



柴强委员:

在甘肃建设国家级草类育种基地

本报记者 师向东

“我国是草牧业大国,草种业则是国家战略性的基础性产业,在解决食品安全、生态安全、环境安全方面发挥着重要作用。”在全国两会期间接受记者采访时,住甘全国政协委员、甘肃农业大学校长柴强说,此次两会他重点关注我国草种业发展问题,准备了《关于建设国家级草类育种基地带动草种专业化生产带建设的提案》。

据柴强委员介绍,目前,我国草种业发展面临着供需矛盾尖锐、安全隐患大;良种生产“四化”建设滞后;科技力量和专业平台建设薄弱,成果转化率低等诸多挑战。

机遇与挑战总是并存的,对我省草种业发展而言同样如此。“我省是三大国家级育种制种基地之一,省内气候、土壤类型多样,草类育种条件得天独厚,同时还有着强大的草学科技力量和国家、省部共建重点实验室的科技支撑。”柴强委员认为,甘肃牧草种质资源居全国之首,有“草地资源博物馆”之称,已形成诸多大宗商品草种的核心基地和市场集散地,是我国草种业的摇篮和前沿地带,以甘肃国家级草类育种基地带动我国草种专业化生产带建设,不仅具有很强的操作性,也能为西部地区乡村振兴提供可持续的产业增长点。

为此,柴强委员建议,国家相关部委支持在甘肃河西走廊建设国家级草类育种基地,搭建国家草种种质资源收集保存和评价筛选、草类生物育种的专门平台,形成专业化草类品种培育的技术和人才辐射源。

同时,在此基础上将西部地区专业化草种生产带建设列入国家规划,由国家相关部委设置种业基地建设专项或在国家级制种大市、大县确认方面给予倾斜,重点在甘肃河西走廊,新疆伊犁、塔城、阿勒泰地区,内蒙古鄂尔多斯、阿拉善地区,宁夏盐

池、平罗、原州,陕西榆林,青海省海东等地建设主要草种生产核心区。

此外,建议设立草种业专项支持资金,支持育种基地和草种业产业带发展。包括设立专项资金,用于六省区教学、科研单位研究和大型企业规模化、专业化生产;构建“以大型企业为载体、以种植基地为依托、以科技创新为支撑、培育一批龙头企业和产业集群”的发展模式。

五谷者,万民之命,国之重宝。对于一个有着14亿人口的大国来说,保障粮食安全具有极端重要性。“习近平总书记强调,‘中国人的饭碗任何时候都要牢牢端在自己手中,饭碗主要装中国粮。’保障粮食安全,除了种业问题,还应关注耕地问题。”作为保障粮食安全的重要手段,柴强委员对耕地问题也十分关注。

在柴强委员看来,耕地问题主要涉及两个方面。就数量而言,坚守18亿亩耕地红线,保护好有限的耕地,是我国的一项基本国策,国家相关政策对此有着极为严格的限制。而另一方面,则是耕地质量需要不断提高。“习近平总书记强调,18亿亩耕地必须实至名归,农田就是农田,而且必须是良田。”柴强委员说,对农业科技工作者而言,确保农田是良田,就是要通过科技的方式加强耕地的产率,在保证产出的同时还要确保耕地健康。

据柴强委员介绍,近年来,他一直带领团队开展农田质量提升方面的研究,并于2021年拿到了国家科技部和国家自然科学基金委员会的科技项目。“除了甘肃本地的科技工作者之外,还有青海、河北、天津、北京等地的专家也参与其中,希望通过科技攻关,减少耕地在生产过程中有害物质和温室气体的排放,提高耕地质量,为国家粮食安全贡献农业科技工作者的智慧。”



马忠明委员:

为种业振兴贡献甘肃力量

本报记者 师向东

作为长期深耕农业科技的专家,对农业领域相关问题的持续关注与思考,毫无疑问是住甘全国政协委员、甘肃省农业科学院院长马忠明的履职重点。这种关注的连贯性,在他今年的提案中有着充分的体现,他所提交的4份提案,有3份是在去年提案的基础上进一步深化而来的。

2021年,马忠明委员提交的有关中药材种子种苗体系建设的提案,被全国政协列为重点督办提案。为此他又深入我省渭源、陇西、岷县、宕昌等县和山西有关地区开展专题调研,并参加了全国政协组织开展的督办调研。在去年11月份召开的全国政协第57次双周协商座谈会上,马忠明委员应邀参会并作发言。“科技部、国家中医药管理局负责同志现场给予答复,表示将提案中的建议作为重点工作去推动落实。”

