向养猪专业户、小型养殖场向标准化养殖场转型,加快推进新希望50万头、正邦30万头生猪产业化项目,强化生猪发展政策宣传,促进全县生猪产能提升。做精蔬菜产业,优化建设华蓥山高山蔬菜产业带、铜锣山加工蔬菜产业带、大洪河早熟蔬菜产业带,推进基地标准化建设,力争全年蔬菜种植面积稳定在22万亩以上、产量达到45万吨以上。

做强现代农业种业、现代农业装备、现代农业烘干冷链物流3大先导性支撑产业。加快发展现代农业种业,高标准建设脐橙单系网室母本园,完善提升石榨柑桔品种比较园和钰锦柑桔品种展示园,巩固提升观音母本园良繁基地;引进一批种业领军型企业,建设现代粮油种业基地、畜禽良种繁育基地。加快发展现代农业装备,发展壮大爱马仕、穗通科技等



机选脐橙



无人机植保

农机制造企业,力争实现年产微耕机10万台以上;加强丘陵区农机装备应用,培育农机专业合作社,提升全县农业装备数字化水平。加快发展现代农业烘干冷链物流,加大农产品产地预冷、冷链存储、冷链运输等仓储保鲜物流设施建设,加快构建现代农业流通体系。

### 建设“四片区五环线” 夯实乡村振兴基石

为推动巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接,邻水县立足实际,加快推进乡村振兴“四片区五环线”建设。

推进邻东北优质粮油产业环线,在石永、王家、三古、兴仁等镇大力发展油菜、花生等优质草本粮油和油茶、油橄榄等木本油料,确保全年建成油菜绿色高效核心示范区5000亩以上、木本油料400亩以上。

推进邻东南优质稻渔产业环线,在丰禾、袁市、九龙等镇建设稻渔综合种养示范基地、中稻-再生

稻示范基地、脐橙标准化基地,力争到2023年,建成稻渔综合种养核心示范区2个,带动稻渔综合种养1万亩以上。

推进邻西南花卉苗木产业环线,在城南、坛同、高滩等镇发展规模化、标准化、产业化特色花卉苗木产业,力争到2023年,建成景观式特色花卉苗木核心示范区2个、花卉苗木基地2万亩以上。

推进邻西北优质果蔬产业环线,在太和、柑子、观音桥等镇发展中药材、脐橙产业等,配套建设一批蔬菜仓储保鲜冷链物流设施,力争到2023年,基本建成铜锣山腹地文旅融合发展示范区、华蓥山东麓乡村旅游示范区、生态粮油种植示范区。

推进邻东南优质生猪产业环线,在石榨、八耳等镇发展标准化规模养殖,加快推进饲料生产、食品加工、洗消中心、文化广场、畜禽养殖体验等配套设施建设,力争到2023年,产业环线内建成生猪规模养殖场21个,生猪出栏量保持在60万头以上。

(龙情 周齐 本报记者 周宇)

# 探索农民增收路径 厚植粮食安全根基

## ——盛世种植专业合作社成长历程侧记

“你看,现在有的种植户不用药,用这个工具就能科学捉虫,只是人工劳力要用得多一些……”日前,在广安市邻水县盛世种植专业合作社基地现场,合作社理事长方智勇一边拿着诱捕器一边向记者介绍。

一路走来,合作社的成果让记者一行印象深刻:大米展示厅有数十个大米品种,展厅外一排排的收割机、耕地机、平田机整齐有序,放置一排的无人机更是体现了现代农业的魅力。

“创业以来,县科协给予了我们很多关心和帮助。除了组织我们在本地培训、去外地学习取经,还在公司遇到困难时给予了项目支持,让我坚定了发展农业的信心。”方智勇告诉记者。

据邻水县科协相关负责人介绍,盛世种植专业合作社坚持“轻土地流转、重服务品质”的原则,为成员农户春耕、夏管、秋收、冬销等生产经营提供全程社会化托管服务,有力将当地农户纳入现代生产经营体系,破解了当地“谁来种田”的难题,带领200余户贫困户实现脱贫致富。

据了解,邻水县盛世种植专业合作社成立于2014年10月,现有社员119名。合作社秉承服务“三农”、服务大地、服务每一个家庭核心理念,以保障国家粮食安全和乡村振兴为己任,带动和帮助6万余名农民增收增收。2018年经农业农村部等部委联合审定为国家农民合作社示范社,在邻州大地上抒写了荡气回肠的创业故事。

