

孝义：乡村处处景 春意片片浓

□ 文/ 张世川 图/赵元明 武斌 郭致广 孙燕

【编者按】

一年之计在于春,一年好景在田间。眼下,胜溪大地新的耕耘已经开始,新的丰收正在孕育,全市各地抢抓农时,多措并举抓紧春耕备耕,全力打赢全年粮食生产第一仗。在广袤田野,农民身影忙碌,农机隆隆作响,备农资、耕农田、浇春水、剪新枝;农技专家、“三农”干部进千家万户、到田间地头,送技术、送服务、察农情、谋振兴,一幅“人勤春来早”的画卷铺展开来。诗意的乡村无处不在,善美乐居跃然眼前。一座座景美人和的村庄,一幅幅有点有面的画卷,犹如一颗颗璀璨的明珠,散落在孝义各个角落。

吕梁首家早春种谷子 柱濮镇探索『新农业』

谷子是我市普遍种植的小杂粮,通常在清明至谷雨节气期间播种。但在柱濮镇如来村,惊蛰前后谷子种植已经开始了。这一新变化的背后,正是该村依靠农业新技术、发展特色种植业的新探索。

近日,在柱濮镇如来村田间,一台大型农机正在穿梭作业,开耕、取土、铺埋、播种等工序一气呵成。据悉,正在进行的是谷子早春顶凌春播,是专门针对干旱和半干旱地区的旱作农业新技术,于上年立冬后土壤封冻前或来年早春刚解冻时播种,不仅能大幅延长播种期,还能有效利用土地化冻时的墒情,保证出苗率,起到防春旱、增产的作用。大胆探索新的种植技术,如来村因地制宜,在山区土地特点和气候条件下,发展特色种植业。2022年,如来村党支部领办成立丰农农业农机合作社。通过多方考察,合作社引进梯台式全生物降解地膜膜上覆土机穴播冬播技术,去年冬天就开始试验播种80余亩“晋谷56号”新品种谷子。

山西农业大学研究员姚建明介绍,技术核心就是水分的利用,把秋天的雨水冬天保存起来,春天来使用。3月中旬到4月初这段时间是特别干旱的季节,一耕地,水分就散失走了,如果是在四月中下旬进行播种的话,土壤就是干的,面临着难播种的问题。咱们现在播种整整提前了两个半月。

如来村党支部书记、村委主任刘盈斌在现场介绍到,我们合作社主动对接农科院专家,赴长治考察调研,最终确定了冬谷种植项目,冬谷具有生长周期长、产品品质好、经济价值高的特点。截至目前,如来村是吕梁首家开展冬谷种植的村集体。

“首先是全程无降解地膜覆盖。其次是我们有一个发明——种子保育剂,控温发芽,在10℃以下不发芽,不霉烂。第三是播种机,这个播种机能完成波浪式覆盖,梯台式的穴播。”山西农业大学研究员姚建明介绍。

新的种植技术配套新式农机,有效解决了谷子种植中难播种难出苗、劳动强度和成本投入大等问题,如来村的春耕春播全面提速。今年,该村谷子种植面积将达到170亩左右。春天播下希望,秋天才有收获的香甜。如来村在整村搬迁进城后,村两委利用村里宅基地复垦新增的耕地,将谷子产业作为乡村振兴的主导产业进行培育,为村民提供更多离土不离乡的就业机会,同时带动村集体经济的壮大。今年该村将进一步扩大种植面积,扩大产量,形成并完善产业链条,从而进一步壮大集体经济。



春耕备耕“加速度” 农技推广“春意浓”

春回大地,农事渐忙,抢抓时令,开展新一年的春耕春播,田间地头处处春潮涌动,一幅幅生机盎然的生产画卷正在胜溪大地徐徐展开。

趁着大好春光,孝义市富东农机专业合作社八台旋耕机正开足马力穿梭田间,翻地、平地、深松,在阵阵轰鸣声中秸秆被粉碎还田,沉寂了一个冬天的农田重新焕发出勃勃生机,处处洋溢着泥土的芬芳。

“我们合作社去年已对拖拉机全部安装了无人驾驶辅助系统,对无人植保机全部进行了更新换代。机手省心,开着速度快,走得比较直。新的植保机每天能打七百八百亩的农药,大大提高了作业质量、作

业效果。截至目前,已经旋耕了2000余亩,春耕备耕物资已经备足,为4月20日播种作了充分的准备。”富东农机专业合作社理事长范忠介绍道。

土地旋耕过后,合作社将适时组织施肥播种,今年将继续推广大豆玉米带状复合种植3500余亩。目前,种子、化肥等农资已备足备齐。

这边春耕备耕马不停蹄,那边农技推广也是一片繁忙。走进力农蔬菜种植专业合作社蔬菜大棚,暖意浓浓、生机盎然,一排排瓜藤整齐排列,藤叶间悬挂的一根根顶着黄花的小黄瓜长势喜人,孕育着春的希望。来自山西农业大学的专家教授

