

简报

云南省农民教育培训工作推广“三级联动”模式

日前,云南省昆明市禄劝彝族苗族自治县创新推出“三级农广校联动”模式,在禄劝县角家营社区开展冬春农民大培训。此次培训以“强技术、稳生产、促保供”为主题,培训的课程安排紧凑、内容丰富、主题突出,掀起了农民学政策、学知识、学技术的热潮。

近年来,禄劝县高度重视板栗产业发展,始终把板栗产业作为加快贫困人口脱贫、带动乡村经济发展的重点产业来抓。目前角家营社区的板栗产业总产值已达640万元左右,占全村经济收入的1/3左右。但产业在发展中,种植环节仍存在诸多难点问题。“三级联动”创新模式组织专家现场为学员授课,内容涵盖惠农农富农政策、防灾减灾技术、板栗管理技术等。并向农民发放科普书籍、科技明白纸,利用培训的契机,宣讲中央一号文件精神,讲好党的惠农政策,讲透种植技术要点,分享学员致富经验,老师们既当宣传员又当技术员,既当学员又当教员。

据介绍,为了提高农民对专业技术知识的理解,提升实际操作能力,技术人员走进田间地头,进行现场指导,一边亲自示范,手把手教授,一边重复理论知识,并及时强调实操过程中应该注意的细节,帮助农民尽早将知识转化为生产力。

下一步,通过“三级联动”创新模式,云南省各级农广校体系作为农民教育培训的主体力量将紧扣乡村振兴主题,认真思索,主动介入,成为乡村振兴的引领者和示范者。发挥“田间课堂”优势,不断探索,把农民田间学校办好办实,为促进农业稳产保供和农民增收,夯实粮食生产基础和保持生产稳定增产,确保粮食和重要农副产品有效供给,打牢经济社会大局稳定的基础。实现线上线下同频共振,形成广泛参与、上下联动、层层落实的大培训格局。

王淑娟



贵州省务川仡佬族苗族自治县泥高镇大规模发展蔬菜、中药材等产业,实实在在增加农民收入。当地统筹组织农技专家、“土专家”“田秀才”,走进田间地头,指导农民起垄、栽种、管理、采摘,讲解生产要领,为群众产业发展“保驾护航”。目前,该镇发展花椒2.1万亩、高山冷凉蔬菜5000亩、精品水果1000亩。图为泥高镇农民正在翻土备耕,拉绳、挖土、挖沟。

彭雪年 胡柳燕 摄

浙江农林大学培养现代农业经营领军人才

“随着乡村振兴战略的实施,新农村大发展时代已经来临,急需一批有理想、有担当、有干劲、有知识的新农村领军人才。我们一直扎根于农村、奋斗在农村,有丰富的实战经验,但我们理论知识不系统不全面,我们的技术和管理水平还有待提高。今天,我们幸运地有了这样一个学习机会,将一起共同努力互相学习,努力成长为有文化、懂技术、会经营的新型农民,将来一定把老师传授给我们的知识带回各自乡村,让身边的老百姓生活更加美好,对未来更加充满盼头。”在浙江农林大学举行的浙江省2021级现代农业经营领军人才班开学典礼上,来自浙江省文成县的村干部胡植柱说。

这两天,来自浙江各地的102名农村基层管理人员、农业骨干来到了浙江农林大学,开始了为期两年多的学习。他们完成学习任务并考核合格后,将获得了专、本科学历证书。

在浙江农林大学学习期间,具有高中文凭的学员被录取为经济管理专业的大专生,具有大专文凭的学员录取为经济学专业的专升本学生。他们在两年多的学习期间里,所需经费由省财政全额资助。浙江农林大学通过采用自学与面授教育、课堂授课与实训、基础理论与案例分析相结合的学习方式,对所有学员进行一年半的理论教学和一年的专题研讨和现场实践。

目前,走进浙江农林大学进行专业化、系统化培养的农业领军人才已达700多人,其中400多人已经毕业,并分别获得了大专、本科学历证书,回到农村创业就业。他们在农林实践领域发挥着引领示范作用,大部分都成为涉农村的青年骨干,真正成为现代农业经营的引领者、农产品安全生产的带头人,成为带动农民增收致富的奉献者、新型职业农民的领军者。

