

补齐短板 扮“靓”村庄

——贵州贵阳市南明区建设富美宜居乡村侧记

□□ 张雪建 余爽
农民日报·中国农网记者 刘久锋

沐浴着暖阳,漫步在贵州省贵阳市南明区永乐乡桃花坞河岸边干净整洁的道路上,入眼的是随风摇曳的柳枝,碧绿的青山,清澈的湖水,悠闲拍照的游人……一幅幅美好和谐的画面,呈现出了永乐乡村生态良好、环境宜人、村容整洁、生活舒适之美,让人心旷神怡。而这得益于南明区扎实开展农村人居环境整治行动。

改善农村人居环境,建设美丽宜居乡村,事关广大农民根本福祉,也是实施乡村振兴战略的一项重要任务。近年来,南明区结合辖区实际,将改善提升农村人居环境与“我为群众办实事”实践活动有机结合起来,以村庄清洁、农村生活污水治理、垃圾收运治理、“厕所革命”、饮水安全工程建设等为重点内容,制定详细工作方案,整合资源、精准发力,全力打好实施乡村振兴战略的第一场“硬仗”,推动农村旧貌换新颜,打造环境优美、和谐有序的农村人居环境,不断提升村民获得感、幸福感和满意度。

凝聚合力 形成全面推进态势

为切实克服南明区农村人居环境整治基础差、任务重等问题,坚决打赢、打好农村人居环境整治这场“硬仗”,南明区成立了区千村整治领导小组,统筹部署推进各项整治工作。制定了《南明区农村人居环境整治三年行动实施方案(2018年—2020年)》《南明区2020年“千村整治百村示范”实施方案》《关于深入推进农村人居环境整治村庄清洁行动方案》等工作方

东北三省畜牧业交易博览会成果丰硕

本报讯(农民日报·中国农网记者 刘伟林)近日,第二十七届(2021)东北三省畜牧业交易博览会在黑龙江省哈尔滨市闭幕,展会取得丰硕成果。展会吸引了全国26个省份近600家畜牧企业前来参展,展出面积3万平方米,参观观众53653人次,其中专业观众48672人次,现场成交额1.53亿元,意向性合作6.89亿元。

展出产品涉及畜禽良种、特种兽药饲料、动物保健品、畜牧生产及加工机械、清洁能源环保产业、粪污处理技术及设备、秸秆综合利用技术及设备、畜肉类屠宰加工设备,以及养殖场管理、养殖技术咨询服务、奶牛生产及乳制品加工、贸易招商及金融对接等领域。

展会期间还进行了《牧博会讲坛》系列技术论坛活动、畜牧高科技产品展示及现场新品发布会、《东北三省畜牧业交易博览会金牌展商》颁奖等丰富多彩的配套内容。

案,坚持以党组织为主心骨,将具体工作责任细化分解到部门、落实到人。作为主要牵头部门,南明区农业农村局认真履职尽责,扎实做好整治任务分解、推进调度、督促跟踪等各项工作,凝聚强大工作合力,紧盯全面建成小康社会目标任务,加快补齐农村人居环境突出短板,全面推进农村人居环境整治工作,为村民营造美丽宜居的良好生活环境。

此外,为巩固好农村人居环境整治成果,让农民能够长期受益。南明区建立起有制度、有标准、有队伍、有经费、有督察的“五有”农村人居环境长效管护机制,努力营造乡村文明良好氛围。同时,各乡也结合实际建立了相应的环境管护机制,将农村人居环境整治内容纳入了村规民约,积极引导村民从思想上、行动上重视环境、保护环境,形成共建共治共享的农村社会治理新局面,有效推进农村人居环境整治向常态化、长效化方向发展。

以“清”为基础 改变村容村貌

“以前,我们交椅山到处都是‘小广告’,路面也是坑坑洼洼的,一到下雨天就污水横流,走路都成问题。经过整治改造之后,现在环境干净又整洁,生活在这里也越来越舒心了。”居住在后巢乡四方河村交椅山村民组的李竹说道。

为切实解决居住环境脏、乱等困扰村民的烦心事,后巢乡党委、政府严格按照全区“千村整治、百村示范”建设要求,与四方河村委会共同出资,围绕整治提升村容村貌、推进农村生活垃圾治理、生活污水治理等方面内容,通过打造“交椅山村庄整治亮点工程”,扮“靓”村

