

实施3+X工程 夯实宝鸡乡村振兴基础

发展特色产业是实现脱贫的根本之策,是振兴乡村的重要基础。近年来,我市抢抓全省“3+X”(“3”即以千亿级苹果为代表的果业、以千亿级奶山羊为代表的畜牧业、以千亿级棚室栽培为代表的设施农业,“X”即若干区域特色产业)特色产业工程发展机遇,持续调整农业产业结构,稳步壮大优质猕猴桃、矮砧苹果、奶山羊等主导产业,因地制宜发展高山蔬菜、中蜂、中药材、花椒、食用菌等特色产业,农业产业结构不断优化。

苹果产业:

建成全国最大矮砧苹果生产基地

眼下,正是宝鸡早熟苹果上市的时节。日前,记者在我市扶风、千阳、凤翔等县走访,只见矮砧苹果园一眼望不到边,鲜红的苹果挂满枝头,果树攀着支架长、水肥顺着管道滴,仿佛进入现代农业“科技馆”。这种以“矮砧大苗、格架密植、水肥一体、轻简作务”为核心内容的苹果集约栽培模式,如今在我市每个果品基地县都可以看到。

宝鸡渭北塬区地处黄土高原苹果产业带最佳优生区。2012年起,我市深化“两地三方”农业战略科技协作,与西北农林科技大学共建千阳苹果试验站,挂牌成立陕西省苹果试验站,邀请西农大专家教授“问诊把脉”,大力推广苹果矮砧栽培技术。此外,我市还通过引进海升、华圣等果业公司,建成了国内乃至世界先进的高标准矮砧苹果示范园,创造了“一年见花、两年挂果、三至四年进入丰产期、产量是传统果园3-4倍”的现

代苹果生产新纪录。

我市以千阳矮砧苹果生产示范园为载体,先后带动凤翔、扶风、岐山、陇县、凤县、陈仓、麟游建立发展了苹果基地,目前已成为全国面积最大的矮砧苹果生产基地。同时,依托苹果产业规模和发展优势,通过“分户生产、订单收购”“反租倒包、合作共建”“入股分红、企业搭载”等多种模式,将贫困户深度镶嵌在产业链的各个环节上,实现抱团发展、脱贫增收。

2018年以来,我市按照“果业强、果农富、果乡美”发展要求,以及“国内领先、国际一流”目标定位,聚焦苹果、猕猴桃两个拳头产品,以标准建园上规模、科学管理上水平、融合发展上台阶为方向,大力实施“3+X”工程,实现了现代果业高效快速发展。记者从市农业农村局了解到,我市目前不仅成为全国最大的矮砧苹果苗木生产基地,也已建成面

积达102万亩的全国最大的矮砧苹果生产基地。全市苹果种植面积132万亩,年产量117万吨。



扶风县海越基地工作人员采摘早熟苹果



和氏高寒川牧业转盘式奶山羊挤奶台 罗锐 摄

奶山羊产业:

全产业链发展领跑全省

近日,在西安召开的中国关山·奶山羊产业国际发展推进会,再一次让国内外专家学者和广大群众将目光投向了宝鸡的奶山羊产业。专家对我市奶山羊产业发展给予高度评价和肯定,也对打造民族奶山羊产业提出了更高的要求。

奶山羊产业既是我市畜牧业传统产业,又是新兴特色优势主导产业。2018年,省委、省政府提出农业特色产业“3+X”工程,明确建设“千亿级奶山羊全产业链”发展目标。我市抢抓这一发展机遇,积极实施奶业振兴计划,持续做大规模、做优品质、做亮品牌,延伸产业链条,着力构建“一都”(陇县生态乳都)、“一城”(千阳奶山羊良种名城)、“一带”(宝鸡奶山羊产业带)的产业布局。每年安排专项扶持资金,重点支持良种引进、圈舍建设、饲草种植、奶站建设、粪污治理、品牌创建等关键环节。先后引进培育了和氏乳业、小羊妙可、中粮包材、奥能、众羊、华泰乐丰草业、惠丰有机肥加工等一大批奶山羊产业相关领域的行业龙头,形成了以奶山羊养殖为基点,带动饲草种植、良种培育推广、乳品加工销售、包装材料制作和羊粪加工的全产业链新