陈胜伟

湖北省襄阳市襄州区农广校送“课”上门

阳春三月,微风和煦,正是小麦黄金生长期。为了提高农民科学种麦水平,增强小麦稳产高产能力,近日,湖北省襄阳市襄州区农业农村局农广校聘请襄阳市农科院高级农艺师到朱集镇杨岗村,开展2021年部级小麦绿色高质高效行动技术培训。

培训会上,市农科院高级农艺师李有明围绕小麦绿色高产高效种植,为在场农户讲解了小麦的基本知识、小麦的增产途径和技术路线,并结合杨岗村生产实际的当前麦田情况,讲解了小麦高产田间栽培管理技术和病虫害防治。李有明说:“现在小麦进入到抽穗阶段,要重点做好养根护叶的工作,做好清沟排渍,降低田间湿度,控制病害的发生。第二个就是发现了病害要及时准确科学用药,把病害控制住,同时做好虫害发生的监测,把病虫害的危害控制在最小的范围,保证小麦增产丰收。”

朱集镇孟庄村4组村民何军已经连续参加了三年农广校小麦技术培训。他家里种植了150亩小麦,以前小麦亩产只有300多斤,通过农技培训,产量一年比一年高,去年的亩产已经达到950斤。孟庄村4组村民何军说:“通过这一期的技术培训,我学到了一些切实可行的知识,比如减量播种、科学施肥和一些病虫害的防治,这些在我们投入减少的基础上还能增加产量,以最小的投入得到最大的回报,让我种地更加有信心了。”

培训会后,专家还来到杨岗村小麦田里,给农户们进行现场教学指导。通过交流总结,让广大农户较好地掌握了小麦绿色高质高效栽培技术及病虫害的防治知识,为该区小麦产业健康稳定发展提供技术保障。

贵艳林

农民日报·中国农网记者 孙眉

春耕时节农忙,辛勤劳作的人们、穿梭的深耕机和生机勃勃的大地,交相辉映,勾勒出一幅美丽的春耕图。

在广东省清远市阳山县附近的良田,农户们忙碌着春耕。在这片春耕大军中,还活跃着一群农业技术人员的身影。他们正细心地指导农户如何育土培苗。“土壤参谋”下乡,让当下的春耕心中有谱。

“春节以来,我们的农技员深入田间地头指导农户开展春耕工作,对各地土壤进行大量的检测,制定完善的土壤修复方案,并引导农户根据土地状况和市场需求合理规划种植,让农民不再愁。”当地技术人员介绍,眼下正值春季作物管理的关键时期,农业农村有关部门及早布局及早谋划,一方面精心组织货源,保障春耕农资的正常供应。另一方面积极与农户沟通,了解土壤环境,及时开展精准的技术指导和跟踪服务,对症下药,确保不误农时。

为满足广大农民日益增长的科技需求,不断提升农民生产技能,充分发挥科技在农业生产中的支撑作用,日前,全国各地农业部门全方位、多层次、多角度地开展了春耕科技培训,促进粮食增产、农民增收。

农技集锦进万家云上教学助春耕

春耕时节是农业技术普及的黄金窗口期,与以往不同的是,农业技术的普及正在获得电商平台的强劲助力。备春耕抢农时,今年一开春黑龙江省农业技术专家通过线上线下相结合的方式,开展工作,以“传帮带”的方式,加大农业实用技术推广力度。

3月19日,在黑龙江省齐齐哈尔市克山县融媒体中心演播大厅,农技推广员通过“克山农技推广”快手直播平台就农民关心的春耕整地、品种选择、茬口选择等问题,为农民现场讲解分析,答疑解惑,指导科学备春耕。

“怎么选籽,我弄明白了,以前不知道怎么选,人家选啥咱选啥,老师一讲,就知道该选什么品种适合我们种,选什么样的品种高产、稳产。”克山县西城镇心合村村民田绍华通过直播连线向农技推广员表示感谢。