庄,有效改善了村民的居住环境。后巢乡对交椅山村村庄人居环境的改造提升,正是南明区全面开展“三清一改”“两拆三化”村庄清洁行动,确保村庄环境持久干净整洁的生动写照。

工作中,南明区以开展千村整治村庄清洁行动为抓手,加大对农村人居环境综合整治力度,通过开展生活垃圾清理、农户庭院美化、宣传教育引导等方式,改变提升村庄风貌,为村民提供宜居的生活空间。目前,全区有3个乡13个村开展了村庄清洁行动,建立村庄保洁制度,参与比例100%。开展进村入户宣传教育292场次10068人,发放宣传资料1.5万余份,清理农村生活垃圾15178吨,庭院美化建设2万余户。

以“建”为支撑 让美丽乡村焕发生机

在永乐压缩式垃圾转运站,一辆辆满载着垃圾的清运车辆正有序驶入站内,据工作人员介绍,运来的垃圾经过压缩处理设备进行处理后,将被运送至正规垃圾处理站进行集中处理,做到了垃圾即时收集、即时压缩、即时清运,实现了垃圾不“过夜”的目标,解决了农村生活垃圾乱堆放、无人管理污染环境的问题。

据了解,永乐乡共建设有生活垃圾转运站1座,配置了农村垃圾收运车辆7辆,目前,该生活垃圾转运站垃圾日转运能力达到16至18吨,处理率达100%,实现了全乡生活垃圾收运处理全覆盖。

在改善农村人居环境的具体实践中,南明区聚焦农村生活垃圾收运治理、生活污水治理、清

洁饮水、推进“厕所革命”等重点环节,通过建立农村垃圾处置系统平台,建设垃圾转运站及污水处理设施,建设改造公共卫生厕所等一系列举措,为村民营造了美丽宜居的良好生活环境。

其中,农村垃圾收运治理方面,建立了农村生活垃圾收集点253个,配备保洁人员288人(含市场化部分),收运车辆20辆;建立了农村垃圾处置系统平台,通过运行数据实时监控农村垃圾处置,确保收运处置全覆盖,目前覆盖率已实现100%;全区3个乡镇分别通过后巢乡陈庄坝转运站、云关乡摆朗转运站、永乐乡永乐转运站进行垃圾转运,基本实现了垃圾日产日清。农村生活污水治理方面,云关乡、后巢乡依托现有城镇管网,已基本完成农村污水收集处置。永乐乡已建的6个污水处理设施,有效解决了乡村污水横流,生活污水直排现象。农村饮水安全巩固提升方面,加快推进城乡供水一体化建设,目前,全区农村供水维持正常,全区农村集中供水率达96%,农村饮用水普及率达100%,已基本解决农村饮水安全问题。

小康不小康,厕所算一桩。干净整洁的厕所是群众日常生活的必备设施,关系着村民的身体健康和生活品质。2020年,南明区把农村“厕所革命”列为区委、区政府为民办“十件实事”工作任务,落实改厕经费144万元,在永乐乡羊角村新建村级公共卫生厕所1座,在永乐乡辖区建设改造户用卫生厕所284户,同时投入261.7万元,对永乐乡1045户农户进行户用无害化卫生厕所建设改造。自实施“厕所革命”以来,乡村的厕所已经慢慢从昔日的“脏乱差”向有“颜值”、有“气质”转变。

内蒙古粮食播种面积超8000万亩

农资储备充足 技术服务到位

本报讯(农民日报·中国农网记者 李昊)目前,内蒙古自治区各地已进入春播高峰期,5月19日农情调度显示,全区粮食作物已播8024.6万亩,农作物已出苗3104.6万亩,一二类苗占比93.7%,好于去年同期。据气象部门预测,5月中下旬随着气温升高,全区大部将有3次明显的降水过程,有利于春播生产和作物出苗。

今年以来,自治区党政同责,高度重视、高位推进粮食生产工作,继续稳定各项惠农政策,充分挖掘粮食播种面积潜力,各级农牧部门早部署、早谋划、早准备,农民种粮增收信心增强,春播积极性高、动手早、行动快,春备耕各项工作有序开展。目前,农资储备充足,技术服务到位,春播有序推进。种

