

农业科技进步贡献率超60%,粮食生产正告别“面朝黄土背朝天”——

从会种地走向“慧”种地

本报记者 乔金亮 刘春沐阳

春回大地,万象更新。春耕生产正从南向北陆续展开。随着新科技的应用以及越来越多新农民

农民的加入,春耕生产涌动着蓬勃活力,农民从会种地向“慧”种地转变。

眼下正是水稻播种季,走进广东省开平市的田间,应用了新科技的农机令人目不暇接。在开平市赤水镇群锋合作社的农田里,机手正在操作履带旋耕机打田。合作社负责人区瑞华说,以前人工插秧,光劳动力就需要100多人。如今,合作社650亩农田已基本实现机械化播种。记者了解到,当地采用精量穴直播技术,能实现播种量可调、株距可定,不仅效率得到了大幅提高,播种质量也有了保证。

开平市永晖农机专业合作社联合社理事长陈小云说,得益于农业科技的迅猛发展,现在的农田耕作越来越精准。以农用无人机为例,在规模化农田生产中,几乎成为必备利器。“无人机功能强大,特别是播种,将催芽后的稻种直播到田里,只需要一次做好田块整理,水稻就可以正常生长,免去了育秧环节,降低了生产成本。”陈小云说。

精量穴直播、无人机直播是今年春播中的科技新应用。广东省农业农村厅副厅长江毅表示,据不完全统计,今年广东省春耕水稻机耕面积将超1200万亩,水稻机耕面积超300万亩,其中水稻精量穴直播、无人机直播面积近25万亩。各种机

械装备45万台(套)投入春耕生产,总量比去年有所增长,新技术的比重有所提升,植保和播种农用无人机超1500台。

距开平上千公里之外,位于浙江省湖州市南浔区南浔镇的戈排家庭农场内,农场主谢国政今年春耕轻松不少。“一台无人机一天能管护200多亩麦田的病虫防治。”谈起农业科技,谢国政说,农场近两年通过无人机电洒农药,相比传统人工喷药,用量更精准,不仅减少了对环境的污染,还节约了人工,一举两得。

近年来,南浔镇积极推进智慧农业生产方式,打造覆盖农村、立足农业、服务农民的现代农业综合服务平台,线上线下融合发展,农民不出家门就可享受便捷高效的信息服务。南浔镇农业服务中心副主任周建荣介绍:“今年春耕备耕期,我们已提供了1000多条农技信息,为春耕生产提供信息技术支撑。为了更好推广,我们选择了相对年轻、有带动能力的村民担任信息员。目前已有3万余农户成为平台在线活跃用户。”

目光北移到黄淮海地区。3月下旬开始,冬小麦进入拔节期,春季田间管理工作持续展开。山东省商河县孙集镇袁寨村农民王瑞珍是当地的种粮大户,种了900亩小麦,最近正处于浇水施肥的关键期。“有了这个以后,种粮变得特别省心。”王

瑞珍向经济日报记者展示了手机里的“Map智农”系统,天气状况、土壤墒情、病虫害情况等都能及时看到,还可以联系技术人员处理。

“Map智农”系统是中化农业在线上建立的以精准种植为核心的现代农场管理系统,利用卫星遥感、精准气象预报、物联网等手段,实现大田作物种植效率提升和病虫害预防,在种植标准化的基础上逐步实现种植精准化、智能化。

中化农业商河技术服务中心经理杨巍介绍,中心农艺师通过线上智农系统遥感监测及线下实地巡查,发现农户地块存在问题后,即可给出定制化解决方案。例如,长势较差的地块,建议适当提前浇返青水,适当增加追肥量,同时在拔节期喷施“叶面肥+杀菌剂+调节剂”来培育壮苗。再如,对于发生根部病害的地块,建议农户着重进行杀菌喷雾作业,避免病害蔓延,同时喷施叶面肥,促进弱苗转壮。“目前,我们已累计为商河县1000多名种植户、30万亩土地提供了专业的种植指导。”杨巍说。