“我们把直播过程中农民最关心的农业增产新技术制作成课件,传送到‘克山农技推广’网络平台,使农民朋友随时找到破解农业生产的技术难题,真正成为农民朋友备春耕生产的好帮手。”克山县农业技术推广中心副主任孙开学向记者介绍。

3月23日上午,黑龙江省东宁市农业技

农民日报·中国农网记者 孙眉

“周书记,我家的核桃怎么莫名其妙的就枯死了呢,是得了什么病还是得虫害了呢?具体要怎么防治啊?”因为他曾经当过村支部书记,十里八村的村民总是这么叫他,电话一接通,他就骑上摩托开始了一天的工作。

他叫周平林,今年54岁,是四川省凉山彝族自治州盐源县树河片区特聘农技员。自2019年8月被聘为特聘农技员以来,他便每天骑着摩托车穿梭在树河的乡村小道上,为乡里乡亲耐心解决农业生产中遇到的每一个问题,积极推广农业新技术,努力做好县农业农村局安排的特聘农技员的各项工作。

树河海拔适中、气候温润,适合种植核桃、青花椒、芒果、黄果、枇杷,他认为只要合

农民日报·中国农网记者 陈新才

“此次研学既厘清区域发展的短板差距,又取到了真‘经’,丰富了思维,回去后,我将发动亲朋好友以整治家居居住环境、产业发展入手,为助力乡村振兴交上契合邵阳实践的‘委员答卷’……”4月1日下午5时许,在安徽省合肥市乡学院“湖北省十堰市郧阳区政协乡村振兴高级研修班”结业仪式上,茶店镇党委副书记、政协活动组长王文明畅谈研学成果时说。

“在脱贫攻坚的基础上接续乡村振兴战略已经成为越来越紧迫的任务,今年是脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接开局之年,如何发挥委员作用,助力乡村振兴?”3月中旬,郧阳区政协主席扩大会议通过协商讨论,决定组织乡

聚焦高素质农民培育

田间把脉 奏响春耕“进行曲”



湖南省永州市宁远县农业农村局组织技术人员现场演示播种、大田机抛等重点环节技术要点。

术推广中心的农技专家通过快手直播向农民朋友传授知识。据介绍,这段时间,东宁全市范围内各农技推广站的农机专家轮流进行直播,传播农技知识。农民朋友无论身在何处,只要通过手机就能看到直播,与专家在线交流,解答疑难。

磨刀石镇清平村村民杨克明告诉记者:“直播教学非常实用,也非常契合当前疫情防控这个实际情况,这是一个非常好的在线科技培训。非常方便,一点开就能学习。”东宁市农技推广总站副站长李杰介绍说,从2020年开始受新冠疫情的影响,农业技术推广服务农民的方式发生了转变,从去年开始开展了以线上为主的教育培训。市里的农业技术推广总站还组建了一个全市的战疫情服务群,有三百多人,通过快手、腾讯视频、网络直播的方式,根据农时定期开展直播讲座,受到农民们的欢迎。据统计,在这个“战疫情”农技推广服务群包括水稻、旱田、植保、土肥、农机部门以及气象部门的专家,辐射全市近万人收看学习。

田间“把脉”送服务春耕备耕“开良方”

不负春光好,农时备耕忙。每年春播时节,甘肃省酒泉市肃北县党城镇的村民们

心里总惦记着一件事,县农技中心邀请的市农技专家啥时候进村“传经送宝”,专家们又会带来哪些培育、种植新技术……连日来,酒泉市肃北县“市县两级专家组”送技术、送科技活动如期而至,引起了村民们浓厚兴趣。农技专家们为村民传授科学种植技术,党城镇的党员活动室、肃北县“菜篮子”稳产保供示范园和城关村的蔬菜大棚,都成了培训学习的课堂。

农业技术专家刘雪梅表示,这段时间,市县两级专家团不断组织力量到果蔬大棚、田间地头开展“一对一”上门服务,与种植户深入交流,询问他们恢复生产、春耕各种需要解决的难题,现场解答农户疑问,及时对全县春季农业生产进行技术指导。

