

云南省农村精神文明建设现场推进会召开

本报讯(农民日报·中国农网记者王小川 邵晋亮)11月21日,云南省农村精神文明建设现场推进会在普洱市召开。会议指出,近年来云南省积极弘扬践行主流价值,培育文明乡风,加强阵地建设,农村地区在物质生活翻天覆地的同时,文化生活更加丰富,精神力量得到提振,实现了“双丰收”。

会议强调,要在挖掘、继承、创新优秀农耕文化上下更大功夫,在新时代展现其魅力和风采。弘扬九州共贯、六合同风、多元一体的家国情怀,维护团结统一;弘扬崇德向善、以和为贵的行为规范,推进和谐稳定;弘扬道法自然、天人合一的思想观念,促进和谐共生;弘扬格物致知、经世致用的科学精神,涵养精神追求;弘扬革故鼎新、勤俭节约的人文精神,推进移风易俗;弘扬厚德载物、明德弘道的传统美德,培育道德风尚,为农业强、农民富、农村美注入坚强思想保证、强大精神力量、有利文化条件。

第三次全国土壤普查试点县成果总结培训班在福州举办

本报讯(农民日报·中国农网记者李清新)11月20日,国务院第三次全国土壤普查领导小组办公室(以下简称“全国土壤普查办”)在福建省福州市组织举办第三次全国土壤普查试点县成果总结培训班,旨在总结试点工作情况、通报试点县成果评选情况、交流试点工作经验做法,对成果编制问题答疑解惑,安排部署第三次全国土壤普查(以下简称“土壤三普”)相关工作。

在培训会上,内蒙古、江苏、福建、广东、四川5省(区)以及山东省招远市、江西省上高县、宁夏回族自治区平罗县3县(市)交流了土壤三普工作经验做法与经验,各省(区、市)针对工作进展、存在的问题、下一步工作等展开了分组讨论。第三次全国土壤普查专家技术指导组专家就土壤三普外业调查采样、内业测试化验、省级数据库建设及成果传输等相关问题进行了交流与答疑。

培训要求,各地土壤普查办要进一步提高政治站位,充分认识普查工作的重要性、复杂性、艰巨性,增强责任感、使命感、紧迫感,主动入位,积极作为,高质量推进土壤三普工作。一要强化土壤普查办的职能作用。要压实各级土壤普查办责任,做到组织实体化,抽调专

科技星火渐燎原

——西北农林科技大学黄丽丽教授团队深耕一线破解苹果树腐烂病顽疾

□□ 农民日报·中国农网记者 刘知宜

“我再给大家讲一遍,苹果树的剪锯口并不是病菌入侵的唯一途径,实际上还有更重要的人侵门户。”西北农林科技大学黄丽丽教授团队的青年教师冯浩坐在红砖砌起的矮墩上,为陕西省乾县的果农讲解苹果树腐烂病的原理与防治要点。这样的农技“小课堂”时而开在农户家中,时而出现在田间地头,果农深受其益。

技术“播种”,果农成为“土专家”

苹果树腐烂病是一种严重的果树病害,会导致树皮和大枝溃烂、坏死,甚至造成果树死亡和果园损毁。在我国,苹果树腐烂病的平均发病率超过50%,腐烂病成了果农的“心头大患”。

乾县临平村的农民杨联营就曾饱受果树腐烂病之扰,“以前我们这里的果树腐烂病相当厉害,每年开春还特别冷的时候,大家就要到地里刮树皮、涂药。很辛苦,效果又不好,一棵树溃烂的地方刮掉了,马上又有新的病斑长出来。”腐烂病不仅坏果树、减收成,治腐烂病还要耗费果农大量的人力、时间与经济成本,杨联营曾尝试过很多办法希望降低发病率,却都收效甚微。

2017年,一次偶然的培训学习机会,让杨联营接触到西北农林科技大学黄丽丽教授团队研发的绿色防控技术,并成功解决了长期困扰他的问题。“采用这种‘先防再治’方案后,果园果树的发病率从原来的50%-60%降低到了5%-10%。”杨联营说。通过培训学习以及与许多专家的交流探讨,杨联营不仅掌握了果树腐烂病的全新防治方案,也开始对农民这个职业产

生全新思考。

“过去我对种果树没有概念,买很多农药实际上并不知道是防啥病的,基本上哪种药便宜或者送点东西就买哪个。病害防不了,产量上不去,也不会总结经验教训,觉得只能靠天吃饭。”杨联营经过培训和自学知识、累积经验,种植技术大幅提高,也逐渐在本地有了名气,成为当地果农心中的“土专家”。如今,杨联营还担任县里的技术讲解员,一年要在全国做40多场培训,用果农的话语向更多果农传播果树腐烂病和早期落叶病防治技术。