### 破解良田撂荒现象 试水成立合作社

2013年底,在外闯荡了10余年的方智勇回家探亲,发现良田杂草丛生,撂荒现象较为普遍,记忆中的稻浪翻飞景象渐行渐远。方智勇向老乡们打听得知:种子化肥涨了价,辛苦一年也赚不了多少钱。同

时,留乡的大多是超过60岁的老人,地里的活也干不动了。

这一打听,让方智勇有了回乡种地的念头。但回乡怎么做?流转多少土地合适?水稻怎么管理?风险大不大?方智勇心里完全没底。

“当好农业新兵,要多跟农民学习。”随后,他到成都等地拜访种粮大户,看到“大铁牛”驰骋田间,万亩水稻被侍弄得有条不紊,心里踏实



方智勇(左)向记者介绍滋心源精米

了。2014年,他回乡带头在袁市镇、丰禾镇等流转了土地1000余亩,与4位合伙人成立了邻水县盛世种植专业合作社,担任法人及理事长,开始种植水稻。

经过两年的学习、实践,方智勇逐渐实现了从门外汉到新农人的蜕变。购置农机具,用“铁牛”代替“水牛”,用烘干机烘稻谷代替传统的晾晒……渐渐地,他成了大家口中的种地能手。

### 化解经营风险 创新运作模式

2016年,合作社扩大了种植面积

积,从原来的1000余亩增加到3000余亩。种植面积增加了,生产管理过程中的各种风险也相应增加。如何破解撂荒严重、经营风险等难题呢?

方智勇有自己的计划。实行土地全程托管运作模式,解决农民不关心种什么的问题。传统的土地流转中,农民和农田的关系发生了变化,农田流转后农民不在关心农田种什么、产出多少等。

2016年底,合作社转变经营方法,把流转的土地转变一部分为土地全程托管,把土地还给老百姓,由合作社来给老百姓种田,在确定托管费后保证整村或整组平均每亩的最低产出,超出的按照农户、村集体、合作

社5:2:3进行分红,如此解决了农户生、产、管的风险和成本,大大提高了其主观能动性和积极性。

注册品牌,解决种粮不赚钱问题。规模化、科学化耕种可以实现粮食产量的增加,但由于粮食价格不高,以至于从事种粮的人不多,积极性不高,影响合作社的发展壮大。为此,方智勇决定注册品牌、建自己的加工厂,在粮食贸易和加工中取得长远发展。在品牌建设上,方智勇严把田间生产关,选择市场畅销的优质稻品种进行科学绿色生产;在产品加工上,合作社于2019年建成加工线,不仅在全程托管服务中管种管收,还对于加工销售产生的利润与农户进行二次分红,得到了广大老百姓的支持。2019年秋收后,合作社首次加工生产,以良好品质很快获得了消费者的青睐;2020年,合作社产出的紫米仅用了4个月就销售一空。粮食的价格也从原粮1300余元每亩,到加工后紫米4万余元每亩、绿色大米3300元每亩、普通大米1650元每亩。

目前,合作社创新的“全程托管服务”利益联结机制新模式,已被列为全国典型案例进行推介,为解决“谁来种田、如何种田”及村集体经济提供了一种新的思考和借鉴。

### 走多元化发展之路 为粮食安全保驾护航

经过多年的蓄势发展,盛世种植

专业合作社不断发展壮大,实现了全产业链的多元化发展之路。如今,合作社主要从事水稻、油菜、蔬菜种植,粮油加工销售,农资供应,农机社会化服务及农田全程托管,有固定技能型工人38名,拥有1万余平方米的粮油服务中心,各类大中型农机具120余台(套),日加工50吨大米生产线一条,有可为6万余亩良田提供烘干服务稻谷烘中心。2018年合作社成功注册“滋心源”商标,产品(大米)获得绿色认证,2019年“滋心源”精米成功认定为四川省“扶贫商标”,可为广大社员及老百姓分红150万余元。

截至目前,合作社共计流转土地1700余亩、全程托管服务面积3800余亩,农机社会化服务面积4.7万余亩,通过提供农机等社会化服务,为广大老百姓每年节约生产成本200万余元,为各类新型经营主体发展提供了强有力的支撑。下一步,合作社将在现有基础上不断推进农业全程社会化服务的高质量和高效率,解决“谁来种田”“如何种田”问题,为国家粮食安全和广大农民增收做更多的探索,为实现农业现代化、乡村振兴贡献智慧与力量。

(刘洪庆 周齐 本报记者 周宇)