

小春生产步入高峰时段 打好来年生产第一仗

“10分钟就能栽完一亩地。”擦了擦手上的泥水,王云彩往嘴里灌了几口茶。近日,这位巴中市通江县广纳镇构花坪村的油菜种植户,雇了两台气送式联合播种机,打算加快油菜播栽步伐。

忙碌的不只是王云彩。霜降之后,四川秋播秋栽明显提速,全省小春生产也步入高峰时段。小春生产是来年农业生产的第一仗,这一仗四川怎么打?

增面积 盘活冬闲田和低产低效园地

“稳面积是第一要务。”10月29日在通江县举行的全省小春生产暨粮

油产业集群项目实施培训班提出,小春粮油作物播栽面积必须“只增不减”。

农业农村厅相关负责人解释,增面积是为了进一步增加小麦和油菜的产量,让“天府粮仓”更加充盈,保障粮油等重要农产品有效供给。

据了解,全省大春复种指数较高,

耕地承载力已经接近饱和。但是受预留

冬闲田等传统耕作习惯影响,全省小春

复种指数偏低,粮食扩面的潜力较

大——此前的实践已证明这一点。去

年,以盘活冬闲田等为抓手,全省小春

粮油作物播栽面积同比增加27.7万

亩,位居全国第一。

10月29日,在通江县现代农业产

业园综合服务中心,通江县委委副书记刘小龙介绍,通过冬闲田土开发利用,流岀耕地还耕复种,今年该县将扩种小麦1万亩。通江的做法,正在全省铺开。今

年小春,全省各地借助盘活冬闲田、幼

林果园套种等方式,加快小春粮油作物

扩种。

除了“找田”,更关键的是调动农户播栽积极性。地方层面,成都市计划按照市级财政补贴3000元/亩和区(市、县)最高配套3000元/亩的标准给予补贴,持续推动低质低效园地腾退,加

快恢复粮食等重要农作物种植。省级层

面,四川将继续落实油菜扩种补贴和种

粮补贴等政策,提高各地农户小春扩种

的积极性。“通过各种方式,努力实现小春应种尽种。”农业农村厅相关负责人说,从当前各地农情调度来看,今年全

省小春播栽面积有望继续增加。

提单产

建好高标准农田确保“良田粮用”

“按照这个方法,一亩麦子有望多收十来斤。”10月30日,遂宁市大英县种粮大户代维正指挥着工人施肥、播种,“希望小麦产量再创新高。”

与代维不谋而合,在全省小春生产暨粮油产业集群项目实施培训班上,“提升单产”同样是关键词。

如何实现单产“跳起摸高”?在培训班现场参观环节,与会代表在通江县广纳镇、铁佛镇找到了答案——关键在于要有良田。“都是‘涝能排、旱能灌’和宜机作业的高产田。”指着不远处的油菜千亩高产展示片,刘小龙介绍,通江全县共有耕地101.6万亩,目前已建成高标准农田61万亩。

通江立足田块细碎、坡度大的现

实,对全县田地进行分类制定建设标

准、分区推进。具体来说,在通江南部

的低海拔山区,以全程大中型机械作

业为目标,进行集中连片改造;在北部高

山区,以小微农机便捷耕作为目标改

造,实现小微农机能下田、水源有保障、渠系能配套。

“从过往经验来看,高标准农田的亩产高于其他农田5%左右,因此,想要增产,必须确保高标准农田建成区‘良田粮用’。”农业农村厅相关负责人介绍,今年,四川将借助田长制等强化高标准农田用途管制,确保高标准农田用

于粮油生产。在此基础上,全力杜绝高

标准农田建成区非农化、遏制非粮化。

防虫害

数万农技人员下沉开展指导

“这个地方要开沟,做好排水。同时,提前喷洒部分药物预防。”10月30日,油菜专家、省农科院作物研究所研究员李浩杰,忙着指导农民如何防范油菜根瘤病。

去年小春,号称“油菜癌症”的根瘤病在全省多地发生,导致不少农户产量受损。这也让不少种植户担心:今年病

害程度是否会继续加重?又该如何防治?对此,今年10月初小春生产刚刚启幕之际,我省便借助“科技下乡万里行”和“天府粮仓·百县千片”建设行动,组织农技人员下沉至田间地头,提前开展防治治病指导。

