

农机唱主角 全省小春生产更添科技范儿

11月3日，绵阳市安州区黄土镇羊河村，两台油菜秧苗联合移栽机将一株株油菜苗稳稳地栽进土里。“今年合作社采购了两台机器，大大提高了移栽效率。”安州区永福农机专业合作社负责人林启平说。

眼下正值小春播种时节，在全省各地农业生产现场，各类农机繁忙作业成为主角，为小春生产增添了科技范儿。

油菜育苗移栽迈入机械化

“这种机器可以实现‘即耕即栽’。”林启平介绍，机器下田时能完成旋耕、灭茬、开沟、移栽、覆土等多道工序，实现一体化作业，1台机器1天可以移栽30余亩，是人工的60余倍。

油菜秧苗联合移栽机让油菜育苗移栽迈入机械化。“过去种油菜需要先育苗，再靠人工移栽到大田，费时费力。”林启平说，这两年有了无人机直播更加快捷，但是四川秋季雨水多，田间湿度大，直播油菜易患根肿病，油菜存活率偏低。

去年，林启平就开始试验油菜秧苗机械化移栽技术，通过先培育壮苗可以有效防治根肿病，提高移栽成活率，还减轻了野油菜的发生。去年试验田亩产达150公斤，比无人机直播的亩产高出25公斤。“今年合作社继续扩大试验范围，机器移栽面积达200亩。”林启平说。

四川是油菜生产大省，油菜产量常年位居全国第一，今年全省要扩种油菜180万亩。“如今农村劳动

力短缺，提升机械化水平是保障油菜扩种的关键。”省农科院作物所研究员、国家油菜产业技术体系岗位专家李浩杰表示，下一步要做好关键环节技术指导，提升育苗技术，推行工厂化流水线育苗。

好机械还要推广起来。“今年我省首次在地多试验示范油菜秧苗联合移栽机。”省农业机械化发展推广中心副主任张小军介绍，我省将把机器购置纳入农机购置补贴，每台农机最高有望获得3万余元补贴。

新技术助小麦单产创纪录

11月2日，德阳广汉市连山镇锦花村的农田里，一台稻麦免耕带旋耕播种机正在田间作业，随着机器驶

过，带状开沟、播种、施肥一气呵成。

“四川小麦主要采取水稻、小麦轮作模式，水稻收获后就进入秋汛期，土壤黏湿，影响小麦播种出苗。”省农科院作物所研究员汤永禄说，为了解决小麦播不下、出不齐、长不好的问题，近年来省农科院研发了稻麦免耕带旋耕播种技术，能在土壤黏湿、秸秆全量还田的极端环境下免去旋耕整地环节，实现高质量播种。

2021年，该项技术被农业农村部在全国推广。在该项技术助力下，今年5月，锦花村上百亩小麦测得平均亩产达600.2公斤，创下西南地区百亩规模小麦单产新纪录。目前，锦花村已实现整村推进免耕带旋耕播种技术，连山镇全镇使用该技术的比例达50%以上。

“今年免耕带旋耕播种机纳入了我省的农机购置补贴，1台机器1.8万余元，政府补贴4200元，农户的购机热情很高。”汤永禄说。

近日，在成都崇州市道明镇新华村，一场现场培训会拉开小春生产序幕。“通过田间开沟排湿技术，可以有效解决田间湿害问题。”四川农业大学教授、四川小麦重大技术

协同推广项目首席樊高琼站在农田边，为农户讲解稻麦小麦抗湿耕作栽培技术。

开沟排湿后，还要实现高质量播种。在她身旁，一台碎草旋耕播种一体机正在田间作业，该机器能实现碎草、旋耕、播种、施肥同时进行，不到1小时，近20亩小麦就播种完毕。(史晓露)

科协动态 KE XIE DONG TAI

省科协

赴巴中调研青少年科技教育工作

本报讯 11月4日，省科协调研组赴巴中市调研历届青少年科技竞赛全国获奖情况，并召开座谈会。

座谈会上，调研组听取了巴中市相关负责人的情况汇报，并对巴中市青少年科技教育工作给予充分肯定。调研组强调，巴中市要加强科技辅导员体系培训，提高科技辅导员创新水平；

要加强科技辅导员专业精神培养，树立科技辅导员敬业奉献的精神；要加强对青少年的爱国主义教育，树立正面典型的同时为创新人才成长规律研究积累原始数据和样本；要加强对重点项目的建设，精准培育竞赛项目，出特色、出亮点、出成绩，做好数据的收集，讲好科技故事。(苏静 本报记者 杨永忠)

