

最是春好处 春耕正当时

编者按 当前,正是春耕生产关键时期。2023年中央一号文件指出,要全力抓好粮食生产。近年来,我区各地严守耕地红线,层层压实责任,出台一系列耕地保护硬措施,切实解决耕地“非农化”“非粮化”问题;加大撂荒地治理力度,不折不扣落实各类补贴政策,提高农民种粮积极性;创新经营方式,积极培育新型经营主体,发展适度规模经营;加强高标准农田建设,提高宜机化水平,努力创造撂荒地复耕的有利条件,确保农时一天不耽误,农田一亩不撂荒。

银川:土地托管省心又增收

本报见习记者 张敏 文/图



灵武市农业技术推广服务中心副主任季文(左)与种植大户汪威(右)讨论化肥使用情况。

走进灵武市梧桐树乡沙坝头村的首蓿地,3台大型农用机械在机械播撒,今年开春下了两场雪,地比较潮湿,村民先在相对适宜的首蓿、小黑麦地里开展施肥,3月1日起春小麦、玉米等粮食作物陆续施肥播种。在地头盯着施肥的是种植大户汪威,眼前的1500亩首蓿地是他的饲料种植用地。恰逢灵武市农业技术推广服务中心副主任季文来巡查,两个人站在肥料机上正讨论肥料使用情况。“你这肥料的配比是多少?”季文问。“25斤的缓控释肥,还有一部分磷肥、钾肥,本来计划用30斤生物菌肥呢,现在还没到货。”季文叮嘱他,“缓控释肥是目前大面积推广的一种肥料,用量小、效果还好,后面还要再补施。”

最近离播种还有一段时间,季文和同事每天一早就钻进田间地头,针对农户用肥种类、肥料用量、施肥深度等展开指导,并大力推广小麦套种玉米、玉米套种大豆的种植新模式。

汪威还有一个身份是灵武市同德机械化作业服务专业合作社负责人,合作社主要为农户提供土地流转、农机社会化服务、代耕代收代收代烘的托管服务等。沙坝头村村民杨金钟就将自己种植的30多亩农田以“半托管”的方式承包给了合作社,从施肥、播种、收割,每一个过程涉及使用大型机械的全交给合作社统一作业。“以前都使用小

心,闲暇时间还能外出打工,多增加一份收入。”杨金钟说。

“沙坝头村共有1000多亩土地,交给我们托管的占80%,分为‘全托管’和‘环节托管’,根据作物种类、种植面积等收取一定托管费用。”汪威告诉记者,目前采用“合作社+订单+农户”模式,每年带动农户发展订单种植面积2万亩,订单联结带动农户数2000多户,年均增收300多万元。随着农机设备不断增加,规模化种植技术日益成熟,合作社先后购置拖拉机、播种机、旋耕机、大型植保机、植保无人机、联合收割机等各种机械50余台套。

截至2022年底,银川市开展农业社会化服务的合作社达到191家,服务对象64007户。全市农业生产托管服务面积298.18万亩,营收2.6亿元。“开展土地托管服务有效促进了适度规模经营发展,农民‘离乡不丢地,不种有收益’,形成了既不流转土地经营权,又能发展适度规模经营的新路径,同时促进了农业生产降本增效。以全托管水稻为例,亩均增产25公斤、增收75元;农药、化肥等成本降低8—10%,节本20元;价格每斤提高8%—10%,增收100元左右。每亩总体增收超过200元。此外,推进了化肥减量增效、农药减量控害、除草剂减量除残,促进了农业可持续发展。”银川市农业农村局相关负责人表示。

彭阳:打好春耕备耕主动仗

本报记者 刘文鑫 见习记者 李昊斌 文/图



古城镇温沟村抢抓春耕备耕有利时机育苗。

这几天,彭阳县供销社联合社仓库的工作人员忙着向各乡镇运送种子、化肥等农资。

一年之计在于春。彭阳县抢抓农时,着力打好春耕生产第一仗,全力夺取全年粮食丰产。

“共筹资550万元,争取自治区农资储备5000吨,累计调运储备化肥6000吨,预计全年采购农资2.1万吨。”3月6日,彭阳县供销社联合社裕丰农资有限责任公司总经理陈文博说,目前农资已调运到14个基层社、20家农资供应店,方便群众购买。

在古城供销社农资配送中心,前来购买物资的农民络绎不绝。“现在库房备足肥料2000吨,地膜、种子等农资各100吨,可以满足广大农民需求。”该中心负责人杨淑娟采取电话订货、送货上门的服务方式,第一时间将农资送到农民手中。

彭阳县发挥供销社农资主渠道作用,及时筹备种子、肥料、农药、农机等生产资料,确保春耕生产物资准备充足、市场价格稳定。

“供销社将质量作为农资供应生命线,指导农资企业与各农资经营网店签订农资商品质量监督责任书、农资质量管理承诺书,指导农资企业与名优农资厂家合作,确保广大农民买到放心化肥、种子。”陈文博说。