用良技为全省小春防病减灾护航,这也是打好小春生产这场仗的第三个关键点。

“虫口夺粮”不容有失,必须从备耕阶段入手。”10月29日,刚刚结束在通江县铁佛镇观山村小麦千亩示范片的技术指导,汤永禄就动身前往德阳广汉市。按照计划,接下来的3天,这位国家小麦产业技术体系岗位科学家、农业农村部小麦专家指导组成员,将在广汉的秋播现场为农民授课。

“技术服务好不好,直接关系到产量。”汤永禄介绍,今年夏收,得益于技术服务团队的全过程参与,铁佛镇观山村小麦千亩示范片克服病虫害等不利因素,实收测产达553.62公斤/亩,刷新了当地高产纪录。

为了让更多农民得到农技人员的指导,目前,成都、德阳等地已为种粮农户开通“网上农业医生”系统,方便农民在线“问诊”。同时,组织了农技巡回服务团队,力求在田坎上布局更多直面农户需求和诉求的“流动农业诊疗室”。

农业农村厅相关负责人表示,预计今年全省有数万农技人员下沉至生产一线服务小春生产。为调动农技人员服务农户的积极性,接下来,四川将继续举行小春粮油作物单产竞赛,鼓励农技人员以更大的热情把论文写在大地上。

(四川日报全媒体记者 尹梦奇)

图片新闻

TU PIAN XIN WEN

古树保护 “有方”

“这是千牛天(专门啃食树干下部的天牛)造成的树干坏死,可以医治。”近日,在眉山市仁寿县彰加镇德意村村民苏三屋前,园林专家陈显锋如是说。当日,陈显锋和高级农艺师邱学清通过清理、消杀、填土、缠膜四个步骤,抢救性保护了一棵近百年的香樟树。图为专家向树体内喷施专用杀虫剂。

(刘敬宗 摄影报道)



10月29日,在通江县现代农业产

修技术、冬防技术、果树生长调节技术、控春梢技术、龙眼花穗管理技术、“三保”(保土、保水、保肥)果园建造技术等进行了培训。

“春梢在长到多长时进行控梢管理最好?”答疑环节,种植大户代表纷纷提出了自己的问题,两位专家一一进行解答。

“要在果树后面开沟,前面作埂,让雨水慢慢浸透,这样才能起到抗旱保水的作用。”理论课程培训结束后,两位专家走进果园现场指导大家如何进行“三保”管理,以及龙眼树修剪技术。

科协动态 | KE XIE DONG TAI

福建省福清市农技协到泸县为龙眼树栽培“传经送宝”

本报讯 近日,福建省福清市农技协会副会长、福清龙眼科技小院依托单位负责人郑为平,福清市农技协秘书长、全国农技协先进工作者俞祖兴到泸州市泸县开展龙眼树冬季管理技术培训,为龙眼种植户“传经送宝”。泸州市科技馆馆长黄伯伦、市农技协秘书长张微,泸县科协和云龙镇相关负责人,云龙镇和太伏镇的龙眼种植大户共60余人参加培训。

俞祖兴通过案例深入浅出地介绍了培育优质龙眼对提高果农经济效益的重要性。同时,两位专家还就龙眼树

修剪技术、冬防技术、果树生长调节技术、控春梢技术、龙眼花穗管理技术、“三保”(保土、保水、保肥)果园建造技术等进行了培训。

“春梢在长到多长时进行控梢管理最好?”答疑环节,种植大户代表纷纷提出了自己的问题,两位专家一一进行解答。

“要在果树后面开沟,前面作埂,让雨水慢慢浸透,这样才能起到抗旱保水的作用。”理论课程培训结束后,两位专家走进果园现场指导大家如何进行“三保”管理,以及龙眼树修剪技术。

(张光元)

据悉,为了加快泸县龙眼新品种的研发和龙眼树管理新技术的推广,提高龙眼新品种的知名度、种植效益和福清市场占有率,今年9月福清市科协和福清市农技协与泸县农村专业技术联合会达成合作协议,在泸县建立龙眼科技小院示范基地。双方将长期开展合作,促进龙眼新品种引种嫁接改良、管理技术、病虫害防治等的试验研究和推广,以及龙眼新品种的市场推广和销售,助力乡村全面振兴和农业农村现代化建设。

