

小康梦圆

乡村振兴 进行时

“畜”势腾飞正当时 振兴路上猪儿壮

——志丹县大力发展生猪养殖产业

通讯员 李玉梅 记者 方大燕

抹灰作业、设备衔接、水电调试……近日，在志丹县金丁镇赵沟门村任合子村小组榆林胜利集团种养结合一体化项目基地，工人们正忙着做投产的最后准备。

“志丹的地势和环境很适合养猪，所以在招商政策的支持下，我们于2022年6月17日入驻志丹，9月开始施工建设。”榆林胜利集团志丹百利万康农业科技有限公司技术场场王永锋介绍说，“猪场分为两期进行建设，第一期计划养600头母猪，投资2000万元。”

近年来，志丹县立足资源禀赋，把握发展规律，结合志丹实际，确立了“大企业引领、新主体承载、生态化运行、循环式发展”思路，引进大企业为该县生猪养殖注入了源头活水，带来

了勃勃生机。同时，引领全县畜牧业打破旧格局，打通新路径，有效破解畜牧业高质量发展的难题，步入了现代畜牧业发展的新轨道。

“我们主张养农村土猪，也就是青海八眉猪，但是这个猪种比较缺，目前全国存栏不上1000头。我们这第一期能上200头，预计到8月份左右，能上到600头。”王永锋表示，他们后续还将对猪肉进行加工，形成一条产业链，让老百姓吃上有特色的土猪肉。

据了解，志丹县积极引导村集体经济与企业同向发展，充分发挥畜牧业周期短、见效快的优势，全县已建成村集体经济干头养猪场44个，并率先引进推广村集体经济生猪养殖与新希望集团“六统一”合作代养模式，真正实现村集体经济“旱涝保收”。

张渠便民服务中心王渠村集体干头养猪场在运营初期，就与新希望集团合作，由集团提供仔猪、饲料、养殖及防疫技术等，猪仔每长1公斤，村集体就能有2.3元的收益。同时，猪场产生的沼液还可以用于浇灌果树，有效解决了王渠村果园有机肥投入不足的问题。

“不仅提高了村集体收入，还解决了果园缺肥的问题。”王渠村党支部书记尚好前笑着说，现在村集体收入一年下来差不多有20万元，比之前翻了几番。现在他们准备扩建，扩建完以后，规模可能达到2000头，效益肯定又能翻一倍。

村集体养猪有了收入，让广大农民看到了养殖富民的希望，不少农民也跟着发展起了生猪养殖。顺宁镇任坪村村民屈小龙紧抓全县发展生猪养殖的有利时机，从最初的20头母猪开

始养殖，到现在存栏母猪42头，育肥猪170头，收入也从最初的10万元增加到50多万元。

“养猪这个行业挺好的，只要人勤快、细心，效益还是很不错的。”屈小龙深有感触地说。

如今，占地310余亩，投资近2亿元，年产值1.5亿元左右，年出栏仔猪10万头左右的新希望志丹种猪繁殖场全面投产，是当前中国西部曾祖代单体最大的种猪繁育基地，其种猪销往全国10余个省份。志丹县有机肥加工厂已建成投产，占地25亩，年生产有机肥5万吨，其他配套设施按照工期顺利进行，一个个现代化生猪养殖场正悄然在红都大地落地生根，猪住地暖、上楼房、喝泉水，在山保安已传为佳话，得到父老乡亲们由衷点赞。

覆膜春耕急 抢墒不松劲

本报讯（记者 方大燕 通讯员 韩慧）又到了一年春耕备播的关键时节，为确保农业增效、农民增收，志丹县永宁镇积极动员农民开展春季农业生产工作。放眼望去，整个田间地头一派繁忙景象。

在杨城村的高标准玉米套种示范农田里，一台台覆膜机轰鸣着，穿梭在宽阔平坦的农田间，农民们忙着用铁锨覆土压膜、平整整沟。不一会儿，一条条覆好的地膜在阳光的照射下泛起道道白浪。

“我今年的25亩地都准备种玉米，其中有8亩川地打算套种玉米，现在正在覆膜，等过几天下了雨，保墒了，我就可以播种了。”志丹县永宁镇杨城村村民孟德财一边忙着压地膜一边笑着说。