通过深入调研和思考,马忠明委员梳理出了当前中药材种子种苗繁育体系建设存在的问题,从而形成了《加强中药材种子种苗繁育体系推进中医药高质量发展的提案》,在此次全国两会上提交。马忠明委员认为,新时代传承发展中医药事业,推进中医药高质量发展,优质的中药材是关键,优良品种及优质种子种苗是基础。为此,他建议将中药材种质资源库、基源库列入国家重点予以持续支持;借助资源普查,对种质资源进行评价、利用;围绕优质抗病目标加强老品种的提纯复壮和新品种的选育,保证中药材的道地性。

同时,加强中药材种子种苗繁育技术研发,加快制定中药材种子种苗管理条例,建立国家中药材种子种苗产业园和国家级中药材区域质量检测与评定中心,以优良种子种苗确保中药材质量,为中医药事业高质量发展奠定基础。

我省是全国三大国家级制种基地之一,“张掖玉

米种子”更是获得全国唯一种子国家地理证明商标。如何让甘肃由种业大省进阶为种业强省,为种业振兴贡献甘肃力量,是马忠明委员思考的重点。

2021年,他在全国两会上提交了关于加强甘肃建设种业强省支持力度的提案,得到农业部的积极答复。“农业部表示要给予我们关注和倾斜,随后我们围绕做强玉米、瓜菜和马铃薯种业,又前往张掖、酒泉、定西,走访企业和合作社,深入分析当前存在的问题,广泛听取各方面的意见建议。”调研结束后,调研组一方面向省委省政府报送了建设种业强省的建言;另一方面又根据调研情况形成了两份新的提案,即《关于启动“甘肃国家级玉米制种基地二期建设项目”的提案》和《关于将“酒泉市国家级种子产业示范园”建设纳入国家种子产业发展专项规划的提案》。

马忠明委员在提案中认为,目前我省玉米制种基地规模小、标准化水平低;制种关键环节机械化水平不高;制种基地连作障碍问题突出。为此,他建议尽快启动甘肃国家级玉米制种基地二期建设项目,支持甘肃新建“标准化、规模化、机械化、水肥一体化、信息化”玉米制种基地70万亩,改造提升“标准化、规模化、机械化、水肥一体化、信息化”玉米制种基地60万亩。同时,将所需资金列入国家现代种业提升工程专项,予以重点倾斜支持。

另外,酒泉市作为农业农村部认定的全国首批49个区域性良种繁育基地,已是全国最大的蔬菜、瓜类、花卉制种基地,三类种子年产量占国内用种量的48%,出口量占全国种子出口量的50%。为使其在“十四五”期间更好服务于全省乃至全国农业高质量发展,马忠明委员建议将“酒泉市国家级种子产业示范园”建设纳入国家种子产业发展专项规划中,给予政策和项目资金支持。



程仕鹏委员:

不断推动军民融合产业加快发展

本报记者 邱瑾玉

“必须用发展的办法解决发展中的问题,目前,省委省政府依据我省资源禀赋优势、工业基础优势、地理区位优势提出‘四强’战略,可以说是抓住了全省经济社会发展的命脉,对军民融合示范企业的银光集团来说,贯彻省委省政府提出的‘四强’战略,是企业义不容辞的责任,要发扬军工精神,助力甘肃实现高质量发展。”全国政协十三届第五次会议前夕,全国政协委员、甘肃银光化学工业集团有限公司党委书记、董事长程仕鹏在接受记者采访时说。

强工业,强科技——“强”字所指,既是甘肃的短板和弱项,也是发展的潜力和希望。程仕鹏委员说,作为一名科技界别的委员,又长期在军工企业一线工作,对“制造业是国家经济命脉所系”这句话有着更深的感触。今天,红外、激光、微光等一批核心器件,率先打破国外垄断,在我国军民融合领域发挥了重要作用。作为国家重点企业,白银市也把银光集团作为光化学产业的链主企业,按照强龙头、补链条、聚集群要求,改造升级传统产业,培育壮大新兴产业,推动军民融合产业加快发展,不断增强工业对经济发展的支撑作用。强科技方面,切实推动创新链、产业链、资金链、人才链、政策链“五链融合”,加快关键核心技术攻关,坚持内引外联,不拘一格降人才,不为所有,但求所用,有效提升科技成果转化、促成一批科技成