(陈力)

绵阳市科协调研企业科技创新工作

本报讯 近日,绵阳市科协党组书记、常务副主席汤荣生带队到四川同一热能设备有限公司调研企业技术创新工作。

调研组参观了四川同一热能设备有限公司生产车间,察看了企业的院士(专家)工作站,了解了企业技术创新和生产经营情况。据

悉,该企业主营壁挂炉换热器及冷凝器的研发、生产和销售,自成立以来高度重视技术创新,在技术创新方面不断加大投入并取得一定突破,目前已取得6项国家专利,并于2022年被批准设立为绵阳市第七批院士(专家)工作站。建站以来,该企业将院士(专家)工作站作为科技创新的关键平台,充分发挥

进站专家作用,深耕热交换领域产品的研发和技术升级,加强企业自有技术人才培养,有效促进产学研深度融合,加速了企业科技成果转化。

汤荣生对企业持续加大研发投入、不断提升创新研发能力和产品综合实力给予高度认可,对企业在技术攻关和成果转化方面取得的成果表示赞赏,为企业以科技创新驱动高质量发展提出了意见建议。他强调,科技创新是企业持续发展的关键动力,要加强科技创新平台建设和科技人才培养。开展院士(专家)工作站建设是绵阳市加快集聚创新人才,推进实施创新发展战略的重要举措,企业作为

科技创新主体,要充分利用这一平台,以创新需求为导向,以合作项目为纽带,以院士、专家及其创新团队为依托,立足高端前沿和长效合作,积极推动关键技术攻关,不断提升企业自主创新能力,大力培养科技人才,从而提升企业核心竞争力。

(陈力)

本报讯 为持续增强学生爱科学、学科学、用科学的意识和能力,激发青少年对科技的好奇心,培养他们的求知欲和科技创新思维,近日,由内江市科协联合新华文轩出版传媒股份有限公司内江市分公司举办的“研学启航,智慧前行”青少年科普教育公益研学四川科技馆之旅再次开启。活动面向社会公开招募了80名中小学生参与。

第一站以“三问——问天、问水、问未来”为主题,同学们参观了四川科技馆“航空航天”展厅、都江堰水利

工程模型等,了解了航空航天领域的基础知识和人类探索太空的历程,以及都江堰水利工程的三大核心部分鱼嘴、飞沙堰、宝瓶口的设计原理。第二站以“三寻——寻知、寻智、寻迹”为主题,参观了声光电厅、数学力学厅、虚拟厅、机械厅、机器人大世界及四川省“十二五”科技创新成就展6个主题展厅。同学们学习了神奇的力、美妙的光、巧妙的机械装置等基础科学知识,并利用VR虚拟现实技术与虚拟环境互动。最后一站以“三生——生命、生存、生活”为主题,通

过馆内展示的人体和生命的奥秘、科学的生活方式、灾难处置方式、日常生活中的科学知识等方面的内容,同学们深刻感受到了日常生活中科学知识的神奇和魅力。

科技兴则民族兴,科技强则国家强。此次研学活动把“弘扬科学精神、传播科学思想、倡导科学方法”落到实处。下一步,内江市科协将继续发挥科学普及主力军作用,开展多样化、高质量的科普活动,增强青少年学科学、讲科学、用科学的意识。

(张萌明)

高校协作、科技创新服务等方面提出了需求。

与会高校相关负责人纷纷表示,将用好科技供需对接交流平台,共同推动人才培养、科技供需对接、资源互通,不断提升协同联动发展水平;将进一步重视科技创新和科学普及等工作,充分利用学院专业、设备、师资等优势,积极为地方科学普及、创新驱动发展服务;将聚焦资阳市新质生产力发展需求,加强科技创新,推动科技成果转化,促进科技经济融合发展。

下一步,资阳市科协将充分发挥桥梁纽带作用,为高校科技工作者做好服务,推动高校科协建设,为资阳经济发展和提升全民科学素质贡献力量。(张萌明)

内江市科协将青少年科普教育落到实处

本报讯 近日,资阳市科协组织召开全市高校科技供需对接交流座谈会。资阳开放大学、四川希望汽车职业学院、资阳口腔职业学院、资阳环境科技职业学院、四川省资阳师范学校等高校分管领导和相关负责人,资阳市科协全体干部职工和市天府科技云服务中心有关负责人参加座谈。