攻坚突破,改“被动治”为“主动防”

“刮骨不疗毒”怎么办?这是曾经摆在研究者与果农面前最大的难题。过去,治腐烂病长期都是采用国外普遍使用的“刮骨疗毒”法——即刮除病斑,再涂以药物或裹泥巴。这种方法对大面积普遍发病的果园非常不适用,还会对果树造成极大损伤。黄丽丽教授团队在攻克这一难题时意识到,要破除苹果树腐烂病防治难题,必须转换思路,寻找新的突破口。

“我们通过连续多年不断地深入研究致灾致病机理,摸索防治技术,最终建立了腐烂病防治的‘三道防线’,颠覆性地刷新了对这种病害的认知与对策,改发病后治疗为发病前预防。”黄丽丽说。

“三道防线”指的是预防病菌入侵、防治已有病菌和防止病菌藏身。黄丽丽教授团队长期研究发现,苹果树干平均每年每平方厘米可受到高达27.5万个腐烂病菌孢子的侵袭攻击,而传播入侵高峰期在苹果树坐果至幼果期,这与以前书本上的认知是不

同的。同时,病菌入侵果树的门户,主要是树皮表面肉眼不可见的微小伤口与微孔口,而非肉眼可见的大伤口。因此,第二和第三道防线就是通过科学用药预防病菌入侵并铲除病菌。在做法上,从原先的冬春季仅仅以药物涂创口,改为在夏季时药物喷淋主干、大枝。

“做好病菌预防和处置后,果园在第二年春季就可以减少80%-90%的发病率。用药3年的果园腐烂病基本能得到控制,更不会有死树现象。但另一个更重要的问题是之后的5年、10年怎么办?”黄丽丽说,根治病患需从源头下手,团队的研究还发现,每年苹果树修剪枝、病枝堆放的地方就是病菌孢子的藏身之地。因此,第三道防线就是覆盖隔离和资源化利用枯枝,将冬季果园的修剪枝和病残体以资源化利用或集中覆盖或集中喷药的方式妥善处置,让病菌无处藏身。除此以外,团队还提出通过增施有机肥、生物菌肥,在幼果期、果实膨大期喷施免疫诱抗剂,达到增强抗病性和壮树防病等目的。

“星点示范”,让技术走向更多农户

从2011年起,黄丽丽教授团队和各地的农技推广部门先后在全国苹果产区建立了100多个示范基地,培训各级农技人员和果农50余万人次。仅2016年至2018年,苹果树腐烂病防控新技术已累计示范推广1923万亩亩,挽回产量损失345.1万吨,累计节省94.5亿元。

苹果树腐烂病防控新技术取得成功是源于系统的理论研究,实现了改“治”为“防”的创新,但技术的推广也恰恰就在预防措施上。病菌看不见

也摸不着,果树病症还没显现就得去花钱“打针吃药”,对很多农民来说是难以接受的。黄丽丽教授团队新技术刚开始到一些地方推广时,甚至连基层技术人员都难以说服,只好先找些因腐烂病严重无人管理的果园进行示范,等到第二年周边农户看到实际防病虫害效果,才开始陆续在自己果园应用。新技术慢慢在一个地方落地生根,随后在全国不同地方继续复制示范应用,黄丽丽将这样的推广方法叫作“星点示范”,团队的老师和学生通过一个一个推广出来的小示范点,全面带动新技术向周边辐射普及,最终走向全国。

在“星点示范”的同时,新技术的推广应用还依靠线上线下众多技术宣传、推广主体协同推进。据介绍,在全国农技中心的指导下,各省市县农技推广部门采用“园艺站+植保站”双线并行的推广模式进行推广。同时,大量农资企业技术员、农民技术员等也参与到技术培训和推广中来,充分发挥多部门多层次立体交叉推广作用,再借助媒体宣传,技术辐射到全国70%以上果区。“农民技术员本身有比较全面的果园管理技术,往往更快更早地去实践应用新技术,效果直接体现出来,周围果农很快就效仿实施。”黄丽丽说。

在黄丽丽教授团队中,不管是教师还是研究生,每年都要定期到果园进行实地调研,她本人每年有1/3以上的时间奔赴全国各地,向果农传授技术。“科研人员多辛苦一些,农民就少辛苦许多。”黄丽丽为农户和产业服务的科研理念支撑着她和团队里的老师、学生,将更多果园的问题带回实验室,也将更多惠及农户的研究成果播撒在田间地头。