内江市科协

开展“甜城工匠”职业技能比赛

本报讯 近日，由内江市经信局、内江市科协承办的四川技能大赛——川渝毗邻地区农民工技能大赛初赛暨“甜城工匠-2022”职业技能(电工、钳工、汽车维修工)比赛在内江职业技术学院举行。内江市科协党组书记高宏出席比赛并讲话。

高宏指出，此次比赛赛是一次高质量、超水平的比赛，大力诠释弘扬了劳模精神、劳动精神、工匠精神。内江市科协将围绕“四服务”履职尽责，积极发挥科协组织覆盖面广、专业性强的优势，服务

技能人才培育，助力广大科技工作者提高创新能力与技能水平，为全市加强高技能人才队伍建设提供强有力支撑。

据悉，此次参赛的39名选手均为全市各类企业生产一线职工、个体劳动者。比赛贯彻落实加强新时代高技能人才队伍建设的决策部署，激励引导全市广大技术人才学练技能、奋发成才，对构建初、中、高级技能人才梯次发展高地，促进内江经济社会高质量发展，具有十分重要的意义。(刘茂 本报记者 张跃明)

甘孜州科协

真金白银重奖乡土人才

本报讯 为积极动员全州科协系统、广大科技工作者、乡土人才全面投身乡村振兴，11月7日~8日，甘孜州科协、州委组织部、州科技局、州乡村振兴局等11个部门联合举办了甘孜州第四届乡村振兴乡土人才创新创业大赛，来自全州18个县(市)的34支参赛队伍同台角逐。

大赛以“示范带动共致富 乡村振兴向未来”为主题，以激发农村乡土人才创新创业热情为核心，旨在发现一批在创新创业和乡村振兴方面卓有成效的农村乡土人才，示范引领更多农村

乡土人才成为创业致富的带头人，带动农村经济全面发展。大赛通过个人陈述、PPT路演、评委提问等环节进行了综合比拼，共评选出一等奖2名、二等奖4名、三等奖6名、乡村振兴贡献奖22名。

为助力乡土人才成长和乡村振兴，甘孜州科协积极整合资金33.5万元对获奖选手进行科普惠农项目支持。据悉，大赛将从获得一、二、三等奖的12名选手中遴选出10名选手参加四川省第六届乡村振兴乡土人才创新创业大赛。(甘孜州科协)

图片新闻

种下茶苗子 收获“金叶子”

“栽香叶、种嫩芽，产业路、群众富，待到春风二三月，东河邀你试新茶”。近日，广元市旺苍县东河镇双农村新建黄茶基地栽种正忙，茶农们一边栽种茶苗一边哼唱着歌谣，盼着来年好“丰”景。

近年来，东河镇采取“龙头企业(专合社)+基地+农户”“基地+农户”“集体+基地+农户”三步走经营模式，在狮子村、双农村、长滩村等地共栽种黄茶1500亩。同时，建立了由镇党委政府领导、镇农业服务中心下沉、村具体实施的工作体系，并组建黄茶种植技术服务队，开展从整地起垄到采摘“全链条”指导，切实护航茶农增收。(唐福升 高敏 摄影报道)



为了大地丰收，竭诚服务农民

——记东坡区第六届政协委员程涛

微人物 WEI REN WU

在眉山市东坡区政协开展的“双助”活动中，有这样一位政协委员，依托自己的“农”字号企业，围绕农作物生产安全主题，坚持以服务“三农”为己任，以土壤改良为核心，以优质农资为载体，以农技服务为纽带，促进农产品提质增效，受到农民朋友的广泛好评。他就是获得眉山市“绿色先锋”、东坡区“东坡青年五四奖章”、东坡区“科普带头人”、“东坡好儿女”、全区“十佳技术创新能手”等荣誉称号的四川省眉山益稷农业科技有限公司(以下简称“益稷公司”)总经理程涛。

致力农技推广 促进增产增收

多年来，作为益稷公司负责人，程涛带领团队在开展肥料直销服务中，累计与1.8万余户农民建立了稳固的直销供货关系，始终以竭诚服务农民为己任，利用公司技术优势，针对农民种植技术水平参差不齐、农作物种植效益不高亟待解决的现实问题，持续开展科普讲座、技术培训、现场指导等。

“之前我有30亩柑橘挂果投产，只因为缺少技术管理，经济收益一直处于中下水平。自从益稷公司与我建立了有机肥直销关系，他们公司又是开展技术培训又是进行现场指导，帮助我提高了柑橘品质和产量，近年收