“专家你看这个油麦菜叶子上有斑点,花的主茎分支不够粗壮……”根据初步判断,植株长势比较弱,根基比较细,建议先把沟渠挖通排出积水,有条件再给植物追肥尿素增加产能。”酒泉市农技专家详细检查了油麦菜的生长情况,并针对当前油麦菜生长病因开出了“药方”,指导农户改进耕作方法,尽快使油麦菜恢复生长。

同样,在四川省广安市武胜县广大农技人员奔波在田间地头,将春耕育苗的“技术套餐”送到农民手中,处处呈现一派春耕生产忙的景象。“种玉米的时候,施点底肥,底肥放这边,营养钵放这边,然后把泥土覆过来,不要压重了……”在万隆镇古福村村

周平林的“保姆式”科技服务

理配置资源、调整产业结构,推广先进的农业技术,就可以实现农业增产、农民增收,帮助大家增加收入,实现富裕小康生活。因此,在田间地头,总能看见他忙碌的身影。

他的努力为农民兄弟带来了不少实惠。在树河镇大水田村千亩核桃国家级示范园建设过程中,他走遍了大水田村每户的核桃林地,再热的天,也从不间断。推广矮桩嫁接技术、合理密植、测土配方施肥、病虫害绿色防控、推广林下种植中药材、林下禽类养殖……在周平林“保姆式”科技服务的支持下,大水田村国家级核桃示范园建设正在有序推进,果农们也得到了双重实惠,去年仅在核桃树下种植续断每亩就增加收入3000多元,带动部分养殖户增加收入20余万元。

近年,因为大力推广种植核桃,全县核桃种植面积已达120万亩,供大于求导致核桃经济效益越来越不好了,看到这个情况周平林很是着急,“现在大家都在家里搞种植,核桃价格不好,群众收入降低,还怎么脱贫致富呢?不行,必须要调整一下产业结构”周平林说。经过多方考察学习,请教专家,2018年他找到动员村民冉志华将家里10多棵芒果树进行品种改良,做一个试点。去攀枝花学德条、学习芒果嫁接技术、管理技术……此后,在冉志华家的芒果地里,每月都会看到周平林忙碌的身影,经过两年的精心呵护,2020年冉志华家的芒果取得了大丰收,10多棵芒果树收入了3000多元,经济效益远远超过了核桃。接下来他开始在树河片区沿江河谷地带推广种植芒果,并组织种植户开展技术培训10余

民正忙着移栽玉米。这几天,农业技术人员也来到了田间地头,为大伙儿传授玉米种植技术和预防病虫害知识。

据悉,今年武胜县预计发展玉米、水稻、红薯等大春作物70.3万亩。如何帮助农民抢抓晴好天气切实做好春耕春种工作?武胜县农业农村局农技站长寇冠权说,目前正是玉米移栽和水稻苗床田间管理的关键时期,近期我们组织全县农技干部,深入田间地头,指导农户及时移栽玉米,做好水稻苗床田间管理,为大春丰收打下良好的基础。

全国农业科教云平台“科技在春”助春耕

为不误农时,更好地服务春季农业生产,指导广大农户和新型经营主体适时做好田间管理和春耕备耕工作,农业农村部科技教育司依托“全国农业科教云平台”开展跨时空、不间断的在线“科技在春”活动。在“云上智农”APP、“中国农技推广”APP中开设“科技在春”专题栏目,分产业、分区域发布最新“三农”政策和春耕备耕有关技术,展播包括《乡村振兴 国家产业技术体系在行动》专栏培训视频、春耕春管培训视频、技术指导资源库、体系专家和特聘农技员开展技术服务视频、问答互动内容、农情和服务日志中有关春耕、下乡科技服务的视频图片等资源,对各地农户和新型经营主体提出的问题及时由专家和农技员在线进行解答。