目前,我国农业科技进步贡献率超60%,粮食生产正告别“面朝黄土背朝天”的传统方式。今年,农业农村部门还将开展智慧农场建设,无人机、自动化、物联网等农业“黑科技”会加快进入田间,为农业发展注入新动能。

学习历史是为了更好走向未来

——论扎实推进党史学习教育

新华社评论员

认真研读党史著作、用好红色资源开展党史教育、打造精品党课、创新学习方式……当前,各地各部门积极落实党中央部署,多措并举开展党史学习教育,各项工作开局良好、进展顺利,学习教育热潮正在逐步兴起。

在党史学习教育动员大会上,习近平总书记提出“学党史、悟思想、办实事、开新局”的总体要求,强调全党同志要做到学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行。扎实推进党史学习教育,最根本的是深刻领会、贯彻落实习近平总书记重要讲话精神和部署要求,确保高标准高质量完成学习教育各项任务。

欲知大道,必先为史。中国共产党的历史是中国近现代以来历史最为可歌可泣的篇章。党的辉煌成就,艰辛历程、历史经验、优良传统,深刻启示着中国共产党为什么“能”、马克思主义为什么“行”、中国特色社会主义为什么“好”。学习历史是为了更好走向未来。开展党史学习教育,就是要以史为镜、以史明志,把苦难辉煌的过去、日新月异现在的现在、光明宏大的未来贯通起来,在鉴往知来中砥砺前行,在乱云飞渡中把准航向,在凝心聚力中团结奋斗,共同创造新的历史伟业。

在全党开展党史学习教育,是党的政治生活中的一件大事,是加强党的政治建设的重要举措。学党史,要在锤炼政治意识、磨炼政治能力的政治洗礼中,不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力。习近平总书记指出:“旗帜鲜明讲政治、保证党的团结和集中统一是党的生命,也是我们党能成为百年大党、创造世纪伟业的关键所在。”事在四方,要在中央;船重千钧,掌舵一人。纵观党的奋斗历程,在我们这样的大党、大国,必须有一个在实践中形成的坚强的中央领导集体,在这个领导集体中必须有一个坚强的领导核心,才能把全党团结成“一块坚硬的钢铁”,凝聚起广大人民的磅礴之力。党员、干部学习党史,必须善于用政治眼光看问题,从党史中汲取正反两方面经验,坚定维护党中央权威和集中统一领导,在学思践悟中切实增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,更加自觉在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致。新征程上,全党上下拧成一股绳,9100多万名党员心往一处想、劲往一处使,就没有战胜不了的艰难险阻,就没有成就不了的宏图大业。

心有所信,方能行远。学党史,要在立根铸魂、固本培元的思想淬炼中,进一步坚定理想信念,在新时代更好地坚守初心、担当使命。革命理想高于天,党的历史就是一

部理想信念的生动教材。从“砍头不要紧,只要主义真”的坚定执着,到“愿拼热血卫吾华”的英勇奋斗;从“干惊天动地事,做隐姓埋名人”的无怨无悔,到“哪里艰苦,我就应该到哪里去”的默默奉献……越是深入学习党史,就越能深刻感受到共产党人坚如磐石的信仰力量。理想之光不灭,信念之光不灭。开展党史学习教育,是一场坚定理想信念、坚守初心使命的精神磨砺。行源于心,力源于志。从党的百年非凡历程中汲取营养和动力,补足精神之钙、把牢思想之舵、高扬信仰之旗,方能始终保持“赶考”的清醒、奋发的状态,时时叩问初心、处处践行使命,交出无愧于党和人民的新答卷。

历史是最好的老师。学党史,要在总结历史经验、把握历史规律的深入思考中,增强开拓前进的勇气和力量。毛泽东同志曾意味深长地说,“我是靠总结经验吃饭的”。我们党一步步走来,一条重要经验就是重视对历史经验的总结与运用,善于从不断认识和把握历史规律中找到前进的正确方向和正确道路。“虽有智慧,不如乘势。”历史发展有其规律。学党史,贵在深刻认识和把握我们党在革命、建设、改革各个历史时期积累的宝贵经验,树立大历史观,从历史长河、时代大潮、全球风云中分析演变机理、探究历史规律,增强工作的系统性、预见性、创造性。循道而行,方能致远。站在历史的深厚基础上,端起历史规律的望远镜,做到因势而谋、应势而动、顺势而为,我们就能牢牢掌握党和国家事业发展的历史主动。

