

春耕备耕 进行时

老园焕发新活力

记者 杜音樵 通讯员 冯星

近日,记者走进黄龙县崆峒乡伍姓村的标准矮化苹果园,一幅热火朝天的春耕画卷映入眼帘。田间地头,工人们各司其职、默契配合,挥锹挖穴、扶苗栽种,每一道工序都有条不紊。忙碌的身影与嫩绿的果苗相映成趣,尽显春日乡村的蓬勃生机。

作为黄龙县兼具农业、林业双重身份的省级重点龙头企业,黄龙县干果公司多年来始终以核桃产业为核心,深耕县域特色农业发展。2026年,公司紧跟全县产业战略转型步伐,精准研判基地光照、气候、土壤等得天独厚的自然条件,果断启动产业优化升级工程,将300亩老园核桃园全面改造为高标准矮化苹果园。以现代化、标准化种植为抓手,推动果业产业迭代更新、提质增效,既为当地群众搭建起就近增收的平台,更为县域生态循环农业高质量发展注入了强劲新动能。

此次苹果园建设全程对标现代果业最高标准,携手延安咸恒果萃农业科技有限公司开展深度合作,精挑秦脆、瑞雪、维纳斯黄金、瑞香红

等市场口碑佳、经济效益好的优质苹果新品种,搭配兼具抗旱、抗寒、抗重茬多重优势的矮化砧木,从源头筑牢果品优质根基。种植环节创新采用宽行密植模式与“3332”标准化栽培技术,同步铺设灌溉管路、搭建水肥一体化智能系统,完善各类现代化基础设施,全程推行绿色病虫害防控与精细化田间管理。后续园区还将全面实现机械化作业,大幅缩减人力劳动成本,显著提升果园管理效率,打造现代化果业种植标杆。

“今年咱们栽种的全是特级果苗,苗木发枝量都能达到10到15个以上,长势格外喜人。”延安咸恒果萃农业科技有限公司果业技术人员肖俊利指着满园果苗欣喜介绍,“我们全程运用‘1358’核心种植技术,实现当年栽植、次年挂果,第二年果园亩产就能突破1000斤,真正做到早见效、高收益。”

产业发展兼顾生态效益,方能行稳致远。黄龙县干果公司依托粪污资源化利用项目,打通生态循环产业链,将肉牛养殖产生的粪便、果园废

弃果木枝条以及农作物秸秆,经过专业处理转化为绿色有机肥,成功构建起“肉牛养殖+有机肥生产+果园种植”的闭环生态循环模式。

这一模式不仅有效改良土壤结构、提升果品品质,更深入践行了绿色可持续发展理念。项目建设期间,已为周边群众提供多个长期务工岗位;待果园进入丰产期,采摘、修剪、管护等环节还将吸纳大量临时用工,让村民足不出户就能稳挣收入。“我在这苹果园打工,一天能挣150元,不光能补贴家用,还能跟着技术员学到专业的苹果种植技术。以后我也打算自己建个果园,多一条增收路子。”崆峒乡伍姓村村民张晓燕说起这份工作,脸上满是笑意。

为推动产业长效发展,公司还搭建起全方位技术服务体系,定期开展果树种植、田间管护实操培训,手把手指导群众掌握专业技能,帮助果农从“简单会干”向“专业精干”转变。同时配套建设仓储冷链、果品分级分选设施,打通从种植到销售的全产业链条,让优质黄龙苹果走出县域,走

向更广阔的市场。

“我公司充分依托基地资源优势,紧抓新品种苹果的市场发展潜力,将全力推进300亩矮化苹果标准示范园建设。”黄龙县干果公司副总经理牛占山表示,公司将继续优选市场认可度高的优良品种,配齐水肥一体化等智能设施,致力打造县域果业产业高质量发展样板。在果园建设与日常管理中,始终坚持优先吸纳周边群众就业,带动群众就近增收;同时为有意发展苹果产业的群众提供全程技术支持,推动乡村振兴与产业转型深度融合、协同发力。

据了解,近年来黄龙县持续深入实施“科技强果”行动,累计新建“3332”苹果示范园2512亩,全县果业产业优良率、亩均经济效益持续提升。黄龙县干果公司老核桃园改造升级项目,正是县域优化果业产业结构、拓宽群众增收渠道的生动实践,不仅实现了传统老园的焕新升级,更助力黄龙县向苹果产业强县目标稳步迈进,为乡村产业振兴增添了澎湃动力。

小小大棚撑起“致富伞”

本报讯(记者 任琦 通讯员 岳莹 张基妍)春风送暖,农事正忙。在富县茶坊街道黄甫店村无公害蔬菜产业园,一座座现代化温室大棚整齐排列,棚内绿意盎然,果蔬飘香。乳瓜垂蔓、番茄挂枝、草莓红艳、叶菜鲜嫩,一幅设施农业蓬勃发展、助农增收的生动画卷正徐徐展开。