子、化肥和农药等主要农资储备量完全可以满足春播需求。农机和科技服务到位,全区可投入春耕生产的拖拉机102万台、配套农机具150万台以上,完全能够满足春播需求。自治区农牧厅遴选推介了57项农牧业主推技术,在农牧厅网站开辟了“春耕进行时—农技云课堂”。

近期,结合党史学习教育“我为群众办实事”活动,农牧厅还将组织农牧系统百名科技人员到基层上门服务,推广一批实用技术,制作农牧民喜闻乐见、一听就懂、一看就会的实用科技微视频百余条以上,为春耕生产提供及时的技术服务。今年,自治区农牧厅切实加大高标准农田建设力度,同时,落实耕地轮作面积900万亩,在15个粮食主产旗县开展粮

食作物绿色高质高效行动,农业生产基础的不不断加强为春播生产增添了新的动力。

下一步,自治区农牧厅将以春管为重点,切实抓好防灾减灾、绿色种植、重点项目建设等工作。指导农户抢抓晴好天气加快推进春播进度。组织各级技术人员深入生产一线,大力推广测土配方施肥、水肥一体化等科学施肥方式,推广新型高效肥料,融合推进减肥减量,帮助农民降低种植成本,推动各项绿色生产技术落实落地。同时,积极引导开展专业化社会化服务,提升服务水平和带动能力,支持开展代耕代种、统防统治、土地托管等生产方式,努力帮助农民解决春播生产中劳动力不足、生产技术缺项断档问题,促进小农户与现代农业发展有效衔接。

国务院抗震救灾指挥部派出工作组深入重灾区开展抗震救灾工作

新华社北京5月24日电(记者 刘夏村)记者24日从应急管理部获悉,云南、青海地震发生后,在国务院抗震救灾指挥部的统一部署下,各成员单位按照职责迅速行动,共计派出10个工作组深入重灾区,帮助地方开展抢险救援、群众安置、基础设施恢复和灾害隐患排查等工作。

据介绍,应急管理部连夜派出两个工作组分赴云南、青海震区,指导搜救被困人员和抢险救援,实地查看房屋受损和受灾群众安置情况,指导救灾救助、危房应急排除、救灾物资发放、灾情监视监测、震害调查评估等工作,同时统筹新冠肺炎疫情防控 and 抗震救灾

工作,确保社会秩序稳定有序。自然资源部派出专家组赴两省灾区指导地震次生地质灾害应急处置、调查评估、监测预警、防御响应等工作,会同当地地勘队伍开展地质灾害隐患拉网式排查。生态环境部派出两个工作组赶赴震区指导开展饮用水水源地、污水处理厂、垃圾填埋场、加油站等点位排查、监测、应急处置等工作,防范次生环境灾害。水利部派出工作组赴云南、青海督促指导地方做好水利工程震损排查,加快震损工程修复和雨水情监测。卫生健康委向两地迅速派出两个医疗卫生专家组,周边省份国家卫生应急队伍做好待命驰援准备。

我国野生动植物种群持续恢复

本报讯(农民日报·中国农网记者 毛晓雅)5月22日是国际生物多样性日,记者从国家林业和草原局获悉,近年来我国生物多样性保护成效显著,开展野生动植物保护及栖息地保护修复,有效保护了90%的植被类型和陆地生态系统类型,65%的高等植物群落和85%的重点保护野生动物种群。

我国是世界上生物多样性最丰富的国家之一,已记录陆生脊椎动物2900多种,占全球种类总数的10%以上;有高等植物3.6万余种,居全球第三。经过多年的努力,我国许多濒危野生动植物种群稳中有升。大熊猫从20世纪七八十年代的1114只增加到1864只;极度濒危的海南长臂猿,从低谷时的7至9只增长到了33只,第5个家庭群正在形成;朱鹮从发现时的7只,恢复到5000余只;藏羚羊从几万只恢复到目前的30多万只;白头叶猴从20世

