陕西宝鸡市吹响人才“集结号”

让各类人才在乡村大展宏图

本报记者 张 毅 通讯员 孙海涛

走四方 观乡村

“乡村振兴离不开各类人才，如何让人才引得来、留得住、派得出？陕西省宝鸡市通过实施多元化人才策略，吸引各类人才向乡村聚集，让广袤的乡村成为人才大展宏图的新高地

宝鸡农业专家（左前）向果农教授丰产技能。 （资料图片）

乡村要振兴，人才是关键。近年来，陕西省宝鸡市围绕“留”人才、“吸”人才、“派”人才狠下功夫，吸引各类人才向乡村聚集。在多元化人才策略的助推下，2017年，宝鸡农村居民人均可支配收入达到11209元，增加幅度达9%。广袤的乡村，正成为人才大展宏图的新高地。

“留”人才 本土能人扎下“根”

实施新型职业农民培育，完善以中央农业广播电视学校系统为主的“一主多元”培育体系，并广泛开展电子商务培训

宝鸡乡间有志向、有能力的人不少，但由于政策和市场环境等因素，以前很多年轻人都选择外出务工。

通过专业化技能培训实现农村人才职业化，是宝鸡市留住农村本土人才的一个重要抓手。

凤翔县城关镇马村29岁的小伙子杨博大学毕业后，选择回到家乡扎下“根”发展。这几年，他依靠种植树莓鼓起了腰包，不但自己年收入达160万元以上，还带动周边不少村民富裕起来。很多人都说杨博是个人才，他却回答说：“我就是个农民，是个‘职业农民’。”

可别小看了农民前面的“职业”二字，杨博为此付出了巨大的努力。前几年，杨博大学毕业后本来准备去外地工作，但在当地政府的帮助下，他了解到树莓的“钱景”。随后，在农业部门支持下，他学会了树莓剪枝、防虫等一系列技术，继而放手大干起来。如今，尽管他的树莓园已经达到上百亩，经济效益也一路看好，但他依然雷打不动地参加当地定期举办的农业种植培训班。“每次3天，每年4次，2017年政府组织的培训我一场没落下。”杨博说，持续稳定的发展前景让他乐得选择在家乡扎根。

像杨博这样的职业农民正在成为宝鸡乡村一道亮丽的人才风景线。近年来，宝鸡全面组织实施新型职业农民培育，完善了以中央农业广播电视学校系统为主的“一主多元”培育体系，建立了专家教授、农技员、乡土人才“三位一体”的“教师”队伍，共计培育职业农民7650名，分级累计认定新型职业农民2952人，其中初级职业农民2399人，中级职业农民496人，高级职业农民57人。

为培训出更多的“宝鸡造”人才，近年来宝鸡在农村广泛开展电子商务培训，全市开办网店3588个，上线商品1200余种，经营服务网点覆盖全市80%的村，一大批宝鸡电商人才脱颖而出，据统计，仅2017年，宝鸡全市电商交易额就突破了15亿元。

据不完全统计，目前宝鸡在农村广泛开展了种植、养殖、烹饪、美容、刺绣、家政机械加工、酒店管理等专业技能培训。截至目前，宝鸡市已举办各类专场培训762场次，培育出不少农村专业人才。这些人在农、林、牧、渔等多个领域扎下根来，正在发挥出巨大的“领头羊”作用。

宝鸡市农业专家向职业农民推广新型耕地机。 （资料图片）

“引”人才 外来精英结硕“果”

当地政府在资源、资金等方面给予大力支持，吸引众多农业科技人才进入“三农”领域

在宝鸡市陇县，西北农林科技大学教授李广，被老乡们亲切地称为奶山羊“催奶师”。原来，李广和一批高科技人才在陇县奶山羊实验示范基地培育出的优质奶山羊，日均产奶量可达4.7公斤以上。