点种、洒水……走进古城镇温沟村育苗大棚,随处可见忙碌的身影。“1月至5月是育苗期,按照一栋棚育苗5400万株,93个棚共育苗50亿株,可供全县50%以上种苗。”温沟村村委会主任马飞龙在大棚里督促工

人加快育苗进度。

连日来,古城镇温沟村抢抓春耕备耕有利时机,播下新的希望。为了提高育苗质量,保证早出苗、出好苗,温沟村早在春节前完成营养土和种子采购。“这个月是点种关键期,组织本村及周边村的村民400多人,抓紧点种、撒籽。”马飞龙说。

今年,彭阳县围绕守住保障粮食安全底线任务,继续推广玉米大豆带状复合种植技术,落实小麦、玉米、大豆等作物种植任务,粮食播种面积74.7万亩。同时,建设绿百合辣椒一二三产融合发展项目,种植蔬菜9万

亩,打造农户增收菜园,丰富“菜篮子”。

组织农技人员分片入户,深入村组、田间,宣传农作物栽培、机械化播种、病虫害防治等技术,帮助农户制定春播计划,指导农户检修、保养、调试作业机械,做好春耕生产准备。

“抓好种子等物资准备工作的同时,争取农业社会化托管服务项目资金3000万元,完成粮食生产社会化托管服务;提前开工建设高标准农田,计划春播前建成移交15万亩,切实让农田变良田;严格执行耕地保护补贴政策,落实粮食补贴政策,促进农民生产积极性。”彭阳县政府相关负责人说。

石嘴山:盐碱地里『种』希望

本报记者 何耐江 文/图

近日,记者走进平罗县宝丰镇宝丰村,菌菇种植示范产业园菇棚里,一排排菌棒整齐摆放,工人们正在采摘香菇。

谁能想到多年前,这里还是一片寸草不生的盐碱地。

唤醒“沉睡”的土地,向盐碱地要效益,是宝丰村人多年的梦想。

去年,宝丰村村集体经济收入达到193万元。

宝丰村党支部积极争取项目资金,实施宝丰村菌菇种植示范产业园项目,计划总投资4110万元,建设高标准新材料温室大棚64座。

目前,一期项目建设已完成,过去荒芜的土地上,22座菌菇大棚拔地而起,冷藏保鲜库、分拣车间、烘干车间等一应俱全。

“春季白茫茫,夏季水汪汪”,这是过去宝丰村盐碱地环境的真实景象。这几年,石嘴山市科技助农发展绿色产业,挖农业附加值,宝丰村通过“党支部+企业+合作社+农户”的模式,成立合作社,已带动150余户群众就业,依靠发展菌菇产业走上致富路。”宝丰村党支部书记刘毅说。

“近年来,宝丰镇坚持推进石嘴山市万亩盐碱地改良项目,落实资金3000万元,砌护农渠10.6公里,平整土地3000亩,惠及宝丰村、中方村等5个村325户1300余人,形成了盐碱地高效利用、种养循环、菌草菌菇种植等新业态。”宝丰镇党委副书记吴磊说。

过去的盐碱地变成了今天的“聚宝盆”,最受益的还是老百姓。

“那时候,土地白茫茫一片,土地慢慢撂荒了。”今昔对比看变化,宝丰村村民哈梅香打开“话匣子”好一番感慨。

“现在多好啊!政府投资给我们把盐碱地治理了,村里的环境也变好咧!天气暖和了,我们村到处绿油油的。前几年,村党支部还牵头办了合作社,和我一样的姐妹都能在家门口上班,既能照顾家里,又有一份稳定的收入。”哈梅香说。

哈梅香感慨的背后,是石嘴山市聚焦改良盐碱地,挖掘种粮潜力,扩大粮食种植面积的系统工程在发力。

过去,宝丰村附近镇村因地处宁夏引黄灌区末端,土壤盐渍化严重。农田基础设施落后,灌排系统不完善,耕地质量和生产条件差,严重制约了当地农业经济的高质量发展。

近年来,石嘴山市全力抓好黄河石嘴山段山水林田湖草综合治理,在平罗县宝丰镇、陶乐镇和惠农区庙台乡实施盐碱地高效利用项目。

“对盐碱地进行创新生物修复技术试验,与宁夏大学开展技术合作,在重度盐碱地区域开展生物修复技术试验示范70亩,采用田间小区对比方法,开展湖南稷子、甜高粱不同肥料、不同土壤调理剂对土壤改良效果研究。”石嘴山市农业农村局相关负责人说,经过暗管排水、增施有机硅功能肥、脱硫石膏综合利用等技术改良,试验示范田土壤pH值、全盐含量显著下降,农作物出苗率明显提高。

经过灌排体系治理、土地治理等一系列综合治理,石嘴山市有效解决了2.8万亩土地土壤盐渍化、农田生态系统退化、农业产业结构不合理及优质农产品供给缺乏等问题,有效提升耕地质量和产出效益,构建良好的农业生态系统。