程涛(右)指导农户喷药

益变可观了。”东坡区万胜镇索家社区果树种植大户吴良祥深有感触。

据统计，益稷公司近年来开展的农技服务活动达2000余场次，举办科普讲座300余场次，推介新品种、新技术80余项，制作科普展板400余块，开放科普基地10个，开展科技下乡100余次，发送技术资料15万余份，培训农民技术“明白人”5万余人次，极大提高了农民种植技术水平，促进了农业丰产增收，不断为产业振兴赋能。

坚持生态环保 助推土壤改良

近年来，随着各地农作物化肥的偏重施用，导致土壤结构和肥力下降，也成为影响生态环境质量的一大因素。

为积极响应政府倡导，破解这一难题，程涛始终秉持生态优先、改良土壤、营养植物、健康人生的理念，带领公司团队发挥在“三农”工作一线，与广大农民广泛联系的优势，结合东坡区近年推动有机肥替代化肥项目的实施，投入专项资金20余万元，免费为农户检测土样5000余份，同时建立“益稷”专用肥示范基地300余处，推进东坡区及周边区县、乡镇完成土壤改良10余万亩，指导深耕改良老果园100余个。

其中，2021年，完成改良土壤4万余亩，增施有机肥2万吨，促进土壤有机质含量普增0.1个百分点，进而让困扰百姓的“土壤板结”“土壤盐碱”“柑橘裂果”等常见问题得以有效解决，实现了生态环境质量和果、蔬、茶等农产品品质及产量大幅提升，有力促进了农业增效、农民增收，赋能

现代农业发展。今年7月，该公司由此获得全国“有机肥替代化肥示范企业TOP10”奖项企业、“2022中国生物有机肥料科技创新奖”。

热心助销水果 惠及千万果农

疫情影响之下，许多地方果农一度出现“卖果难”的情况，经济收益大打折扣。程涛和他的团队急果农所急，解果农所难，着力把直销服务从“种好”向“卖好”拓展。

自2021年秋开始，程涛带领团队启动“百万现金助力柑橘销售”公益活动，公司投资100余万元，按照种植端、销售端、供应端三方共享互惠的原则，全力推进该项活动开展。

一是采取“10000+优质果园”的方式，在眉山市各区、县择优选定1万余户优质果园，通过“益稷果果”挂牌宣传、展示果园种植信息，让商家和消费者放心购买；二是采取“1000+水果代办”方式，招募优秀代办1000余名，并相应付给一定酬劳，由此激发其宣传推销水果的积极性，在多方牵线搭桥中帮助果农破解“卖果难”；三是采取“100+收购商、服务商”的方式，公司与100余户收购商和服务商共同建立利益链接机制，实现销售渠道与产业链条全面对接，实现共享共赢。

通过这一活动，顺利完成益稷优果挂牌1万余户，组织代办近1000人，共帮助果农推销水果2200余万元，实现销售收入4500万元，让千万果农受益。(陶广汉 刘矜 本报记者 苏文保)

延期交房通知书

尊敬的内江中农联·云仓农商城项目业主：
感谢您长期以来对中农联·云仓农商城项目的关注、支持与认可。能为我们的业主服务是我们的荣幸，能给业主交付满意的产品是我们的宗旨和责任。这是不凡的三年，我们一起经历新冠疫情防控、地震、限电，这是岁月对于我们共同的洗礼。我们这三年一直努力的目标就是给您交付一个满意的答卷。然而我们却也遇到了如上问题，尽管我们资金充足，尽管我们付出了最终的代价，但为配合防疫管控，最终让我们无法按照约定的2022年12月30日交付。这是我们不想看到的，但我们会继续努力，完善手续，筹划交房准备工作。尽量减少不可抗力对中农联·云仓农商城项目交付造成的影响。我们预计将在2023年9月30日前完成所有交付准备、施工检查、保洁工作(有可能提前)，最终交付时间我们会以函件方式，提前7天通知您。最后，祝您及您的家人身体健康、阖家幸福，并就延期交房事宜再次向您致歉，敬请理解。
咨询电话:0832-6218222
内江中农联建设有限公司
2022年11月11日

律师提示:本报仅为供需双方提供信息,不作为法律依据,不作为交易之依据,所产生的一切纠纷概与本报无关。需用者,请查询相关手续,并与之签订合法有效的合同,以维护自身利益。

遗失公告广告登报办理总汇

遗失、注销、清算、减资、热钱、3308064232、13880605967、QQ:2072683032

本报敬告:本报所刊广告,仅作为信息发布,不作为交易之依据,所产生的一切纠纷概与本报无关。需用者,请查询相关手续,并与之签订合法有效的合同,以维护自身利益。