志丹县永宁镇杨城村党支部书记尹正林介绍说：“我村共有耕地7200亩，主要以种植玉米为主，其中高密度玉米有600亩，大豆玉米复合种植有400亩。我村从今年4月初进入备耕状态，预计5月中旬可以全面完成春耕任务。”

防冻“神器”再升级 未雨绸缪护花蕾

本报讯（通讯员 王文斌 田伟 记者 孙艳艳）“咱这个电能烟雾器只需要配备一个电瓶，或者直接在农用电动车上一插就可以持续使用。”4月15日，在洛川县苹果科技创新示范园内，该县苹果产业研发中心副主任李坪正在测试今年刚刚改进的第三代果园防冻电能烟雾器的烟雾产生情况。只见他轻轻拧动开关，一股浓烟从烟雾发生器的下端喷涌而出，逐渐在空气中弥漫开来，烟雾器周边一片氤氲。

“咱们这个烟雾器具有烟雾量大、烟雾面宽、烟雾持续时间长的特点，能充分满足春季果园防冻需求。”李坪的眼中充满了喜悦。

李坪告诉记者，这款烟雾器经过两次更新升级，目前已经获得国家专利。它主要是利用电能热量脉冲原理，将一定量的雾化液雾化成烟雾，用来抵御果树霜冻侵袭。在开启后，烟雾射程在1.5米到2米之间，烟雾高度可达4米，烟雾幅宽在1到2米之间，每台可辐射果园面积2~3亩，增温0.5~1℃，能有效改善果园小气候。

“这款烟雾器应用便捷，技术水平要求低，使用方法简单，时效性强，机动性好，可连年使用，优化了传统的果园防冻措施，达到了果园防冻省力省时的目的。”李坪说。

田间开课堂 技术送到手

本报讯（记者 杜音樵 通讯员 冯星）为增强群众自身“造血”能力，提高农村产业发展质量和激发群众发展内生动力，连日来，黄龙县白马滩镇邀请县核桃服务中心、养蜂试验站专家开展春季生产产业技术培训，促使产业健康良好发展，保障春耕生产安全。

在河西坡村省级核桃示范园内，县核桃服务中心工程师申建国、刘林林，根据白马滩镇核桃产业特点，以通俗易懂的语言向种植户们讲授了春季核桃病虫害防治、整形修剪、低产园高接换优、低温冻害防御等实用技术，并现场操作示范、答疑解惑，让种植户直观全面地了解操作流程，精准掌握核桃修剪及管理技术。

中蜂养殖同样是白马滩镇的主导产业，蜂群春繁更是养蜂生产的中中之重。受邀前来的县养蜂试验站站长方仲伟从春繁的定义、春繁的自然参考标准、春繁中期管理、春繁繁殖效果展示等方面对中蜂养殖户进行现场培训，并结合实际，对中蜂养殖要点、蜂群管理注意事项、病虫害防治等中蜂养殖技术做了全面细致的讲解。

培训中，农户们就核桃种植管护和中蜂养殖中遇到的困难和问题积极向技术专家提问咨询，专家们对农户的疑问进行一一解答，让群众真正学通弄懂，确保技术服务精准到位，为农村产业健康良好发展提供技术支持，助力群众增产增收。

菜农抓农时 点种育苗忙

本报讯（通讯员 刘小燕 逯玉琴 记者 杜音樵）眼下，正值春耕备耕时节。对于菜农来说，这一时间段是育苗的关键期，也是甘蓝育苗的“黄金期”。在黄龙县瓦子街镇元塔村的设施农业大棚内，到处都是忙碌的身影，菜农们紧跟春光、抢抓农时，点种育苗，奋力跑好春耕生产“第一棒”。