宝丰村菌菇种植示范产业园内,香菇喜获丰收。

短评

不误农时不负春

龚其云

春风徐来,塞上山川处处散发着万物复苏的气息,浓浓的春意希望在田野尽情铺洒。一年之计在于春。能否抓好春季田管和春耕备耕,既关系到农民群众一年的收成,也是实现我区粮食生产“二十连丰”目标的关键所在。

今年中央一号文件把抓紧抓好粮食和重要农产品稳产保供摆在首要位置,目的就是要把中国人的饭碗端得更稳更牢。因此,抢抓春耕备耕关键期,立足“早”字,科学谋划,推出务实举措,优化各项服务,为春耕备耕保驾护航就显得尤其

重要。笔者认为,春耕生产季节性强、涉及面广、关联度大,时间紧迫,各级各有关部门要通力配合,做到以下几点:要严守耕地红线,坚决落实“长牙齿”的耕地保护硬措施,切实解决好耕地“非农化”“非粮化”问题,坚持耕地主要用于粮食和油、糖、蔬菜等农产品及饲草饲料生产,永久基本农田重点用于粮食生产,高标准农田原则上全部用于粮食生产;要创新经营方式,出台激励机制,大力培育新型经营主体,发展适度规模经营;要加强高标准农田建设,提高宜机化水平,努力创造撂荒

耕地复耕的有利条件,提高农民种粮积极性;要严格农业执法,重点加强对种子、农药、肥料等春耕生产农用物资的检查力度,净化农资市场经营秩序,从源头上确保春季农业生产安全;要优化技术服务,组织农技人员走村入户,对农户进行农业技术指导和政策咨询解答,让农业生产更加顺畅、高效,为春耕生产保驾护航。

笔者相信,在政策护航、合力助农、科技兴农的驱动下,各地一定会不误农时不负春,到金秋收获到壮美的“丰收图”。



小学生们在科学种植课上认真听讲。

中卫:『云农场』里种菜忙

本报记者 王文革 实习生 武启昕 文/图

曾几何时,很多农村人的梦想是过上城里人的生活。然而斗转星移、山乡巨变,如今不少城里人的愿望是体验农耕劳作、春种秋收的休闲田园生活。

近日,记者在中卫市沙坡头区镇罗镇宁夏普天瑞农文旅融合示范园看到,这里的开心“云农场”共享菜园把现代农业玩出了新花样:无论你在本地还是外地,都可以通过“云农场”拥有一块属于自己的菜园,想吃什么就种什么。有体验者表示,“这是把曾经风靡一时的QQ农场搬到了现实中。”

在一栋上百米长的日光温棚里,土地被小小水栅栏隔成许多二三十平方米的地块。每块地里都种着各种各样的蔬菜,有的刚冒出地面,有的长势正旺,有的已开花结果,整个菜棚温暖翠绿,置身其中让人周身舒畅。孩子们在菜园里锄草、浇水、施肥,忙得不亦乐乎。中卫市民李先生带着4岁的儿子杭杭,在小菜园里度过了一个愉快的周末。

“离市区不远,农场管家会教孩子们认识各种蔬菜、菜籽和种植过程,并手把手教他们种菜。”李先生说,可以通过App24小时随时查看蔬菜长势,让你坐在家当“地主”。有时间就过来打理,没时间时可以委托管家帮忙打理。

记者注意到,大棚后墙上部安装了一排摄像头,正对着下面的小菜园。普天瑞农公司农文旅融合发展部部长施海潮介绍,这些共享菜园浓缩了现代农业的先进技术。土壤里埋设有感应设备,通过智慧农业监测系统实时监测棚内温度、湿度和土壤pH值,并显示在墙上的LED屏和手机App中,提醒“菜农”控制温度、湿度和及时打药。物联网智能服务平台在大棚里设有10个摄像头,监测范围覆盖棚内所有菜地,让“菜农”任何时间都能看到自己的菜园。用于保温的棚顶棉被,也可以通过手机控制自动收放,使客户的种植体验更个性化。

该示范园占地640亩,有198栋温室大棚。施海潮说:“开心农场共享菜园是公司精心打造的客户劳动体验项目。家长和小孩子可以自耕自种,也可以由农场管家代耕代种,还可以由孩子们将农场提供的迷你温室带回家种出苗,再移栽到农场菜园。农场全程提供种子、种苗、种植设备、技术指导等服务,打造一条以农业生产基地为基础的农业研学与科普教育完整产业链。”普天瑞农公司负责人张蒙表示,随着项目建设的深入,云农场共享菜园将面向国内外客户,“只要你有一颗想种地的心,通过我们的‘云农场’都能实现。”

近年来,中卫市大力推动物联网、云计算、大数据、区块链、人工智能等现代信息技术与农业生产、销售深度融合,实现智能感知、智能预警、直播带货、在线指导等服务。在各县(区)分别创建信息化高标准农田示范区5000亩。加快推进沙坡头区天空地一体化全生命周期精准蔬菜生产大数据服务平台等项目建设,首批纳入大数据管理平台牧场10家,有效推进农业数字化应用。