►初冬时节,贵州省威宁彝族回族苗族自治县的草海国家级自然保护区陆续迎来越冬黑颈鹤。近年来,威宁彝族回族苗族自治县持续加大草海生态系统修复力度,大力实施“法治护湖、退城还湖、退村还湖、退耕还湖、治污净湖、造林涵湖”六大工程,草海生态环境逐年变好。

胡攀学 摄
(来源:大国三农)

浙江建德市梅城镇扎实开展人居环境整治

□□ 董晓梅

今年以来,浙江省建德市梅城镇以实施与深化“千万工程”为引领,多措并举擦亮农村人居环境底色,着力建设宜居宜业和美乡村。

梅城镇充分发挥农民在乡村人居环境整治中的主体作用,建立“人人都是保洁员”工作专班,因地制宜,分村制定工作方案,调动参与积极性,实现村民从被动应对到主动作为的转变。

具体举措方面,通过党建引领、智化网格管理,梅城镇各村将原有的保洁范围与网格管理区块进行统一,区分公共区域和房前屋后保洁模式,公共区域由村“两委”带领党员、巾帼志愿者包干,房前屋后按照就近原则划分到每家每户头上,不在家或缺乏劳动力家庭由网格员兜底。前期户主会开到每个自然村听取意见,中期不间断入户宣传动员人人参与,后期每月评比张贴红黑榜,发放流动红旗,直接激发农户主动“弯腰干”。“现在的村庄环境都是我们自己整治的,劳动成果当然要爱护。”梅城镇利群村的一位村民说。

“下一步,我们将以‘人人都是保洁员’为切入口,不断发挥群众自治力量,形成村民自治自我管理良好氛围,让村民真正成为村级治理的当家人,建设共建共享和美乡村。”梅城镇党委书记陈彬表示。

“三张卡”有效化解信访矛盾纠纷

□□ 左少斌 凌斌 农民日报·中国农网记者 阮蓓

今年以来,广西壮族自治区来宾市兴宾区坚持和发展好新时代“枫桥经验”,创新矛盾纠纷化解机制,以创建交办卡、告知卡、回访卡“三张卡”推动信访矛盾纠纷有效化解,解决群众“急难愁盼”问题,信访事项及时受理率和按期办结率均为100%,满意率达98.44%。

“信访人的诉求、处理的过程,化解的任务目标写在交办卡上,一目了然,大大提高了工作效率。”兴宾区南泗乡信访联席会议召集人李如亮说。

近年来,兴宾区积极推进信访责任落实创新,探索信访矛盾联调联处机制建设。今年开展矛盾纠纷和信访案件化解专项行动以来,依托乡镇信访联席会议机制平台,创新设计重点信访矛盾交办卡,载明信访案件受理、前期调解情况、解决方案建议等案件化解全过程信息,明确办结时限、办理要求、包案责任等,随案移送包案领导、工作专班,压实属地信访工作责任,指导基层联动整合综治、司法、派出所等基层信访矛盾

化解力量,提高化解质效。

“切实解决基层群众生产生活中的‘操心事、烦心事、揪心事、急难事’是基层党员干部的重要职责,我们有责任帮助信访人梳理诉求,指导群众依法正确解决问题。”兴宾区平阳镇党委副书记张亮说。

多年前,兴宾区的覃女士将钱借给黄某,因借款次数多、时间跨度长,双方在还款时对借款数额发生争议,出现纠纷。无奈之下,覃女士寄希望于通过信访妥善解决。信访事项交到平阳镇后,镇政府立即组织人员走访信访人了解情况,积极做好稳定安抚工作,并组织有关人员会同专业律师梳理信访人的信访诉求,主动联系兴宾区委政法委、区司法局等部门核实情况。平阳镇信访联席办据此创建告知卡,列出信访事项办理清单,逐项列明覃女士诉求,并附引导人程序以及对应程序的相关要求。在告知卡的引导下,覃女士最终通过诉讼讨回了欠款。

兴宾区在理顺群众信访诉求上下功夫,面对疑难复杂信访问题,地方党委、政府在做好稳定工作的同时,组织

力量全面梳理信访问题,还原案件全貌,提供精准信访服务。

做好交办卡、告知卡相关工作的同时,兴宾区还积极做好案件回访,一来检查信访事项办理质量,二来及时了解信访人思想动态,彰显了新时代信访工作温度和为民情怀。

兴宾区桥巩镇综治办干部回访信访人兰某,通过谈话,工作人员发现,虽然信访事项已依法处理并办结,但信访人对处理结果不满意。镇党委、政府组织综治办、司法所、派出所、妇联等部门开展劝导工作,对兰某进行思想教育引导、释法明理,兰某最终打开心结。