座谈会上,资阳市科协党组书记鲁燕介绍了科协的职能职责及立足“四服务”开展的主要工作;市天府科技云服务中心负责人介绍了“天府科技云”平台基本情况和服务特色;科大讯飞股份有限公司相关负责人作了题为“用人工智能建设美好世界”的技术分享;各参会高校相关负责人进行了经验交流,在平台搭建、

过馆内展示的人体和生命的奥秘、科学的生活方式、灾难处置方式、日常生活中的科学知识等方面的内容,同学们深刻感受到了日常生活中科学知识的神奇和魅力。

科技兴则民族兴,科技强则国家强。此次研学活动把“弘扬科学精神、传播科学思想、倡导科学方法”落到实处。下一步,内江市科协将继续发挥科学普及主力军作用,开展多样化、高质量的科普活动,增强青少年学科学、讲科学、用科学的意识。

(张萌明)

资阳市科协抓紧抓实高校科技供需对接

本报讯 近日,资阳市科协组织召开全市高校科技供需对接交流座谈会。资阳开放大学、四川希望汽车职业学院、资阳环境科技职业学院、四川省资阳师范学校等高校分管领导和相关负责人,资阳市科协全体干部职工和市天府科技云服务中心有关负责人参加座谈。

与会高校相关负责人纷纷表示,将用好科技供需对接交流平台,共同推动人才培养、科技供需对接、资源互通,不断提升协同联动发展水平;将进一步重视科技创新和科学普及等工作,充分利用学院专业、设备、师资等优势,积极为地方科学普及、创新驱动发展服务;将聚焦资阳市新质生产力发展需求,加强科技创新,推动科技成果转化,促进科技经济融合发展。

下一步,资阳市科协将充分发挥桥梁纽带作用,为高校科技工作者做好服务,推动高校科协建设,为资阳经济发展和提升全民科学素质贡献力量。(张萌明)

公开道歉信
本人彭才英、蒋静、刘明国,因生产、销售有毒有害食品行为,侵犯了不特定多数消费者的合法权益及社会公共利益,对此深表歉意。现根据绵阳市安州区人民检察院公益诉讼案件,对此向广大消费者赔礼道歉。特此声明致歉。

彭才英、蒋静、刘明国,于2024年1月27日,接受调查处理。若逾期不接受处理,我局将依据《中华人民共和国行政处罚法》第七十二条的规定,依法作出处罚决定。现根据绵阳市安州区人民检察院公告,本机关将予以公告。请相关权利人自公告之日起三十日内向本机关提出异议,以便本机关依法处理。

公开道歉信
本人任杰,来自四川省成都市大邑县,于2021年8月27日至2022年7月底期间,因犯侵犯公民个人信息罪,被大邑县人民法院判处有期徒刑一年六个月,并处罚金人民币六万元。现根据绵阳市安州区人民检察院公告,本机关将予以公告。请相关权利人自公告之日起三十日内向本机关提出异议,以便本机关依法处理。

公开道歉信
本人杨海,来自四川省成都市崇州市,于2021年1月27日至2022年7月底期间,因犯侵犯公民个人信息罪,被崇州市人民法院判处有期徒刑一年六个月,并处罚金人民币六万元。现根据绵阳市安州区人民检察院公告,本机关将予以公告。请相关权利人自公告之日起三十日内向本机关提出异议,以便本机关依法处理。

公开道歉信
本人王华,来自四川省成都市蒲江县,于2021年1月27日至2022年7月底期间,因犯侵犯公民个人信息罪,被蒲江县人民法院判处有期徒刑一年六个月,并处罚金人民币六万元。现根据绵阳市安州区人民检察院公告,本机关将予以公告。请相关权利人自公告之日起三十日内向本机关提出异议,以便本机关依法处理。

公开道歉信
本人胡华,来自四川省成都市锦江区,于2021年1月27日至2022年7月底期间,因犯侵犯公民个人信息罪,被锦江区人民法院判处有期徒刑一年六个月,并处罚金人民币六万元。现根据绵阳市安州区人民检察院公告,本机关将予以公告。请相关权利人自公告之日起三十日内向本机关提出异议,以便本机关依法处理。

公开道歉信
本人王华,来自四川省成都市锦江区,于2021年1月27日至2