



欢迎关注
“四川科协”微信公众号



欢迎关注
四川科技网

我省全面推行田长制,牢牢守住耕地保护红线和粮食安全底线 像保护大熊猫一样保护耕地

“像保护大熊猫一样保护耕地!”7月20日在省政府新闻办举行的《关于全面推行田长制的意见》新闻发布会上,省自然资源厅总工程师罗旭刚表示,要进一步建好“天府良田”。在他看来,田长制体系的构建,是四川在新时代打造更高水平的“天府粮仓”、助力端牢中国饭碗的重大举措。

意见提出,到2022年底,省、市、县、乡、村五级田长制责任体系初步建立,每一块耕地都有田长负责。

为何要在全省全面推行田长制?田长如何履职尽责,把耕地保护责任落到实处?未来,四川如何进一步建好“天府良田”?有关部门负责人一一给出答案。

为何推

压实责任,确保地有人种、田有人管和责有人担

发布会前,省委办公厅和省政府

办公厅印发《关于全面推行田长制的意见》(以下简称《意见》),明确借助田长制,在全省实现“横向到边,纵向到底”的耕地保护责任全覆盖。

“耕地红线守得更严格,粮食生产抓得更牢固。”罗旭刚表示,在田长制体系下,最终做到地有人种、田有人管和责有人担。

先看“责有人担”。罗旭刚坦言,此前,从中央到地方均采取一系列耕地保护政策。但耕地减少的趋势仍未完全遏制,原因主要是耕地保护制度机制还不健全、地方主体责任未完全压实。田长制的推行,将最大程度汇聚各级党委政府的耕地保护力量。

《意见》明确,市、县、乡由同级党委、政府主要负责同志出任田长。这意味着,落实“长牙齿”的耕地保护硬措施和坚决遏制耕地“非农化”、严格管控“非粮化”,实现高位推动且抓手更具体。

再看“地有人种、田有人管”。“谷非地不生。”省农业农村厅副厅长肖

小余表示,从经济角度来看,田长制实施后,耕地保护水平必将不断提高,土地产出也将大幅提升,“地自然有人种”。而从管理层面着眼,田长制下,四川将建立多级多部门参与的联动协调机制,组建耕地保护监管村组网格员队伍,“田自然有人管”。

咋落实

加快构建省市县乡村五级田长制责任体系

“到2022年底,四川将初步建立省、市、县、乡、村五级田长制责任体系,实现耕地和永久基本农田保护责任全覆盖;到2025年底,田长制责任全面压实,工作机制健全完善,工作格局基本确立。”发布会上,罗旭刚给出田长制落实落地的“时间表”。

有“时间表”,更有“路线图”。发布会透露,省级层面将加快设立省级田长制办公室并尽快实现实体化运营。在此基础上,指导督促各地加快出台推行田长制的具体方案,年底前完成市、县、乡、村各级田长、副田长设立,以及市、县级田长制办公室组建。

一系列相关配套措施正加快出台。在制度层面,罗旭刚介绍,省级将加快出台田长调度机制等工作制度。同时,《田长巡田工作制度》《田长制工作督查制度》《田长制工作考核办法》等一系列激励机制和补偿机制正在酝酿中。罗旭刚说,考核的主要思路是对在田长制工作中成绩突出的地区、单位和个人予以表彰奖励,对工作不力、责任落实不到位的将追究责任。

硬件设施方面,四川正积极构建“空、天、地”一体化动态智慧监测监管新模式。具体来说,充分应用卫星遥感、无人机航拍等现代化信息技术,建立田长制数字化网格化管理平台。设立统一规范的电子保护桩,开发田长巡田软件,确保耕地“非农化”“非粮化”早发现、早制止。

看谋划

“十四五”全省将新建高标准农田1230万亩

“耕地保护和国土绿化事关国家粮食和生态安全,都是‘国之大者’。”省林草局总工程师白史且表示,四川是长江、黄河上游重要生态屏障,也是我国产粮大省和西部地区唯一粮食主产省。因此,要立足四川作为全国产粮大省和长江黄河上游重要生态屏障的实际,推动地方各级党委政府在国土绿化中统筹做好耕地保护相关工作。

如何统筹?白史且介绍,主要措施有三:强化绿化空间管控、严格绿化用地管理、推进林粮融合服务粮食安全。特别是要进一步树立“大食物”观,推进林粮融合服务粮食安全。在不改变地类、不造成水土流失的前提下,支持人工商品林地综合开发,实施“林木+农作物”立体种植。

同时,以高标准农田建设为抓手,实现耕地提质量。

“近年来,全省高标准农田建设取得突破性进展,截至2021年底,全省累计建成高标准农田4989万亩。”肖小余介绍,根据我省新一轮高标准农田建设十年规划,“十四五”期间全省将新建高标准农田1230万亩、改造提升598万亩;“十五五”期间新建高标准农田627万亩、改造提升996万亩。