近日,记者走进黄甫店村果蔬大棚,温暖湿润的空气里弥漫着果蔬清香。种植户们正忙着采摘、分拣、装箱。鲜嫩的乳瓜、色泽鲜亮的西红柿、青翠欲滴的小青菜、脆嫩清香的茼蒿等蔬菜进入集中上市期。草莓棚内果香四溢,吸引不少客商与游客前来采购、采摘,田间地头处处是忙碌而喜悦的身影。

茶坊街道黄甫店村大棚种植户王小明说:“我今年种了9个棚,种的都是草莓,效益还可以。平时主要就是给富县、延安、洛川这些地方的超市供货,按这个趋势我今年还能再发展几个棚。”

产业兴旺,离不开技术赋能。近年来,黄甫店村持续升级大棚设施,智能温控、水肥一体化、物联网监测、无土基质栽培等现代农业技术广泛应用,精准调控温湿度、光照与养分,有效抵御陕北早春低温不利影响,为果蔬生长提供稳定环境。农业技术人员常态化下沉一线,围绕品种选育、田间管理、病虫害防治等开展全程指导,让种植户种得放心、管得省心。

作为全县设施农业示范村,黄甫店村抢抓乡村振兴机遇,立足资源禀赋,以政策引导、资金扶持、技术培训为抓手,推动农业产业转型升级,优化种植结构,实现草莓、西红柿、小瓜等果菜错峰种植、四季供应。目前,该村已形成规模化、标准化种植格局,构建“线下直供+线上销售+采摘体验”多元销售体系。果蔬直达县城及周边商超,通过电商、社区团购远销西安等城市,既丰富市民“菜篮子”,更鼓起村民“钱袋子”。

特色大棚多点发力,集体经济稳步壮大。据村党支部书记钟苗苗介绍,大棚特色产业已成为村内群众增收、村集体经济壮大的支柱产业。当前,单座大棚年均收益可达3万至5万元,有效带动周边农户增收,村集体经济年收入稳定在30万元左右。后续村里将持续学习引进现代农业种植技术,扩容升级大棚产业,不断拓宽增收渠道,激活乡村产业发展内生动力。

小小大棚撑起“致富伞”,特色果蔬点燃振兴引擎。当前,黄甫店村大棚果蔬进入产销旺季,销路畅通,效益可观,为村集体经济壮大和农户持续增收注入强劲动力,以产业实干铺就乡村振兴康庄大道。

他山之石

一条鲅鱼的山海文旅新故事

新华社记者 王凯

在青岛崂山沙子口,每年春天都有这样的画面:渔民满载鲜鲅鱼回港;女婿提着鲅鱼礼盒看望岳父母;游客涌进渔港、民宿和节庆现场,感受鲅鱼文化中的温情与烟火。

近期,以“鲅鱼礼俗·传承孝道”为主题的青岛2026第二十二届沙子口鲅鱼节开幕,通过海洋大集、文艺演出、互动体验等活动,让游客品渔家宴、住特色民宿、购农旅好物,带动乡村文旅产业发展。

“鲅鱼跳,丈人笑”。在青岛,采买春鲅鱼是女婿孝敬岳父母的礼俗。2021年,“崂山鲅鱼礼俗”入选山东省第五批省级非物质文化遗产代表性项目名录。

崂山区沙子口街道办事处主任赵阳说,近年来,沙子口街道将孝老爱亲的故事拍成视频,在公众号、党建平台等渠道传播。每年鲅鱼节期间,工作人员还会将题为“亲情鲅鱼·传承孝道”的鲅鱼之礼送到社会福利服务中心、社区百岁老人家里。

当地还将老礼俗转化为“鲅鱼四礼”等新实践。“‘鲅鱼四礼’指行之礼、手之礼、食之礼、节之礼。比如,‘行之礼’是组织家庭参与花朝节赏花、东麦窑拉大网等亲情活动,把孝道化为‘一起玩、一起乐’的陪伴。”崂山区沙子口街道宣传文旅中心(宣传)负责人胡启光说。

当孝道文化与文旅产业相遇,鲅鱼游出了更广阔的天地。自2005年起,当地举办沙子口鲅鱼节,至今已连续举办22届,成为带动区域发展的“文化IP”。

“我们怕五一人太多,就赶在鲅鱼节开幕的时候过来凑热闹。”来自河北的石先生提前一周就预订了沙子口的临海民宿。“网上看了攻略,鲅鱼节推出四条主题路线,特别适合情侣体验式旅行。”他说。

数据显示,2025年,在鲅鱼节带动下,沙子口全年直接吸引游客超百万人次,拉动餐饮、住宿、旅游等综合收入上亿元。

在沙子口国家中心渔港附近的国利三春渔场海产品店,老板李翠如正在打理放在冰水里的鲅鱼。记者看到,鲅鱼腮部通红,背部有清晰的蓝色斑点,肚皮呈珍珠白色,在阳光直射下,身体中间的侧线泛着蓝绿荧光。她告诉记者:“这就是沙子口新鲜鲅鱼的特征,一个鲅鱼能收入二三十万元。”