格局,拉长了产业链、提升了价值链、提高了竞争力。

陇县作为全省千亿级奶山羊产业发展的龙头,围绕建设百亿生态乳都,定规划、强措施、建基地、延链条、塑品牌,形成自有饲草基地、自有养殖基地、自有加工企业、自有销售渠道的“四有”发展模式,绿能牧业建成“世界奶山羊集约化养殖示范场”,飞鹤关山、和氏乳业被授予“世界羊奶加工样板工厂”称号,陇县获得“世界生态羊奶名城”殊荣,成为全省奶山羊产业发展的示范区。千阳县全力推进以良种繁育为重点的奶山羊产业发展,全县奶山羊产业呈现规模快速扩张、品质迅速提升的良好态势,成为全国唯一的奶山羊良种繁育基地县,2018年被授予“世界奶山羊良种繁育示范基地”称号。千阳县种羊场作为全国唯一的莎能奶山羊良种繁育中心,先后荣获“世界奶山羊样板示范养殖场”和“世界名优奶山羊良种繁育示范场”称号。

据行业统计,目前全市奶山羊存栏达到85.2万只,占全省的30%,奶山羊养殖规模化、集约化程度,奶山羊良种率、智能化加工、生产效益及羊乳包装材料品牌和产量等多项指标全省领先。

蔬菜产业:

绿色菜园丰富群众菜篮子

记者从市果业蔬菜发展中心蔬菜科了解到,目前全市蔬菜种植面积达到103万亩,其中高山蔬菜27.3万亩,全省面积最大;设施蔬菜30万亩,百亩以上集中连片设施蔬菜基地156个;食用菌生产全省领先,鲜菇年产量7吨多。

为保障群众的“菜篮子”,铺就一条增收致富的特色产业路子,近年来,我市按照“做强高山菜、提升设施菜、做亮特色菜”的工作思路,以推进乡村振兴为抓手,以现代农业园区为载体,调整优化结构,实施绿色发展,培育知名品牌,努力推进蔬菜产业高质量发展。以打造50万亩川原设施农业产业带和50万亩南北两山高山冷凉蔬菜基地为目标,采取项目支持、介绍客商、督查检查、评先表彰等措施,促进蔬菜基地规模扩张。

蔬菜产业高质量发展离不开科技支撑。市果业发展中心采取政府购买服务的方式,聘请绿之港蔬菜技术总监王伟为我市蔬菜生产技术

顾问,坚持每月到各园区巡回指导一次,通过举办培训会、手把手指导等方式,传授和推广蔬菜生产高垄栽培、用药烟熏等新技术新理念,有效解决了农药残留问题。此外,鼓励技术专家为园区和基地介绍适宜本地生长的国内外新优蔬菜品种,支持园区和基地大胆使用新技术,种植新品种,共引进和推广设施西红柿、辣椒、茄子、西葫芦等蔬菜新品种30多个,种植面积达30000余亩,效益较往年提升了近2倍。

在市场开拓上,我市开展农社、农超、农校、农企对接,推进蔬菜产销直通。探索网络销售渠道,积极组织企业、合作社等参加省内外蔬菜展销推介活动,大力宣传推介宝鸡“太白山牌”高山蔬菜和特色蔬菜,提升宝鸡蔬菜的知名度、美誉度。记者在采访中了解到,市果业发展中心人员正准备前往广州,考察落实两市农业农村局签订的《粤港澳大湾区“菜篮子”基地建设框架协议》,与当地龙头企业洽谈合作,加快我市蔬菜(食用菌)、水果等农特产品南下,扩大粤港澳市场供应,促进农民增收。



太白县梁家山村山珍种植专业合作社 黎楠 摄

日前,记者在麟游县酒房镇地生源蔬菜产业园看到,300座日光大棚一座连着一座,棚内鲜红的西红柿、翠色欲滴的黄瓜,还有紫色的茄子挂满枝头,一派生机勃勃的景象。如今,行走在我市各县区的田间地头,这样的场景随处可见。



陇县丰田蜂业专业合作社杨金荣(左)指导贫困户养殖中蜂

蜂产业:

让甜蜜事业生态富民

这几天,陈仓区西山德丽蜂果专业合作社理事长柳保莉奔波于合作社帮扶的80余户贫困户家中,对他们进行技术指导,提升贫困户养蜂管理水平。该合作社成立7年来,在柳保莉带领下,中蜂存栏量已经由最初的100余箱发展到2000余箱,生产的土蜂蜜凭借过硬的品质卖到了全国各地,年产值100多万元。不少贫困户通过养蜂摘掉了“穷帽”,日子越过越甜蜜。