“别看奶山羊几乎都长一个样，但是产奶量却大不一样。如今我们陇县奶山羊存栏量已经达到12万只以上，高品质奶山羊对我们县来说意义重大。”陇县畜产局局长王拴成说。

的确，对于当地奶山羊养殖户来说，同样是养羊，“钱景”却大相径庭：养一只萨能奶山羊，日产鲜奶2.1公斤以上，每年产奶300天；养一只关中奶山羊，日产鲜奶1.8公斤以上，每年产奶290天；如果养的是本地杂交奶山羊，日产鲜奶仅有1.2公斤，每年产奶260天。可以想象，如果大面积推广日产4.7公斤的新品种奶山羊，对于陇县来说，将是一次巨大的产业变革。

“他山之石，可以攻玉”，众多农业科技人才进入“三农”领域，让宝鸡乡村的综合实力大幅提升。李广说，很多科研工作者并不觉得到乡村工作是“放下身段”，因为当地政府在资源、资金等方面给予大力支持，可以让大家一展抱负，学以致用。

被宝鸡吸引来的人才，正在深刻改变着宝鸡农村的生产格局。近年来，宝鸡依托“宝鸡市科技创新攻关同盟”，充分吸纳西北农林科技大学、西京学院、杨凌职业技术学院、宝鸡职业技术学院等大中专院校师资、技术人员等力量，通过人才“引领”“推动”和“加力”，精细打造“中国蜜都”“眉县猕猴桃”“千阳苹果”等著名品牌，为农业供给侧结构性改革注入活力。

“派”人才 千方百计施好“肥”

每年在全市农业系统选派1000名农业科技干部，帮扶1000个农业园区（合作社、种养大户）

每一个乡村人才犹如一个“点”，如何让这些“点”连成“线”、组成“面”，需要政府的大力支持。近年来，宝鸡市采取“以上至下”的方式，让更多人才走进乡村。

近几年，宝鸡针对农村人才匮乏问题，实施了农业科技下乡服务“双千”活动，即每年在全市农业系统选派1000名农业科技干部，帮扶1000个农业园区（合作社、种养大户），通过科技扶持带动产业发展。2015年以来，宝鸡市进一步扩大“人才”派出范围，共派出机关干部和事业单位科技人才141人，为近200个农业新型经营主体解决技术难题3000多个，提供各类咨询服务信息5000余条，为服务对象增收节支近8000万元。

同时，宝鸡市还大力建设农村基础设施，使农村发展环境日臻完善。

从乡村人才最关心的交通问题做起。宝鸡市交通部门近年来投资25.8亿元，完成建制村通畅工程835公里，连通公路联网工程2404公里，通村公路完善工程1929公里，让全市建制村农村公路畅通率达99.9%。

从乡村人才最“头疼”的融资难题做起。近年来，宝鸡市通过专项补贴、与金融机构合作等方式，逐年加大对乡村人才的支持扶持力度。以中国邮储银行宝鸡分行为例，该行拿出1000万元资金，对宝鸡市符合条件的职业农民进行金融信贷支持。

业内人士认为，众多的产业人才、技术人才、经营管理人才汇聚到广袤的乡村大展宏图，必将使新型农业经营主体越来越多，乡村产业越来越旺。

贵州金沙县平坝镇积极发展生态农业

乡村瓜果香 山城远客来

本报记者 王新伟 通讯员 刘太华

“在满目青翠的绿色植被里深呼吸，听着潺潺流水和鸟鸣，享受一段轻松的美好时光。”近日，在广东工作的李胜刚回到老家贵州省毕节市金沙县西洛街道，带着全家老小来到平坝镇西洛湖边度假，一家人划船、钓鱼，玩得不亦乐乎。

西洛湖拥有980亩水域，蓄水量775万立方米，积雨面积40多平方公里，不但周围的自然环境好，生态养鱼的规模也小有名气。

“我们在湖边创办了集生态养鱼、经果林、休闲避暑、观光、餐饮、垂钓为一体的贵州腾盛生态农业有限公司，光鱼塘就有10多亩，每天来钓鱼的人络绎不绝。”平坝镇贵州腾盛生态农业有限公司负责人毛祖腾说。

过去，西洛湖很多村民利用水库、江河发展网箱养鱼，当地生态环境遭到严重破坏。

近年来，平坝镇党委、政府取缔了网箱养鱼，加强水污染治理，采用招商引资和鼓励当地村民发展生态农业的方式，引导投资者和村民在西洛湖下游挖塘发展深水生态养鱼，不仅当地村民收入大增，还修复了生态环境。