一直以来,兴宾区高度重视做实做细信访事项办理的“后半篇文章”,认真做好信访事项回访工作,努力构建信访矛盾纠纷全流程“闭环管理”,采取多种回访形式,及时向信访人解释调查情况和处理结果,听取意见和建议,做好满意度调查,耐心细致地做好解释疏导,有效减少群众越级上访和重复信访。截至目前,兴宾区办理的130件矛盾纠纷和信访事项实现回访工作全覆盖,做到“件件有着落、事事有结果”。

河北衡水市：送健康进乡村暖民心

本报讯(韩江雪 农民日报·中国农网记者 李杰)近年来,河北省衡水市积极推广运用“四下基层”工作方法和工作制度,将党的卫生健康方针政策以群众喜闻乐见的方式进行宣传,既了解了广大群众的所需所盼,又解决了基层群众的实际问题,真正让人民群众尤其是农村群众看到变化、见到成效、得到实惠。

开展“幸福乡村”送健康下基层活动。各级卫生健康部门领导干部和名医专家,带头扑身下基层,通过义诊、讲座、送礼物等多种形式,走村入户,与村民一起聊健康、听民意、话发展,着力解决农村村民看病难、看病贵问题,用人民群众的满意度检视工作成效。

开展各类健康知识大讲堂活动,引导农村居民树立正确的健康观念和行为习惯,采取积极的行动来改善健康状况。依托村民卫生室和各地“健康小屋”,实施知名医师下乡基层为村民义诊活动,为村民发放各种药具、印有医疗知识的扑克牌、保健书籍等,扎扎实实做好惠民

利民的医疗卫生工作,切实把党和政府的温暖送到村民身边,让广大农民群众获得更多的幸福感和满足感。

“我们村1200多人口,常住人口约860人,其中建立村民健康档案,并与乡村医生签约708人,实际常住人口建档签约率82%以上。”衡水市故城县郑口镇大杏基村医生孟祥云介绍,建档签约加强了乡村两级医生和广大村民的联系,也让驻村医生更加了解掌握乡亲们健康状况。她还向记者展示了签约协议书、履约记录、定期随访联系情况等,并表示“真正让村民感受到‘小病不出门、大病有医靠’的便捷诊疗服务”。

“要真正把党的惠民政策落到实处,把广大群众的卫生健康放在心上。”衡水市卫生健康委员会党组书记、主任高卫红参加活动时说,市、县、乡、村医生和医疗卫生干部要经常下基层、进村入户,“面对面、点对点地为广大人民群众解决难事、烦事、揪心事儿,让广大人民群众切实感受到党的温暖。”

山东潍坊市：五个走在前”提升基层治理效能

本报讯(农民日报·中国农网记者蒋欣然)近年来,山东省潍坊市高新区新发展区坚持源头治理、服务群众、调处矛盾、法治宣教和分析研判“五个走在前”,实现了高效调处基层矛盾,多层次夯实基层社会治理根基。

精细源头治理走在前。组织科级干部蹲点包靠合作社、专员包靠企业、工作人员常态化走访,发放惠民一本通,公示办事流程,全面公开中层以上干部联系方式,畅通联系服务群众渠道,确保群众有话有处说、苦有处诉、事有处办。

长效化服务群众走在前。每周开展“服务公开日”活动,聘请第三方全面排查整改,收集居民建议,梳理民生实事,着力解决污水管道改造、健身广场建设等“急难愁盼”问题,开展迷你马拉松、红歌大赛等文体活动,实现月月有主题、周周有活动。

特色化调处矛盾走在前。整合综治、司法、信访、网格、热线5部门职能,搭建一站式矛盾调处中心,党政班子成员公开接访,温情化解信访积案。变“上访”为“下访”,每月开展“进楼入户”大走访,打造“诉前调解工作室”,实现“法律服务诊所”全覆盖。

前置化法治宣教走在前。优化法治宣教供给,组织文艺团体将“三句半”、快板等法治宣教主题节目进社区、进楼栋,开展普法教育赶大集活动,拍摄普法系列短视频,实现《信访工作条例》知识展板全覆盖。

专业化分析研判走在前。每季度邀请市、区专家会审研判重点信访案件和辖区信访工作形势,每周组织信访工作人员集中学习理论政策和业务技能,开展市、区、发展区、社区、合作社“五级研判”,实施发展区、社区、合作社“三级联动”。