据悉,四川将通过抓好规划编制、抓好高标准农田建设、抓好耕地质量保护与提升等一系列举措,确保实现新一轮高标准农田建设目标任务。

以抓好耕地质量保护与提升为例,我省将鼓励结合高标准农田建设项目,整合有机肥替代化肥、畜禽粪污资源化利用、农作物秸秆综合利用等项目,力争高标准农田项目区地力提升措施覆盖率达到90%以上。

(张明海 王成栋)



攀枝花市科协举办“天府科技云”高分子竹纤维应用技术培训推广会

本报讯 为切实推动“天府科技云服务”在攀枝花市全面深入开展,协同推进土壤保水及改良新技术在全市推广应用,7月15日,市科协、市农业农村局、市林业局联合举办了“天府科技云”之“云上科创会”高分子竹纤维应用技术培训推广会。

本次“云上科创会”设1个主会场、4个分会场,采用视频会议方式开展,邀请了乐山师范学院教授、竹类病虫防控与资源开发四川省重点实验室主任杨瑶君博士专题分享土壤保水增肥技术、热带水果果园提质增效技术、果园生物除草技术。

“云上科创会”上,杨瑶君针对植物生长更多要依赖光合作用的根本问题,向与会人员介绍了其研发团队最新科技成果——自动浇水施肥的高分子竹菌肥在全省的应用情况等,详细讲解了该新技术所具备的自动浇水施肥300天“集生根、保水、增肥、抗病、松土”五大功能于一体的工作机理。随后,杨瑶君的助手进行了“高分子竹纤维菌肥的吸水实验”,更加直观地展示了该产品的保水效果。

“云上”授课后,杨瑶君来到主会场,与大家交流互动并现场答疑。针对与会人员提出的高分子竹菌肥是什么成分、是否适应攀枝花干热河谷农田果园、它在土壤中的残留时间、它对农田果园滴灌系统有无影响、是否影响土壤的酸碱度等问题一一进行了解答,并亲手教大家如何将这项新技术应用于农林生产。

活动最后,攀枝花市科协党组书记陈绍泉指出,举办“天府科技云”之“云上科创会”高分子竹纤维应用技术培训推广会,目的是依托“天府科技云”平台引进新型高分子竹纤维应用技术,助力解决攀枝花市农林生产面临土壤缺水和板结问题。他表示,市科协今后将“云上科创会”作为常态化活动来举办,精准服务广大科技工作者、企事业单位及人民群众,将优秀科技成果转化为现实生产力,助力攀枝花现代化区域中心城市建设。

(攀枝花市科协)

书香之中觅清凉

近日,巴中市南江县图书馆座无虚席,不少中小学生在此认真阅读。

进入暑期以来,南江县图书馆延长开放时间,开足空调,提供免费饮用水,给读者提供舒适的阅读环境,让他们遨游在知识的海洋。

(刘晓龙 本报通讯员 肖定怀 摄影报道)

美酒+美食+美景 打造消费体验新场景 第十七届中国国际酒业博览会在泸州成功举办

本报讯 7月15日~17日,由中国酒业协会主办,省经济和信息化厅、省科学技术厅、省商务厅、省外事办公室、省市场监督管理局、省经济合作局、中国国际贸易促进委员会四川省委员会、泸州市人民政府共同承办的第十七届中国国际酒业博览会(以下简称“酒博会”)在四川泸州国际会展中心举行,吸引了来自全球45个国家和地区的1200余名政商代表、1100余家企业的参会参展。

开幕式上,中国酒业协会授予

泸州市泸县“世界美酒特色产区·中国原酒之乡·泸县”称号,授予陕西省宝鸡市“中国凤香型酒城·宝鸡”称号;中国轻工业联合会、中国财贸轻纺烟草工会为泸州老窖集团有限责任公司授“中国轻工工匠学院”牌匾。会上,举行了成渝地区双城经济圈(泸州)先进技术研究院揭牌仪式。

本届酒博会以“举杯中国·品味世界”为主题,采用1个主会场、3个分会场的“1+3”办展模式,共设国际精品馆、中国白酒精品馆、国内综合

20余项专业性强、针对性强的前沿论坛悉数展开。千余名行业人士围绕酒业发展趋势、智慧绿色酿造、行业守正创新等前沿热点,深刻解读“十四五”时期酒业发展新机遇、新政策、新挑战,深度把脉酒业发展,切实提升展会专业性和“含金量”,众多专家学者纷纷表示:“酒博会是泸州酒业高质量发展的强力引擎,也是引领全国酒业发展方向的风向标。”

在本届酒博会上,“智酿云、智安云、智享云”开放共享平台、

供应链数字化平台、产品数字化管理平台及其智能设备载体、智能酿酒机、灌装机、包装生产线等全球酒类产业链技术装备新产品、新系统首次亮相。

本次酒博会还采取“酒博+”模式,融入第31届合江荔枝节、第六届四川(泸州)美食节、啤酒嘉年华等活动,营造集美酒、美食、美景于一体的消费体验新场景,为参会者打造了一场专业性强、互动性好、参与度高的展会,全力打造酒博会新IP。(王超明 魏菁 邓艺)