纪80年代的300余只恢复到1300多只;白鹤由210只增加到4500余只。同时,我国野生植物保护也取得了丰硕成果,通过扩繁和迁地保护,目前已向野外回归了206种濒危植物,其中112种为中国特有种。我国还建立了约200处植物园,系统地收集保存了兰科植物、苏铁、木兰等濒危植物种质资源。普陀鹅耳枥、华盖木、峨眉含笑等一些极小种群野生植物,初步摆脱了灭绝风险。为全面准确摸清资源底数,我国还开展了第二次野生动物和植物资源调查,以及兰科植物专项调查等工作。

同时,我国通过实施天然林保护工程、退耕还林还草工程、湿地保护修复工程等,全面保护修复生态系统,改善扩大野生动植物栖息地,使种群得到休养生息。特别是加快实施湿地网络建设,湿地保护率超过50%,64处列入国际重要湿地名录,有效保护了生物多样性。

重庆22所中职开展民族民间传统手工制作技能大赛

本报讯(农民日报·中国农网记者 邓俐)掐丝珐琅、蜡染、剪纸、古法结绳、荣昌陶、竹编,一件件质朴而精美的作品渐渐呈现……5月22日,第十三届中等职业技能大赛“民族民间传统手工制作”项目比赛在重庆市荣昌区国家级示范性综合实践基地举行。来自重庆市22所中职学校的23支代表队,90名选手带着20多种传统非遗手艺进行现场非遗手工制作大比拼。

本次大赛旨在宣传脱贫攻坚的伟大成就,颂扬脱贫攻坚的伟大精神,致敬脱贫攻坚的伟大奋斗者。同时鼓励广大中职学生“青春心向党,逐梦新时代”,传承非遗文化,发扬工匠精神,练好专业技能。

揉捏、成型、粘贴……一系列动作行云流水、熟稔有度,来自秀山职教中心的覃贵正在为自己的作品“龙凤烛”做细节上的修饰。作品已经成型,白蜡雕刻的大龙自下而上地缠绕在红烛上,龙头向前,张开的嘴里含着一颗白珠,栩栩如生。“龙身是雕刻出来的,但是

龙的胡须、龙角、龙爪和龙背上的大鳞片是需要一点一点捏成型再粘上去。”覃贵说,“龙头是最复杂的部分,光一个龙头就捏了接近2个小时,因为它包含的元素多,龙头周围的胡须必须捏得精巧,才能展现出龙的灵气。”

另一边,来自武陵职教中心的参赛队伍正在为蜡染作品做最后的收尾工作。这幅长1.75米、宽0.8米的蜡染里包含的全部是苗族特色图案。“这个是苗族人在跳芦笙舞,是苗族服饰上特有的。”参赛队员刘家利向记者介绍起了比赛作品,“蝴蝶妈妈,是苗族的图腾,象征美好,这些图案衬托了乡村美。”从左往右,蜡染上还展示了苗寨大门、苗族人民打糍粑、苗家丰收等景象,与大赛主题十分契合。

“民族民间传统手工制作技能大赛是重庆特色。”重庆市教育科学研究院职业教育与成人教育研究所所长胡彦表示,重庆是多民族城市,通过技能大赛传承中华优秀传统文化、挖掘重庆非遗文化,提高工匠精神和技艺能力与水平。

“每一缕升起的炊烟,都是飘自人间的怀念”

——追思“杂交水稻之父”袁隆平

我来送他最后一程

□□ 农民日报·中国农网记者 杨娟

5月24日,湖南长沙开始放晴,上午10时,袁隆平院士的遗体告别仪式在长沙明阳山殡仪馆铭德厅举行。来自全国各地的民众从四面八方赶来,只为送袁老最后一程。

上午8时,只见到殡仪馆道路两旁,一波又一波的人潮涌入明阳山群众吊唁厅。



津市赶来。听闻袁老去世的消息,刘明水在家坐也不是站也不是,最终买上票赶来才踏实。“我种了一辈子地,以前吃不饱饭,现在吃得饱,吃得好,我要来当面感谢他,送他最后一程!”刘明水说,“我是农民,不懂什么是院士,只知道他是我们的‘农神’。”

来自长沙市雨花区湘教育才幼儿园全体小朋友和老师为袁爷爷写了一封信:我们吃进肚子里的每一粒饭,都是您几十年如一日汗水的结晶,我们懂得粮食的珍贵,以后一定做到,吃饭不掉饭,碗里不剩饭,永远怀念您!