山清水秀的宝鸡,自然环境优越,是中蜂繁衍、生存和发展的绝佳栖息地。近年来,我市立足这一资源优势,提出“小蜜蜂,大产业”发展战略和建设“中国蜜都”的奋斗目标。市农业农村局与各县区和相关部门紧密协作,依托南北山区丰富的森林资源和蜜源植物,突出“基地建设、科技支撑、服务保障、品牌创建、招商引资、产业扶贫”六项重点,聚集产业要素,延伸产业链条,多业态、一体化发展蜂产业。

按照“全产业链开发,市场化运作”的思路,我市加大招商引资力度,加快中蜂规模养殖、中高端产品加工、蜂业科技攻关、蜂文化旅游开发等重大项目建设。在千阳县基本建成年加工能力

8000吨、产值过亿元的蜂产品加工厂;在眉县(国家级)猕猴桃产业园区建成蜂产品电子交易中心、质量检测中心、蜂产品展览馆;在太白、陇县扶持建设2个中蜂繁育场,建立中蜂产学研示范基地,建成日产5吨数字化蜂蜜灌装生产线和“秦岭国有林区生态文化科普馆”;在扶风县打造集蜜源植物培育、蜜蜂特色养殖、蜂蜜深加工、蜂毒医疗、蜂产品贸易于一体的蜜蜂小镇。市、县、镇三级建立技术培训和网络,聘请专家团队为蜂农提供产前、产中、产后技术服务。全市蜂业转型提升要素不断聚集,产业化格局逐步形成。

据了解,2016年以来,全市财政累计投入3326万元用于扶持蜂产业,极大地激发了广大群众和社会资本参与产业发展的热情。到目前,全市发展81个养蜂专业合作社、118个中蜂标准化示范基地(养蜂场),蜂群存栏达到32.1万群,年生产、销售蜂蜜产品1.4万吨。我市先后被命名为“中华蜜蜂之乡”“中国洋槐蜜之乡”“中国优质蜂产品基地”。“宝鸡蜂蜜”成功纳入农产品地理标志登记保护名录,成为我市重要特色农产品。

中药材产业:

药草飘香产业兴

“太白山上无闲草,天然药谷都是宝。”特殊的自然条件,丰富的药材资源,使宝鸡自古以来就有采集和种植中药材的传统,历来就是药材商家“淘宝”之地,太白山更是拥有“天然药库”的美誉。近年来,我市瞄准建设“丝路药都”的目标,整合资源,深化改革,中药材产业发展迅猛,已成为我市调结构、促增收、保生态的一项富民产业。

日前,凤翔县彪角镇冯家村68岁的彭伍儿正在绿油油的白芷地头忙碌着。他拔出一个快要成熟的白芷高兴地说:“白芷每年10月份种,次年8月份收获,管护只需要拔草,每亩地能收获大约6000斤。我就是在合作社的帮扶下靠种植白芷成功脱贫了。”

2017年,安徽亳州人李东辰在彪角镇创办了宝鸡诚和贵种养殖专业合作社,重点发展中药材种植、收

购、初加工以及中药材种苗培育等。按照“支部+基地+合作社+贫困户”的帮扶脱贫模式,发动300多户贫困户加入合作社,种植丹参、白术、防风、白芷等近1400亩。合作社为农户提供优质价廉的中药材种苗,并且提供全程技术服务,指导农户正确合理播种、科学管理,并对贫困户的药材予以全部收购。

近年来,我市将中医药列为战略性新兴产业,先后制定了《宝鸡市关于促进中医药发展的实施意见》《宝鸡市中医药产业发展中长期规划(2016-2025年)》《宝鸡市中医药发展战略规划(2017-2030年)》,加大发展中医药产业力度。市县农业部门以强化组织领导、细化工作任务、加大扶持力度、搞好技术服务为主线,从自身的区位优势出发,因地制宜,初步建立起“技术人员+合作社(公司)+基地+农户”的药材种植发展



凤翔县彪角镇的农户查看中草药长势

模式,道地和特色中药材种植发展取得一定成效,全市中药材种植水平和生产效益得到全面提升。据初步统计,目前全市建成万亩以上种植示范基地4个、千亩以上种植示范基地18个,全市种植中药材40.1万亩,预计总产量16.5万吨,产值12.25亿元。

(本版稿件由本报记者鲁淑娟撰写)