

做强现代种业 擦亮农业“芯片”

邵阳日报记者 杨吉



种子是农业的“芯片”。袁隆平院士用了50多年时间,把一粒野生稻种变成了世界受益的“超级稻”。在邵阳,地处西南的绥宁也是全国著名制种大县之一,袁隆平院士曾为其题词:“中华杂交水稻制种第一县”。

绥宁享有3个“国家级”金字招牌,2013年被农业部认定为国家级杂交水稻种子生产基地,2019年杂交水稻国家重点实验室——水稻种子烘干技术研究基地在绥宁建成,这是全国唯一的水稻种子烘干技术研究基地,2022年被农业农村部认定为国家级制种大县。

但与此同时,近年来绥宁虽然全面提升了绥宁县制种产业能力,但也还存在一些问题:

基地基础设施有待完善。绥宁地处偏南山区,地形地貌导致农田田块小,梯田多,农田建设投入成本高,部分制种基地修建于20世纪,水利设施老化严重,农田基础设施条件差,难以适应大面积机械化制种需要,不利于制种产业全面提升。机械化生产水平有待提升,受限于农田基础设施配套建设水平、规模化建设水平,全县杂交水稻种子生产综合机械化程度仍有较大提升空间;生产环节关键的农机农艺融合技术有待改进;机育、机插、机防与机赶粉等普及率还有待提高。产业没有形成品牌。绥宁作为“中华杂交水稻制种第一县”,没有形成绥宁品牌和邵阳品牌。

市政协委员徐怀友以强烈的忧患意识与高度的责任担当,将目光聚焦绥宁种业现代化发展遇到的难点和瓶颈,对此进行了深入调研,在市政协十三届二次会议上,提交了《关于发展绥宁杂交水稻制种 打造邵阳制种优势产业的建议》。提

案深入分析了绥宁制种产业发展现状和存在的问题,从三方面提出建议:

实施种业创新平台行动。集合全市种业优势,建立制种产学研科研基地;建立一批创新基地、试验基地;建立数字化制种管控平台,打造独具特色的数字化制种基地。

实施基地提质行动。将制种产业列入我市优势特色产业,制定相关产业发展规划,将制种区优先纳入高标准农田建设范围,完善制种区农田水利、道路基础设施。鼓励集中土地流转,连片规模发展。建立1至2个制种关键技术示范点或百亩以上示范片。开展种子精选、加工、质检技术合成。

加大财政资金项目投入。对机械化生产、推广集中育秧进行补贴。支持相关县市开展与制种相关的农耕文化传播活动,支持编撰制种方面的资料,扶持建设制种博物馆、展览馆等场所设施。

提案主办单位市农业农村局在领办提案后,迅速与徐怀友委员联系、沟通,详细了解提案意图,在充分听取提案人意见的基础上,制定了工作方案,确保提案办理工作落到实处取得实效,目前三条建议均得到不同程度落实。

在“实施种业创新平台行动”方面,组建了市种业创新中心,由市财政每年安排资金用于种业创新、制种基地建设。中心运行以来,制定了《邵阳市种业创新中心工作方案》,明确了绥宁县杂交水稻制种基地提升的建设目标。目前在大祥区曾桥村正建设稻作公园,着力打造成集休闲旅游、制种科普示范、产学研结合的近郊高效现代农业样板工程,推动高效智慧农业发展。

在实施基地提质行动方面,将制种产

业发展纳入了《“十四五”农业农村发展规划》,出台了《邵阳市种业振兴行动实施方案》,明确将制种基地建设优先纳入高标准农田建设。目前绥宁建成了高标准农田12.14万亩,涵盖了大部分制种基地,助力杂交水稻制种“五化”建设。今年,高标准农田建设投资每亩达到3000元,其中绥宁1万亩,集中在武阳、红岩等地方。我市制定的《邵阳市高标准农田建设规划(2021—2030年)》已正式上报,明确要求将制种区域作为高标准农田建设优先投资方向。目前,通过政企共建方式,在唐家坊、武阳等乡镇着手建设现代种业产业园。下一步,将继续引导大型种业企业在绥宁县开展制种加工、精选、包装、质检等技术合成。