人无精神则不立,国无精神则不强。学党史,要在继承光荣传统、发扬革命精神的党性锻炼中,鼓足迈进新征程、奋进新时代的精气神。一百年来,我们团结带领全国各族人民,不仅创造了极大的物质财富,也逐渐形成了一系列光荣传统和优良作风,构筑起了中国共产党人的精神谱系,为立党兴党强党提供了丰厚滋养。这些宝贵精神财富跨越时空、历久弥新,凝聚着中国共产党人艰苦奋斗、牺牲奉献、开拓进取的伟大品格,蕴含着“从哪里来、到哪里去”的精神密码,深深融入我们党、国家、人民的血脉之中。光荣传统不能丢,红色基因不能变。学党史,既要不忘来时的路,更要走好前行的路。发扬红色传统,传承红色基因,赓续共产党人精神血脉,永葆对党的忠诚之心、对人民的赤子之心,书写社会主义现代化建设和民族复兴事业的新篇章——这是历史的呼唤,更是人民的期待。

(新华社北京4月5日电)

《人类减贫的中国实践》白皮书今日发布

新华社北京4月5日电 4月6日上午10时,中国国务院新闻办公室将发布《人类减贫的中国实践》白皮书,并举行新闻发布会。

贯彻习近平法治思想 锻造新时代政法铁军

各地检察机关队伍教育整顿工作开展

本报北京讯(记者李万祥)为深入贯彻落实全国政法队伍教育整顿动员部署会议精神和最高人民检察院要求,连日来,各地检察机关结合地方实际,明确目标思路,出台具体举措,不断推进检察队伍教育整顿深入开展。

围绕“抓住教育整顿契机,强化政治纪律建设,坚决整治违纪违法问题”,最高检明确提出四项措施:管住“关键少数”,把严管厚爱主体责任层层传导、落到实处,毫不松懈纠治“四风”,深化系统内政治巡视特别是做实“后半篇文章”。

自3月初部署开展教育整顿工作以来,浙江省人民检察院迅速成立省检察队伍教育整顿领导小组,出台了《关于开展检察队伍教育整顿对下指导意见》《全省检察机关顽瘴痼疾专项整治方案》等机制。同时,加强对市县两级检察院教育整顿的指导督导,注重学习借鉴,为下半年省检察院机关开展教育整顿提前进行谋划。

重庆市举办全市检察机关先进人物事迹巡回报告会,通过大力宣传检察英模的感人事迹,弘扬检察英模的崇高品德,树立“学习英模、崇尚英模、争当英模”的良好风尚,激励和引导检察干警忠诚履职、为民服务、担当作为。

开展教育整顿以来,各地检察机关坚持开门整顿,进企业、进村社、进学校,邀请代表委员、民营企业负责人、律师等参加座谈会,听建议、汇民意。山东省聊城市人民检察院组织全市检察机关同步召开检察队伍教育整顿征求意见座谈会,征求意见建议247条;河南省郑州航空港经济综合实验区人民检察院近日开展“五进千家行”活动,广泛征求对教育整顿的意见建议。



4月3日,重庆市万盛经开区黑山镇鱼子村已是草木葱茏、绿意盎然,不少游客前来踏青赏景。近年来,万盛经开区加快推进转型发展,打造了一批宜居宜业宜游的美丽乡村,走出了一条“让村庄美起来,让村民富起来”的发展新路子。王泸州摄(中经视觉)

在“五四宪法”历史资料陈列馆基础上建设国家宪法宣传教育馆,建设各类宪法学习宣传教育基地,通过升国旗、奏唱国歌等仪式礼仪和开展重大节庆活动,增进全社会对宪法的尊崇和信仰。把宪法教育和爱国主义教育有机结合起来,以宪法教育激发爱国热情,增进各族群众对伟大祖国、中华民族、中华文化、中国共产党、中国特色社会主义的认同。