果在银光集团、在白银市落地,切实增强了企业的创新活力和发展能级,有效发挥了产业辐射带动作用。

当前,国家宏观政策支持特殊类型地区振兴发展,资源型地区高质量发展方面的举措越来越多,将为甘肃释放出更多发展红利。作为全国政协委员,程仕鹏深感责任重大,同时也准备好了今年的提案。他告诉记者,在全国政协十三届五次会议上,将重点关注企业如何发挥西部地区独特优势、用好光电等绿色资源和国家利好政策、推动产业结构绿色升级等方面积极建言献策。比如,他提交的《关于将连接四省区(内蒙、甘肃、青海、西藏)重要通道G569线北山至仙米寺高速公路列入国家高速公路网规划建设》的提案,就重点对加快构建新发展格局,打造丝绸之路经济带重要“增长极”,进一步提高交通战备保障,促进交通战备物资运输效率,促进社会和谐稳定,维护民族团结,保障国家战略安全的重要意义进行了深入阐释;提交的《关于在甘肃省布局建设国家原油储备库》的提案,则依据立足我省富集的油气资源,以及以石油化工等为主的工业基础,在保障国家能源安全中具有的重要地位,建议国家充分考虑甘肃省资源富集、深处内陆、通道便利等独特优势,在甘肃省布局建设国家原油储备库。



马邦河委员:

把家乡的声音带到盛会

本报记者 王钊

每年全国“两会”临近,作为全国政协委员的马邦河就会进村入户,询问村民们近来的生活状况和面临的困难,他要将这些都记在自己的本子上,来完善准备许久的、即将要提交到“两会”的提案。这无论是对马邦河,还是当地的老百姓来说,或许早已经习以为常,因为这件事马邦河一做,就是十四年。

尽管平日里马邦河对家乡的诸多事宜都有所了解,也一直关注各民族同胞的生活改善状况,但他仍习惯于会前走村串巷再从“乡土间”听一听乡亲们最真切的心愿。看着家乡一年一个样子的变化,心中的喜悦更是难以言表,但他始终优先考虑的,是下一年要给家乡人民带来怎样的新变化。“这些年通过脱贫攻坚,家乡的面貌和群众生产生活都发生的翻天覆地的变化,现在我们还要继续努力,书写好乡村振兴的新篇章。”

2008年,马邦河担任全国政协委员。回忆起履职时难忘瞬间,他坦言有很多时刻铭记在心间。“第一次小组会发言、第一次出席全国政协会议聆听党和国家领导同志的讲话……以前只能在电视上了解全国两会,能作为亲历者去参会很激动!”谈及参加全国两会时的情景,马邦河这样说道。

参加全国政协召开的“发挥文化建设在实施乡村振兴战略中的作用”专题协商会,围绕“民族地区发展”建言献策,力所能及地帮助有困难群众……回望履职路,全国政协委员马邦河步履匆匆,也收获满满。

作为少数民族界委员,马邦河竭力为民族地区尤其

是家乡的发展建言发声。自2008年以来,自己牵头或与别的委员联名,向全国政协会议提交了涉及家乡临夏及全省经济社会发展的提案有上百件。他说:“我提交的建设临大二级公路、积石山县引黄入积安全饮水工程、东乡县县地质灾害综合治理工程、向贫困户发放母牛母羊补助、关于重视和加强甘肃省特有少数民族人才培养等提案得到了落实,临大高速公路、临夏机场、兰合铁路等提案得到国家支持,正在立项实施或建设当中。”

每年提案都能得到积极回应和答复,这给了马邦河很大的激励。“政协委员绝不仅仅是在会议期间才履职,履职应是一个常态化的过程,我只有更加尽心尽责,才能不辜负家乡人民的重托。”马邦河是这么想的,也是这么做的。他不仅在全国两会时反映群众的愿望,更在日常生活中联系群众,帮助老百姓解决眼前的困难事。

今年全国两会,马邦河精心准备了6份提案,分别是关于南水北调西线工程向甘肃省兰西城市群和兰白经济圈供水、将临夏州列为“十四五”推进黄河上游水土保持和高质量发展宜居搬迁试点区、加强农村地区消防建设、将临夏州纳入北方清洁取暖项目支持范围、关于将甘肃省临夏州积石山县大河家保安族风情特色小镇建设予以重点支持、关于支持建设积石山县天然气管输及加注站建设项目的提案。

“我把把基层群众的声音带到北京,就是想为百姓的民生改善、家乡的经济社会发展尽一份绵薄之力。”马邦河信心满怀地说。