如今的沙子口,依托“崂山鲅鱼礼俗”谋划了“流清湾滨海度假风情带”“南九水休闲艺术示范带”,推出滨海度假、奇妙游学、海誓山盟、诗画田园四大场景旅游线路。东麦窑村还联合青啤文旅推出麦窑三宝海珍品系列,包括鱼胶、“老丈人鲅鱼”等伴手礼。

一条小鲅鱼,带动了文旅产业发展,为沙子口实现乡村振兴、打造滨海旅游小镇注入了新动能。

乡村振兴 进行时

送技到田 装备兴果

本报讯(记者 孙艳艳)当前正值果园春季管理的关键节点。为全面提升全区果业标准化、机械化、智能化生产管理,切实把先进装备和实用技术送到果农手中,近日,宝塔区果业局在柳林镇南庄河村举行果园宜机化新装备推广现场培训会。

当天下午,在果农李宏利家的果园里,人头攒动,气氛热烈,一场聚焦果园宜机化新装备的现场培训火热开展。“这台一体机操作便捷,能有效解决黄土高原土壤板结、保水蓄水能力不足的问题,大幅提升土壤肥力,为苹果生长筑牢基础。”培训现场,西北农林科技大学园艺学院副教授宋小林一边操作演示农机设备,一边向果农详细讲解其功能优势和使用方法。直观的演示、通俗的讲解,让果农们听得认真、看得仔细。

宋小林还结合黄土高原旱作栽培特点,围绕土壤重构的重要意义、技术要点展开实地讲解,并针对果农提出的土壤改良、施肥技巧、装备操作等疑问,逐一耐心解答、现场示范,确保每一位果农都能学懂弄通、学以致用。

“今天的培训太实用了,不仅让我对果园深翻施肥有了全新的认识,也真切感受到新装备在降低劳动强度、提升苹果生产效益方面的显著作用。”南庄河村果农高祥说,“以后在果园管理中还是要尝试运用新技术、新机械。”

近年来,宝塔区始终紧跟苹果产业高质量发展步伐,将现代果业发展作为推动乡村振兴的重要抓手,聚焦果农需求,持续加快果园新装备、新技术、新模式落地见效。该区常态化组织技术人员深入田间地头、示范园区,开展专业化、精细化技术培训和指导服务,不断提升果农果园管理的科学化、规范化水平,为苹果产业提质增效筑牢技术根基。

宝塔区果业局副局长姚杰介绍,下一步,区果业局将持续联合相关部门,进一步整合农机资源,在全区推广果业社会化服务,依托机械化作业降低果农生产成本,让更多果农享受到新装备、新技术带来的便利和实惠,以科技赋能推动宝塔区苹果产业高质量发展,为乡村产业振兴注入强劲动能。



● 培训会现场

记者 孙艳艳 摄

种植红梅杏 收获“幸福果”

本报讯(记者 李欢 通讯员 刘娟)近日,延川县延水关镇紧扣农时、主动作为,组织镇村干部下沉一线,联动村民抢抓春耕进度,聚焦特色种植、科学管护,统筹推进红梅杏种植、苹果树栽植、地膜覆盖等各项春耕工作,一幅繁忙的农耕画卷在田间地头徐徐展开。

延水关镇土壤肥沃、光照充足、昼夜温差大,为红梅杏生长提供了得天独厚的自然条件。其中,孙家山村、郝家干村作为红梅杏主要种植村,依托这一优势,红梅杏成为两村群众增收的“致富果”。

近日,延水关镇政府积极引导两村群众扩大红梅杏种植规模,组织镇村干部深入种植地块,与村民并肩劳作,从苗木挑选、栽种扶正到后期管护,全程参与、全程指导,确保种植环节规范有序。同时,特邀农业专家开展田间课堂,围绕红梅杏品种特性、种植技巧、病虫害防治等关键点,手把手教学、一对一答疑,帮助种植户掌握科学种植方法。

为持续壮大林果产业、拓宽群众增收渠道,延水关镇立足镇域农业发展实际,将苹果树种植作为春耕林果产业发展的重点任务,重点推进中塬村、李家迁村、腰头村三个村的苹果树栽植工作。



● 村民正开展地膜覆盖作业

通讯员 刘娟 摄

延水关镇政府提前组织农业技术人员深入三个村,逐地块开展土壤检测、地理环境勘察,结合各村土壤肥力、光照条件、灌溉便利度等实际情况,科学规划种植区域、筛选适配

优良苹果品种,为每个村制定差异化种植方案,明确栽种密度、苗木标准、栽种深度及时间节点。栽种期间,镇村干部与村民们并肩作战、分工协作,有条不紊推进各项工作。