在育苗现场，10余名工人分工明确，紧张有序地进行着甘蓝育苗工作，整理苗床、下种、覆盖、杀菌……目之所及，皆是一派春耕好景象。

“我今年育了3亩育苗，能供30亩地移栽，有中甘十五号、绿球二十五、恒绿二十五等多个品种。”负责人张玉强一边查看苗床的整理情况，一边提醒工人育苗过程中的注意事项。

苗好七分收，育好苗是关键。据张玉强介绍，甘蓝在播种后5天左右便会出苗，育苗期在40-50天。

及时管理果树 守护增收希望

本报讯（记者 王静 高垠）近日，在宝塔区甘谷驿镇代家沟村村民王斌的大棚里，他正在打理刚刚栽种的盆栽葡萄。

王斌是种植盆栽葡萄的“老把式”，他告诉记者，盆栽葡萄虽然管理技术要求不高，但是果实口感比较好，目前他已经种植了7个大棚的盆栽葡萄。

“盆栽葡萄好卖也好管理，还有个好处是盆里的葡萄万一一盆卖不出去的话，就地结果也可以卖果实，收入都差不多，我准备一直种下去。”王斌说。

在代家沟村的樱桃园里，村民贺雄也在忙碌着修剪樱桃树枝。贺雄说：“樱桃树是他去年栽植在果园里的，现在正处于生长期，需要加强管理，否则会对接日后的结果带来影响。”

走进乡村 看小康

改好果园种好果 日子越过越红火

——安塞区高桥镇南沟村春忙见闻

记者 刘彦 通讯员 张志林

“就放成2米，1.5米和1.8米的距离咱的水肥跟不上，果树长势就会受影响。放成2米的间距，再把水肥好好供上，到时候结的苹果肯定好。”近日，在安塞区高桥镇南沟村山上，该村苹果种植大户姬红林和他的妻子正在果园里忙着打坑、放线、栽果树苗子，要把自家的部分老果园改造成新品种矮化密植园。

南沟村是一个苹果专业村，全村有苹果3160亩，人均3亩，户均10亩，其中矮化密植园1060亩，挂果300亩，亩均产果约3000斤，亩均收入上万元。

2022年10月26日，习近平总书记到南沟村考察时称赞：“这就是农业现代化，你们找到了合适的产业发展方向。总书记说，大力发展苹果种植业可谓天时地利人和，这是最好的、最合适的产业，大有前途。”

南沟村村民牢记嘱托，感恩奋进，大家发展苹果产业的信心更足、决心更大，都像务咱自家的孩子一样，精心精细地管理果园。2023年，南沟村苹果又获丰收，亩均产值达到1万多元。全年全村人均可支配收入2万多元，其中苹果收入占到村民收入的50%左右。

“原来种植的老品种时间长了，腐烂病害比较多，今年先改良10亩，全部改种苹果新品种瑞雪和秦脆。”姬红林是南沟村山地苹果种植大户，家里有70亩果园，园子里的果树都是十几年前种植的乔化红富士。由于这些果树树龄大、品种老旧，管理起来费时费



● 南沟村山上，村民们在进行果园栽培和压管

力，苹果的品质、产量和价格与新品种矮化密植果园都有较大差距。这些都让姬红林下定决心改造老果园。

“现在老百姓发展产业条件好，只要你愿意干，政府全力支持。我改造这10多亩老果园，区果业技术服务中心的技术员全程给予指导，新品种果树苗子和肥料，都是政府提供的。”姬红林说，安塞区坚持“三品一标”发展路径，以老园改造为抓手，大力实施品种培优工程，推进苹果产业转型升级。

2024年，安塞区果业服务中心按照抓点示范的基本方法，突出在示范“园、

带、区”建设上发力，已落实老园挖改地块1300亩。按照“3332”技术模式，引进秦脆、瑞雪、富士优系等新品种，首次选用青砧砧木，高标准打造2个老园挖改示范园160亩。示范园建设已完成了土地深翻、施基肥、放线、打坑等栽植前期准备，预计在4月18日前全面完成栽植。