依托“中国农技推广”APP,组织全国54万农技员、8000多名技术专家在线服务。以“云下乡”模式解决农民农业科技问题,依靠农技人员、农业专家提供在线远程问诊、科技下乡服务等内容。开展“科技在春”春播春管技术培训直播活动。针对性开展区域性春播春管培训。与部分省份农业农村主管部门合作开展春播春管直播培训,当地农业农村部门联系培训导师,云上智农提供技术保障和直播服务。围绕稳粮增产开展田间管理培训。联系协调产业技术专家,重点围绕水稻、小麦、玉米三大粮食作物开展4-6期春季田间管理直播课堂。围绕生猪保供开展养殖技术培训。对接联系全国畜牧总站,在“云上智农”APP中开设生猪中规模养殖实用技术直播大讲堂,为生猪养殖户提供实用技术培训。

农技学习随时随地,乡村振兴添动力。基于对广大农业从业者学习需求的深入洞察和精准把握,全国各农业系统将农业技术知识传递到田间地头,为加速农业产业转型和现代化发展贡献力量,也将为乡村振兴集聚人气、增添活力。

场,目前树河片区芒果的种植面积已经达到了5000余亩。

“有事找特聘农技员周书记”成了当地村民的流行语。

周平林总是与农民打成一片,宣传党的惠农政策,讲一讲农业致富的好典型,问一问农民对农业技术有什么需求。他常说,农民是我们的衣食父母,为他们服务是我的职责所在,抓好农技服务是我义不容辞的责任。他为农民送资料上门、传技术到户、指导到田,他始终围绕核桃、青花椒、黄果的提质增效,芒果、枇杷的标准化种植,累计开展各类实用技术培训10余场,提供技术指导1000余人次,为农民解决各种生产上的技术难题20多个。培养科技示范户60余户,带动周边1000余户农民使用新品种、新技术,增产增收。

乡村振兴 跨省取经

委员活动组长到以三瓜公社为探索实践基地,致力于乡村振兴和县域经济发展的中国第一个乡学院——安徽省合肥市合巢经开区乡学院专题研学农业发展、农旅融合、互联网+三农等推进乡村振兴理念、方略、路径,以期增强学识、更新理念、开拓思维、提能增效。

“安徽乡学院主导的三瓜公社既是全国农村产业融合发展示范区、又是全国消费扶贫、乡村振兴的先行样板区、通过对活动组长外出研学培训,既便于政协活动组凝聚社会各界智慧和力量,又有助于于乡村振兴的决策部署落实下去。”郧阳区委、政府的决策部署对区政协《关于组织活动组长外出研学培训的请示》表示:“这个办法好!迅速对接,定制‘郧阳区政协乡村振兴培训班’。”

“这个定制班的26名学员中,有全区20个乡镇(场)分管政协工作的党委副书记,区电商办及与乡村振兴关联度高的区政协党组成员、专门工作委员会负责同志6人。”研修班领队、郧阳区政协副主席李涛介绍说。

“郧阳的樱桃沟享有盛名,龙韵村颇具特色,如何打好农旅融合牌,促使其盘活做强?”“我们大柳的虎啸滩、九龙瀑地处鄂豫陕三省交汇处,山水自然风光如画,怎样将其资源优势更好转化为经济优势?”“瞅着游学乘车路途的空隙,王文明、詹才朝、李小敏等委员迫不及待地请汪向东教授支招。“郧阳的电商在十堰乃至湖北小有名气,但距三瓜差距还不小,可否请汪教授指点一二?”区电商办主任王金伟也连忙接茬讨教道。汪老师支出了数商兴农的

关键点。

“这些篱笆扎得真精致、养眼。”在体验游学一线,叶大乡政协活动组长文昌明饶有兴趣的用手机拍摄着农家院落、道路旁边的竹篱笆,一边量记着竹片的尺寸、构件,一边乐呵呵地说:“用竹片扎篱笆是个好办法。花钱不多,农民容易接受,有利于推动村落环境整治落到实处。”

“我们26个委员,就是26个‘火种’,相信大家回到岗位上后,能迅速组织活动组委员和各界群众,把耳闻目睹所学、所悟传递出去,并结合区域实际展开调研,及时通过社情民意信息、提案等方式建言献策,点亮郧阳乡村振兴的星星之火!”2日下午,结业返乡之际,李涛对参训委员提出了殷切希望。