在加大财政资金投入方面,将向省里建议探索在杂交水稻制种领域推广相关补贴政策。在去年的全国“两会”上,通过全国人大代表胡美娥向国家提出了《关于将邵阳市打造成全国现代种业基地的建议》。2020年,推荐绥宁县农科所绿都系列优质稻种质资源库成功申报省级种质资源库。去年,绥宁田鑫现代农业专业合作社申报省级农业特色产业园(唐家坊镇)成功申报省级农业特色产业园。同时,依托市农科院曾桥基地科研平台,将着力推动制种相关农耕文化宣传和展示,加大科普力度,建设种质资源及水稻制种过程陈列馆,将稻作公园打造成市郊研学基地。

市农业农村局表示,下一步将充分利用好绥宁县国家杂交水稻制种大县名片,加大招商引资和投入力度,着力吸引种业优势企业入驻,全面改善基础设施条件,不断改进制种农机农艺融合技术,提升绥宁县杂交水稻制种品牌影响力。

协同发力推动生态环境持续改善

市政协到新邵调研改善生态环境

专项民主监督开展情况

邵阳日报讯 (记者 杨吉 通讯员 谢琼) 近日,市政协党组成员、副主席伍先明率调研组到新邵县调研改善生态环境专项民主监督开展情况。

当天,调研组一行首先来到新邵生活垃圾焚烧发电项目,实地考察垃圾焚烧发电工艺流程,详细询问项目运行情况。新邵生活垃圾焚烧发电一期项目于2020年9月开工建设,服务范围包括邵阳市区、新邵县、隆回县和邵阳县四地,日处理能力达1500吨,年发电量约1.3亿千瓦时,可实现环境效益和社会效益的“双丰收”,将成为我省中部集再生资源综合利用、生态旅游、绿色植被和环保教育为一体的标杆项目。调研组还实地调研考察了酿溪

河污水处理管网建设现场,听取相关工作汇报,详细了解污水处理、水环境保护等情况。

座谈会上,调研组充分肯定了新邵县改善生态环境专项民主监督工作所取得的成绩。调研组要求,新邵县政协改善生态环境专项民主监督工作要争取树亮点创品牌,进一步统一思想,找准着力点,围绕全市五大行动持续发力。要进一步抓实委员工作室生态环境监督工作,强化考核,对各民主监督小组工作开展情况进行评价,建立有效机制。要进一步做好市县政协联动、县政协和部门单位联动、宣传推介联动,形成强大工作合力,助推生态环境持续改善。

“政协委员+网红”

助推农产品走向市民餐桌

邵阳日报讯 (记者 杨吉 通讯员 刘铭 谢健朋) 爱心助农,委员在行动,网红在传递。8月17日,市、区两级政协委员廖立春与邵阳本地抖音网红哈哥哥一同来到北塔区茶元头村恒玉合作社种植基地,运用直播带货的方式助力农产品销售。

据悉,近期,该合作社引进种植的两公顷香芋南瓜喜获丰收。香芋南瓜是南瓜和香芋的完美结合,既具有南瓜的香甜,又具有芋头的软糯。

据了解,廖立春多次助力北塔区农产品销售,帮助众多农户解决农产品销售难题,同时,她还通过建立网上农产品销售渠道,积极推动邵阳本地农产品销售,特别

是疫情期间,帮助解决民房老农民、田江蔬菜基地、白田蔬菜基地等销售蔬菜达60余吨。为响应此次助农活动,邵阳市爱心企业现场认购香芋南瓜2000公斤。截至目前,共卖出香芋南瓜10000公斤。