春和景明中，在南沟村山巅的一片片苹果园内，到处都是果农们忙碌的身影，遥望金秋，仿佛已经看到了硕果累累的丰收美景。

与此同时，在位于南沟村的“延安山

地苹果提质增效关键技术研发与示范”项目实施现场，工人们也在有条不紊地进行栽培和压管。该项目为陕西省“两链”融合重点专项，由延安市苹果产业技术研究与开发科技创新团队具体实施。项目下设“延安山地苹果抗逆矮化砧木和优质新品种引选与示范”“延安山地苹果优质高效生产关键技术研发与示范”“延安山地苹果园土壤培肥与水肥精准配施关键技术研发与示范”“延安山地苹果重大病虫害监测防控和防灾减灾关键技术研究与示范”“延安山地苹果园机械化智慧化技术集成与示范”“延安山地苹果采收减损和加工增值技术与产品研发”等6个研究课题。

“重点专项立项以来，各课题工作均顺利开展，并取得了良好进展。”延安大学副教授赵继荣说，项目中“延安山地苹果抗逆矮化砧木和优质新品种引选与示范”课题，已向南沟村引进新砧木、新品种3个，其中有砧木为无性化砧木、八棱海棠，M26为矮化中间砧的优质大苗1000余株，秦脆等新品种接穗5000根，用于南沟村为中心果园的苹果树嫁接更新品种。“重点专项将于明年12月实施完成，届时将为延安山地苹果提质增效、高质量发展作出应有的贡献。”赵继荣说。

今年南沟村将改良高接换优、改良新品种果园200余亩。“新品种、新砧木的引进，将极大地加速南沟村老劣果园的更新换代，大大降低果园的种植管理难度，更加能够显著地提升果农未来的收益。改好果园种好果，南沟人的日子一定会越过越红火。”南沟村村委副主任张忠说。

大棚是把“金钥匙” 打开百姓“致富门”

本报讯（记者 任琦 通讯员 张鹏程）眼下，正是大棚蔬菜收获的好时节。近日，走进富县茶坊街道的蔬菜大棚，棚内绿意盎然，阵阵清香扑面而来，各类果蔬长势喜人，菜农们的脸上都洋溢着丰收的喜悦。

茶坊街道榆林桥村和新民村属于城郊村，交通便利，发展设施蔬菜有着得天独厚的优势，种植户们抢抓机遇，大力发展蔬菜种植，不断丰富果蔬品种，用大

棚的“金钥匙”，打开了百姓的“致富门”，走出了一条富有特色的乡村振兴之路。

大棚种植户贺国光告诉记者，他们家种植了两个大棚，分别种了西红柿和小瓜，一年收入可达10万元。在温室大棚里，记者看到，种植户们穿梭在藤蔓间，在富县蔬菜技术推广与营销服务中心的专家全程指导下，他们采摘、装框、搬运，现场繁忙而有序。采摘的新鲜果蔬在进行分拣打包后，会被就近拉运到

蔬菜批发市场进行销售。

富县蔬菜技术推广与营销服务中心主任陈晓波介绍说，2024年，富县蔬菜工作按照“抓点示范，优化服务，项目带动，提质增效”的思路，推广新品种新技术新设备，推动蔬菜产业提质增效高质量发展，全县蔬菜计划种植3.83万亩，产量达到11.93万吨。“与此同时，今年我们将具体做好五项工作，一方面抓好10个设施瓜菜提质增效示范点、打造榆林桥老日月光

一方面也能增加村集体经济收入。“油松长到80厘米以上，就可以出售了，一株在10元左右。”从3月9日开始，道镇村开始在100亩的退耕还林地里移栽油松、种植山桃和山杏，移栽成活后，通过专人进行日常浇灌、养护，让苗木茁壮成长，等待时机成熟，长势良好，就可以卖向市场。

小树苗里有“钱”景

天的劳作场面。

“这块地是我们村上的退耕还林地，经过我们村两委研究，外出考察学习，决定在这进行苗木栽植。”道镇村党支部书记丁文元说，进行苗木栽植，是通过村集体牵头，村“两委”干部带头，村民自愿参与的形式，依托集体经济合作社进行经营，一方面提高退耕还林苗木成活率，另

一方面也能增加村集体经济收入。

近年来，通过实施退耕还林，甘泉县森林覆盖率由36.5%提高到77.55%，全县的生态环境明显改善。道镇村把发展壮大村集体经济作为推动乡村振兴的重要抓手，通过集中育苗，给需要补植补造的地块提供苗木，减少购买苗木成本，同时有效推动村集体经济提质增效。