(七)在法治实践中持续提升公民法治素养。注重公民法治习惯的实践养成,促进人民群众广泛参与法治,用科学立法、严格执法、公正司法的实践教育人民,推动全民守法。坚持科学立法,推进党的领导人入法入规,把党的主张依照法定程序转化为国家意志,把社会主义核心价值观融入法律法规的立改废释全过程,使法律法规、司法解释等更好体现国家价值目标、社会价值取向和公民价值准则,以良法保障善治。坚持严格执法,强化严格规范公正文明执法意识,促进提高依法行政能力和水平。坚持公正司法,健全公正高效权威的司法制度,促进司法文明,努力让人民群众在每一个司法案件中感受到公平正义。坚持全民守法,让依法工作生活真正成为一种习惯,任何组织和个人都不得有超越宪法法律的特权。加大全民普法力度,在针对性和实效性上下功夫,落实“谁执法谁普法”普法责任制,加强以案普法、以案释法,发挥典型案例引领法治风尚、塑造社会主义核心价值观的积极作用,不断提升全体公民法治意识和法治素养。广泛开展民法典普法工作,让民法典走到群众身边、走进群众心里,大力弘扬平等自愿、诚实信用等法治精神,教育引导公民正确行使权利、积极履行义务。强化依法治理,从群众反映强烈的问题改起,从细节抓起、从小事做起,积极引导公民在日常生活中遵守交通规则、做好垃圾分类、杜绝餐饮浪费、革除滥食野生动物陋习等,培养规则意识,培育良好法治环境。在法治轨道上应对突发事件,依法加强应急管理,引导全社会依法行动、依法办事。突出学习宣传党章,深入开展党规党纪教育,教育引导广大党员做党章党规党纪和国家法律的自觉尊崇者、模范遵守者、坚定

捍卫者。完善社会矛盾纠纷多元预防调处化解综合机制,把非诉讼纠纷解决机制挺在前面,引导人们理性平和协商解决矛盾纠纷。把法治文化建设纳入公民道德建设工程、社会信用体系建设中,推动完善市民公约、乡规民约、学生守则、行业规章、团体章程等社会规范。

(八)推动中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展。传承中华法系的优秀思想和理念,研究我国古代法制传统和成败得失,挖掘民为邦本、礼法并用、以和为贵、明德慎罚、执法如山等中华传统法律文化精华,根据时代精神加以转化,加强研究阐发、公共普及、传承运用,使中华优秀传统文化焕发新的生命力。加强对我国法律文化历史遗迹的保护,弘扬代表性人物的事迹和精神,因地制宜建立基地,免费向社会开放。加强对法律文化典籍、文物的保护和整理,让书写在古籍里的文字活起来、传下去。挖掘善良风俗、家规家训中的优秀法治内容,倡导传承优良家风。

(九)繁荣发展社会主义法治文艺。坚持以人民为中心的工作导向,把社会效益放在首位,创作生产与精神文明建设“五个一工程”等文艺精品工程有机衔接的优秀法治文艺作品。落实媒体公益普法责任,综合运用“报、网、端、微、屏”等资源和平台,推动法治融媒体建设,建立以内容建设为根本、先进技术为支撑、创新管理为保障的法治全媒体传播体系,创建法治品牌栏目、节目。推动法治文化数字化建设,以全国“智慧普法”平台为依托,组织开展法治动漫微视频征集展播活动,建立全国法治文艺精品库,汇聚优秀网络法治文艺作品,逐步实现共建共享。加大法治文化惠民力度,充分利用“三下乡”活动,组织开展中国法治故事,展示我国法治国家的形象,不断提升社会主义法治文化影响力。举办法治国际论坛,开展与世界各国法治文化对话。

(十)加强社会主义法治文化阵地建设。把法治文化阵地建设纳入城乡规划,建好用好各种法治文化阵地,扩大覆盖面,提高利用率和群众参与度。加强法治宣传教育基地、法治文化创作基地、青少年法治教育实践基地等建设,完善建