平坝镇不仅生态养鱼搞得好，经果林也在快速发展。

该镇以西洛湖为依托，在平庄、双兴和金塔3个社区推进优质经果林产业，引进贵州万美农业科技开发有限公司、金沙恒丰农业科技有限公司、卢塘甜柿科技有限公司等12家龙头企业，并组织当地群众发展特色经济林，建设了西洛湖经果林和中药材金银花基地，带动休闲观光采摘体验旅游，促进了经济发展。

“前几年种下的猕猴桃和葡萄，结出的果实又大又甜，既可以观赏，又可以边摘边吃，味道清香，安逸得很。”到西洛湖采摘葡萄的重庆游客张女士说。

如今，平坝镇党委、政府积极争取国家农业综合开发、农业农村部千亿斤粮食产能和财政“一事一议”等农业项目，支持农业企业基础设施建设，新硬化沿湖水泥路13公里、机耕道4公里、人行便道11公里，构成湖两岸网状通道，基础设施得到大力提升。

平庄社区党总支书记吴永才介绍：“农业基础条件改善了，农业企业自然就找上门来了，现在社区已流转1000多亩土地，种上了桃子、李子、葡萄等水果，水果成熟时，周边许多游客都开车来采摘。”

“近年来，我们围绕农业供给侧结构性改革，以打造‘田园综合体’为重点，以西洛湖为核心，大力发展生态养鱼，年产值达3000万元；在湖周围的金塔村，以及平庄、双兴等社区推进优质经果林产业发展，着力建设西洛湖特色经果林基地，有力促进了群众持续增收。”平坝镇党委书记王珠明说。

补齐农村人居环境短板

青岛即墨区凤凰村

莲花池水浇出鲜脆萝卜

本报记者 刘 成 通讯员 刘耀泽

在青岛市即墨区金口镇凤凰村，68岁的村民杜希义后院里大片碧绿饱满的萝卜让前来旅游的市民郭浩爱不释手：“这么新鲜无公害的萝卜城里可不多见，大爷，我能买点你的萝卜吗？”

杜希义闻声从自家后院一口气拔了12个萝卜，一股脑塞给郭浩，“我这萝卜都是从养鱼种莲的蓄水池里引水浇灌的，鲜脆可口，你喜欢就拿回去尝尝”。

“蓄水池？污水处理站旁边那个？”郭浩心里开始犯嘀咕，村口指示牌上显示有个莲花池，池旁就是污水处理站，会不会影响莲花池的水质？

杜希义仿佛看出了郭浩的不安，割开一块萝卜塞进嘴里“嘎巴嘎巴”地嚼起来。“别看我们在农村，但污水处理站里可都是高科技设备，这边机器检测出结果的同时区环保局就会有数据显示，达到一级A标准才会流出，处理后的污水水质清澈，没有异味。夏天蓄水池的莲花开得娇艳欲滴，鱼儿游得可欢畅了。”杜希义说。

让杜希义引以为傲的污水处理站占地100平方米，采用一体化设备，利用厌氧好氧生物膜水处理技术，具有强化脱氮除磷污泥处理及减量化功能，每日可处理生活污水40吨。

“为了保留村庄古韵，镇上为每户都铺设了污水处理管线，厕所水、厨房水、洗澡水‘三水’通过沉淀池直接进入支管，再汇集流入污水处理站。随后经过调节池、生化反应池、沉淀池、消毒池等层层过滤，达标后的中水可以用做景观水系、绿化灌溉等。”金口镇园林环卫服务中心工作人员李田先介绍，污水处理工程与百姓生活息息相关，必须速战速决，村里最多17支队伍同时动工，使整个工程不到4个月就全部完工。

2016年，凤凰村成为即墨区“美丽乡村精品示范村建设工程”首批建设村级生活污水处理工程的精品示范村之一，该村将生活污水处理工程与村庄改厕同步进行，先后建设污水处理站1座，铺设管道6500米，建设三格式化粪池176个，建设户沉淀井143个。