还有更多不能来现场送别的人们,他们或网上祭奠,或委托外卖员代为献花遥寄哀思。

外卖小哥刘浩宇,从昨晚10点帮全国各地网上下单的群众送花,累计送了50余束,来回跑了10余趟,每次要排队半小时,虽然耽误后面的派单,但他觉得值。“我要对得起这份信任,亲手把这些花送给袁老才安心。”刘浩宇告诉记者。

时至中午,仍有源源不断的人群赶往明阳山,悼念的队伍越来越长,一眼望不到尽头。



湖南常德津市农民刘明水,带着小外孙,专程来送袁老。

农民日报·中国农网记者 杨娟 摄

□□ 朱信凯

大概一个月之前知道袁老病重的消息,没想到22日中午就从新闻得知,袁老走了。天堂从此有神农,只留稻香在人间。

我与袁老是忘年交,我有两本书是由袁老作序的。一本是由中国人民大学出版社出版的《未来谁来经营农业》;另一本是由中国农业出版社出版、教育部与农业农村部联合推出的国情类思想政治教育系列丛书《大国三农》。两本书的序言都是袁老亲拟亲审,字里行间体现了先生对农业经济与管理学科的核心,更有对青年农业经济学者的关怀和寄托。

我曾多次邀请袁老来人民大学讲座,他也答应多次,并说“到人大来讲,要精心准备”,但先生要么来京封闭开会,要么赶着去南繁基地等,最终没有成行,成为永远的憾事。请袁老来人民大学讲座,并不是想请先生来讲农学,而是希望先生来讲一讲他的执着精神与科学勇气。在这一点上,无论自然科学还是哲学社会科学领域都是一致的。

袁老从事杂交水稻的研究灵感来自于1961年7月偶然发现的那株“鹤立鸡群”。“鹤立鸡群”的子代参差不齐、杂乱无章,经典遗传学教科书讲到“水稻自花授粉,自交不衰退,所以杂交无优势”。在这一经典经验事实面前,所有人都认为杂交水稻的研究是“伪科学”,但唯独先生敢冒天下之大不韪,坚定地认为水稻是有杂交优势的;只有他深信二代的性状分离恰恰说明一代是天然杂交,一代的“鹤立鸡群”恰恰说明杂交优势是有可能的。

“机遇只偏爱有准备的头脑,机会是留给有准

备的人。”这句话形容袁老最恰当不过。在袁老看来,只要目标明确,就不怕路途遥远。“鹤立鸡群”的灵感启发了袁隆平,但遥远的路途真正成就了袁隆平。

之后,通过在试验田中大海捞针式地找到几株“天然雄性不育株”的杂交试验研究,他彻底地推翻了传统经典理论中米丘林、李森科提出的“无性杂交”学说,并系统提出了水稻亦有杂交优势的推论。他还创造性地提出了通过培育雄性不育系、雄性不育保持系和雄性不育恢复系的“三系法”途径来培育杂交水稻,从而大幅提高水稻产量的制种路线。

证明水稻的杂交优势以及提出杂交水稻制种的技术路线并不意味着一定能顺利找到制种的具体方案。之后的道路更加艰难、漫长和无助。要在不计其数的样本试验中抽丝剥茧,找到正确的方向,难如登天。从亲缘性考虑,袁老带领团队到云南、海南寻找远缘样本。功夫不负有心人,1970年11月23日,他们终于在海南发现一株典型的雄花败育野生稻,从而开启了杂交水稻制种的新局面。袁老一直在坚守,一直在朝着他最初的目标前进。

杂交水稻研究的道路是异常坎坷的,袁老成功的每一步都走得那么艰辛,但能走到最后,能走到成就的巅峰,最重要的正是他在科学研究道路上的执着精神以及敢于否定权威、敢于否定教科书的科学勇气。

今天我们缅怀袁老,除了缅怀他为中国及至世界粮食生产作出的巨大贡献,更应该铭记他给科学研究工作者留下的宝贵的思想遗产。

袁隆平的科学精神永垂不朽!

(作者单位:中国人民大学)