设标准,增强实用功能。注重发掘、研究、保护和国红色法治文化,传承红色法治基因,建设一批以红色法治文化为主题的高质量法治宣传教育基地。把法治元素融入长城、大运河、长征、黄河等国家文化公园建设,融入国家重大文化建设项目,发挥示范带动作用。积极利用新时代文明实践中心(所、站)、爱国主义教育基地和公共文化机构等阵地,开展群众喜闻乐见的法治文化活动。加强对县(市、区、旗)、乡镇(街道)、村(社区)等区域治理法治状况的研究评估工作。以民主法治示范村(社区)等为基础,努力打造各具特色的法治文化体验线路,形成一批深受人民群众喜爱的区域性法治文化集群。推动法治文化与地方、行业特色文化有机融合,促进法治文化进机关、进农村、进社区、进企业、进学校、进军营、进网络等。加强基层单位法治文化形象塑造,建设法治“微景观”。着力提升市县法治文化阵地建设质量,推动从有形覆盖向有效覆盖转变。基本实现每个村(社区)至少有一个法治文化阵地,充分发挥其教育作用。

(十一)加强法治文化国际交流。把建设社会主义法治文化作为提高国家文化软实力的重要途径,对外阐释构建人类命运共同体的法治内涵和法治主张。注重在共建“一带一路”中发挥法治文化作用,建立和完善相关纠纷解决机制和组织机构,推动沿线国家、地区开展法治文化交流合作。建立涉外工作法务制度,加快我国域外适用的法律体系建设和研究,推动海外法律服务高质量发展,更好服务于海外法律纠纷解决和涉外法律工作,提高涉外工作法治化水平。把法治外宣作为国际传播能力建设的重要内容,善于讲述中国法治故事,展示我国法治国家的形象,不断提升社会主义法治文化影响力。举办法治国际论坛,开展与世界各国法治文化对话。

三、组织保障

(十二)加强组织领导。各级党委和政府要高度重视社会主义法治文化建设,加强领导、统一部署,把法治文化建设纳入法治建设总体规

划,纳入公共文化服务内容。将法治文化作为优化营商环境的重要内容,作为法治示范创建、精神文明创建、平安中国建设等创建指标体系的重要内容。党政主要负责人要切实履行推进法治建设第一责任人职责,及时研究解决法治文化建设中的重要问题。完善优秀法治文化作品的鼓励支持政策,加大对法治文艺精品和法治文化基地的扶持力度,促进法治文化作品创作和传播。将法治文化建设所需经费列入本级预算,统筹利用好现有经费渠道,拓宽资金来源,鼓励社会资本参与法治文化建设。

(十三)健全工作机制。建立健全党委统一领导、政府主导实施、部门分工负责、社会力量积极参与的社会主义法治文化建设工作机制。中央全面依法治国委员会办公室和各地全面依法治省(市、县)委员会办公室加强统筹协调,司法行政部门具体负责日常工作。党委宣传、网信、法院、检察院、教育、财政、文化和旅游等部门要发挥职能作用,积极推进法治文化建设。各部门要按照“谁主管谁负责”原则,加强本部门本行业本系统法治文化建设。各群团组织和社会组织要充分发挥作用,通过各种途径和形式参与法治文化建设。

(十四)强化人才培养。坚持立德树人、德法兼修,实施法治文化人才教育培养计划,深入开展社会主义核心价值观和社会主义法治理念教育。加强法治文化专业队伍建设。完善普法讲师团服务管理,推动实现制度化规范化。健全法治文化志愿服务体系,提高志愿服务水平,推进志愿服务精准化、常态化、便利化、品牌化。加强法治报刊出版网络队伍建设,加强法治新闻采编创作人员法治培训。发展壮大法治文化理论研究力量,培育学科带头人。完善法治文化建设人才培养使用评价激励机制。

(十五)培育推广典型。鼓励和支持各地区各部门根据实际情况大胆探索、勇于创新。加强培育法治文化建设先进典型,形成一批可复制可推广的好经验好做法。建立法治文化建设示范点,发挥引领示范作用。做好法治文化建设成果宣传和典型推广,形成良好氛围。