“上厕所不用挑粪了，河里的水循环起来了，家门口酸臭刺鼻的垃圾场改成了风亭广场，每天早上打开门看着整洁明亮的街道就觉得心情好。”杜希义生于斯长于斯，见证了这个沉睡600多年的老村落如何一天天苏醒，变得生机勃勃起来。他介绍，原来村口处被不少村民用来养牛，牛粪踩得到处都是。如今，那里摇身一变成为“牛栏茶室”，几张桌椅、两套象棋、一壶热茶，让村民劳作后有了歇脚的好地方。“如今俺凤凰村，现代化基础设施已经很完备了，每天走在老石条路上，欣赏着精美的细缝花墙和各类小景点，俺们老百姓感觉可幸福了。”杜希义说。

吉林和龙市光东村

环境优美稻米香

本报记者 黄俊毅

“红太阳照边疆，青山绿水披霞光。长白山下果树成行，海兰江畔稻花香……”明媚的阳光下，一群身着艳丽裙装的老人，伴着欢快的乐曲，在宽阔平坦的广场上翩翩起舞，赢来游客阵阵掌声，给春寒料峭的长白山区平添出浓浓的暖意。

这是吉林省延边朝鲜族自治州和龙市东城镇光东村。光东村紧邻海兰江，辖6个自然屯，由于地处偏远的东北边陲，光东村祖祖辈辈都过着穷日子。生活环境也很差，走的是灰土路，用的是露天旱厕。晴天苍蝇乱舞，臭气熏天；雨天遍地泥泞，污水四溢。

如今，光东村发生了翻天覆地的变化。宽阔平坦的水泥路修进了村里，安装了太阳能路灯，村民健身有门球场、文化广场。

“现在我们家家户户都用上了室内卫生间，晚上还能冲热水澡！”村民宋明玉领记者去看自家的卫生间，只见卫生间安装了热水器、抽水马桶，不仅方便，而且卫生。东城镇党委副书记李今花说，为落实好“厕所革命”，2015年11月，镇里安排了350万元扶贫资金，对光东村210户村民室内卫生间实施改造。截至目前，除3户空房暂未施工外，其余207户全部改造完成。全村生活污水治理工程同步启动，目前，160户净化槽已全部投入使用。

在生活环境大大提升的基础上，光东村品牌农业、休闲农业也有了可喜的进步。

光东村成立了“民宿旅游农家乐”专业合作社，还积极与社会旅游公司合作。游客在农户家住宿，每晚收费两三百元，全部归户主所有。按照协议，村民还为游客表演朝鲜族舞蹈，每演一场，旅游公司支付400元，其中300元作为演员报酬，100元上交村集体用作公益事业。去年每位演员因此增收4500元，村集体增收5000元。每年年终，旅游公司还向村集体回馈3万元。“去年光东村旅游收入218万元，接待游客27万人次。现在游客越来越多，舞蹈每天至少要演一次，今年旅游收入会更多。”光东村驻村扶贫第一书记玄杰介绍说。

在村党支部的带领下，光东村有机水稻种植面积发展到127公顷。56个贫困户通过土地入股的形式，加入光东村淳哲有机大米专业农场，实现了合作共赢。

“如今我们的‘吗西达’牌大米每公斤销售价格卖到15元，新开发的精品大米礼盒每公斤卖到100元。价格比以前提高很多，订单反而比以前多很多。”2009年从日本留学毕业返乡创办淳哲有机大米专业农场的金君高兴地说。

目前，光东村淳哲有机大米专业农场已流转水田63公顷。随着有机大米生产线机器的隆隆轰鸣，浓郁的米香飘过海兰江，造福了农家人。

环境整治山乡变了样

春到山村，重庆市南川区农村人居环境美如画。为改变农村的落后面貌，该区先后完成了21个乡镇34个村的农村环境连片综合整治，全区70%以上生活垃圾实现集中处理，使农村环境大变样。 瞿明斌摄

社址：北京市西城区白纸坊东街2号 读者服务：13911270606（同微信号） 查号台：58392088 邮编：100054 传真：58392840 零售每份：1.00元 广告许可证：京西工商广登字20170090号 广告部：58392178 出版管理部：58393115 昨日（北京）开印时间：3:00 印完时间：4:25 本报印刷厂印刷