现场为种植户进行指导,确保种植户抢抓关键时期,科学管护到位。

“蔬菜种植不同的时期,请山西农业大学农科院的教授和吕梁市农业专家来指导种植和技术提升。通过常年培训,菜农能得到很好的管护技术提升,希望明年的收成更好。”力农蔬菜专业合作社理事长霍孝在现场说。

走进田间地头,如今的农业生产正在通过农业技术、农机装备水平的不断提升,彻底摆脱“靠天吃饭”的窘境。抢农时,抓春耕,充满希望的田野不会辜负每一滴汗水,在现代科技加持下的现代农业,也会让我们中国人的饭碗端得更牢。

蔬菜棚里春光好 不负时光耕种忙

农业重时令,早耕不负春,眼下正是春耕春种的关键时期,在大孝堡镇东盘粮村力农蔬菜种植专业合作社,一片育苗忙、春耕忙的火热场景。

走进合作社改造提升后的智能蔬菜大棚,农业机械大显身手,大型旋耕机在棚里来回穿梭、松土整地,撒肥车装满有机肥料,撒满良田,处处呈现一派繁忙的劳作景象,勾勒出一幅幅流动的春耕生产图。

“我们合作社去年10月份开始建60个腹背式大棚,春耕备耕、上有机肥、旋地,大概再有10天作业,所有准备工作就完了,现在已开始定植西红柿,属于硬果西红柿,6月初上市,7月底西红柿就销售完了,紧接着再种一茬,都是统一品种,统一订单,统一销售到南方了。”力农蔬菜合作社社长霍孝介绍到。

春光不负,农时不误。同时在不远处的育苗基地里,新农人细致播撒一颗颗西红柿种子。现在幼苗已陆续吐露新芽,翠绿晶莹、生机勃勃,等待移植到新改造的大棚里。

“我们共有100多万苗子,近日每天能育12.13万株苗子,咱们每年的西红柿都是精心挑种,保证质量、色泽、果忠。”力农蔬菜合作社育苗场场长马俊吉说。

发展设施农业是助力乡村振兴的重要举措。去年冬天,合作社投资近2000万元,对150栋旧塑料大棚进行改造提升,在原有大棚区建设60栋新型腹背式棉被拱棚,并配备水肥一体机、自动卷帘机、多功能植保机、物联网设备等多种智能设备。精准灌溉、精准施肥、精准播种、精准收获,进一步提高了土地利用率,蔬

菜种植的标准化和设施农业的现代化水平不断提升。在春耕现场,智能设备的施工方也在加紧作业。

“中国联通孝义分公司在高质量发展、数字化转型方面积极拓展,利用物联网技术,在农业方面开展了一系列合作,前期我们已经安装了水肥一体机、自动打药、轨道车,预计我们在五月底全部安装完毕。”中国联通孝义分公司副总经理刘明生解释道。

忙出增收新希望,播撒致富新图景。这些科技赋能的蔬菜大棚,不仅可以带动现代农业发展,带来良好的社会效益和经济效益,同时也解决了60户种植户的收入、30余名就近务工人员的就业,大大提高了土地“含金量”,也成了农民增收的“聚宝棚”,助推乡村振兴。

小小板蓝根 托起致富梦

三月伊始,春光乍破。近日,在下堡镇昔颜堡村南山上,板蓝根迎来了今年第一轮采收。大型收割机来回穿梭田间,板蓝根从新鲜的泥土中破土而出,村民们依次采收、捆苗、搬苗,有条不紊地忙碌着。

去年,该镇结合本地地理环境现状,进行了多方调研考察,并通过与企业合作,采取“政府供苗、合作社种植、企业保底回购”的方式,成立了中药材示范种植基地,将其作为抓党建促基层治理能力提升、发展乡村振兴战略的一项重要载体。

截至目前,中药材示范种植基地目前共种植板蓝根500余亩,预计亩产量可达400—500斤,同时也能带来就业岗位30个,增加收入渠道。当天出动机械5台,已完成30余亩板蓝根的收割,后续将继续增加机械及人力,预计一周左右可全部完成收割。下一步,下堡镇将进一步开拓中药材的品种和规模,扩大种植面积,巩固提升中药材品质。同时,新建的下卫底村的连翘育苗基地,已成功孕育了100余亩连翘育苗,“钱”景广阔的中药材已成了下堡镇巩固脱贫攻坚成果与乡村振兴有效衔接的新希望。

不负春光起好步,乘势而上开新局。进入新发展阶段,孝义的广袤田野,春意正浓。