此次“政协委员+网红”的爱心助农模式,是市政协经济科技和外事委员会贯彻落实“联系联谊联动”工作要求,将委员推向界别群众,助力乡村振兴发展的一次生动实践,也是北塔区创新农产品销售,助力乡村振兴发展的一项重要举措。“政协委员+网红”的助农模式,可以很好地拓宽农产品的销售渠道,也能更好地加强政府与百姓的联系沟通,助推农业发展。

发挥委员工作室作用

扎实开展专项民主监督

邵阳日报讯 (记者 杨吉) 日前,市政协“精一少数民族界别委员工作室”部分驻室委员前往新宁县安山乡车头村,开展改善生态环境专项民主监督。

工作室驻室委员先后对车头村院落环境治理、垃圾分类收集处置、农业生产白色污染防治、河道清理整治、人居环境美化、“烟稻公园”建设等方面的情况和工作成效进行了实地查看,对发现的问题与当地乡村干部进行了沟通交流,对下一步整改达成了共识。

委员们嘱托干部、村民要坚持用习近平总书记生态文明思想和绿色发展理念指导生产生活,加强生态环境保护,推动农业可持续发展,推进农村资源循环利用,发展生态产业和乡村旅游,加强全体村民环境保护意识和参与度,积极向市政协反映关于生态环境建设的好意见、好建议,共同推

进生态文明美丽乡村建设。

此次专项监督是市政协“精一少数民族界别委员工作室”为贯彻落实习近平总书记关于“各级政协要加大生态文明建设专题协商和民主监督力度”的重要指示要求,紧紧围绕省市政协部署,依据《政协委员工作室改善生态环境专项民主监督工作实施方案》而开展的。

“精一少数民族界别委员工作室”负责人表示,将把开展改善生态环境专项民主监督作为当前和今后一个时期的重要履职工作,针对周边生态环境短板弱项问题,确定监督主题和具体内容,每个季度至少开展一次民主监督活动,紧盯不放,持续发力,为我市政协改善生态环境专项民主监督工作争光添彩,为我市生态环境进一步改善展现委员风采、贡献政协力量。

大力弘扬生态文明理念

市政协举行首个全国生态日主题宣传活动



邵阳日报讯 (记者 杨吉 通讯员 许小松) 日前,以“绿水青山就是金山银山”为主题的邵阳市首个全国生态日主题宣传活动启动仪式在市区城南公园举行。

作为启动仪式承办方之一,市政协积极参与本次活动的组织和筹备工作,为前来的市民宣传改善生态环境专项民主监督工作成效,大力弘扬生态文明理念。市政协以首个全国生态日为契机,倡议各级政协委员和政协机关带头示范,推动树立“绿水青山就是金山银山”共同理念,开展“绿色循环低碳发展”共同行动,从节约粮食反对食品浪费、拒绝商品过度包装、限制使用一次性塑料制品、少

开一周(日)车等小事做起。

今年以来,邵阳市政协深入践行习近平生态文明思想,充分发挥政协民主监督优势和作用,将改善生态环境专项民主监督作为头号履职重点,市、县政协联动,开展农村生活污水治理和乡镇污水处理设施运行、红旗河治理、市城区大气污染防治、历史遗留废弃矿山生态修复、受污染耕地安全利用率和化肥农药减量增效等五大专项监督行动,紧盯中央、省环保督察反馈问题整改落实情况,充分发挥界别委员工作室和乡镇委员工作室的辐射作用,全方位监督破坏生态环境的行为,落实有奖举报等群众

参与机制,委员反映问题建议200余条,受理生态环境投诉举报件32件,市政协下发问题交办单12张。同时,组织政协委员拍摄“委员说邵阳”短视频,宣传生态环境变化,大力弘扬绿色低碳生活方式,助推邵阳天更蓝、水更清、地更净。

下一步,市政协将认真贯彻落实习近平总书记在全国生态环境保护大会上的重要讲话精神,加大生态文明建设专题协商和民主监督力度,通过民主测评、问卷调查、委员视察、专题协商、有奖举报等方式,常态化开展民主监督,持续跟踪促整改,为邵阳生态环境改善汇聚智力,共同守护好美丽家园。