



中共延安市委机关报 国内统一连续出版物号 CN 61-0004 延安日报社出版
2022年9月13日 星期二 壬寅年八月十八 今日四版
总第15645期 1950年4月10日创刊 延安新闻网:www.yanews.cn

习近平将出席上海合作组织成员国元首理事会第二十二次会议并对哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦进行国事访问

新华社北京9月12日电 外交部发言人华春莹12日宣布:9月14日至16日,国家主席习近平将出席在撒马尔罕举行的上海合作组织成员国元首理事会第二十二次会议,并对哈萨克斯坦共和国总统托卡耶夫、乌兹别克斯坦共和国总统米尔济约耶夫邀请对两国进行国事访问。

中国科学家首次发现月球新矿物命名为“嫦娥石”

据新华社北京电 日前,国家航天局、国家原子能机构联合在京发布嫦娥五号最新科学成果。中国科学家首次发现月球上的新矿物并命名为“嫦娥石”,该矿物是人类在月球上发现的第六种新矿物,我国也成为世界上第三个发现月球上新矿物的国家。
“嫦娥石”是一种磷酸盐矿物,呈柱状晶体,存在于月球玄武岩颗粒中。中核集团核工业北京地质研究院创新团队,通过X射线衍射等一系列高新技术手段,在14万个月球样品颗粒中,分离出一颗方圆约10微米大小的单晶颗粒,并成功解析其晶体结构。经国际矿物学协会(IMA)新矿物命名及分类委员会(CNMNC)投票通过,确证为一种新矿物。
2020年12月17日,嫦娥五号携带1731克月球样品返回地球。目前月球样品研究工作已在岩浆分异、太空风化、氦-3气体以及生物能转化等方面取得最新成果,对认识月球起源与演化,探寻月球资源的有效利用以及实现“零能耗”的地外环境和生命支持系统具有重要启示意义。

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下
奋进新征程 建功新时代

培育人才“雁阵” 实干兴业富民

——宝塔区全面推进乡村振兴纪实

通讯员 杨旭

“乡村振兴怎么办?父老乡亲说了算。驻村干部只要干,乡村面貌就能变。延安精神代代传,农民不富誓不还。”

这是宝塔区乡村振兴“擂台比武”活动中,临镇镇庙塬村第一书记兼工作队队长孙颜荣流露出的心声。在脱贫攻坚的过程中,孙颜荣带领群众修路、通水、通电、美化村庄、发展产业,把一个500多人的贫困村建成市级“文明村”。

在全面推进乡村振兴的实践探索中,宝塔区唱响了“关键在人、重点在干”合奏曲。去年以来,宝塔区围绕农业农村发展的重点领域和实际需求,积极吸纳、引进乡村振兴各类人才1681名。像孙颜荣一样,这些人才奋战在乡村振兴一线,吃苦耐劳,真抓实干,或带领村民改变村容村貌,或发展林果、畜牧、食用菌、乡村旅游等产业,全力推动农村一二三产业融合发展。

精心打造乡村振兴人才“雁阵”

全面推进乡村振兴是脱贫攻坚取得胜利后“三农”工作重心的历史性转移。如何做好乡村振兴这道“必答题”?宝塔区认真研究、总结脱贫攻坚经验,全力打造乡村振兴高素质人才“雁阵”。

“乡村振兴,关键在人。我们围

绕农业农村发展需求,广开渠道聚人。通过订单培训、定向培养等渠道,采取内育、外引、下派等方式,打造一支经得起事业考验、能得到老百姓信赖、让组织放心的人才队伍,为乡村振兴提供支撑。”宝塔区乡村振兴局局长刘催保接受采访时说,区上首先强化本土人才培养,打造永不撤退的人才队伍。

宝塔区按领域分层实施农村实用人才培养工程。一方面,注重从农村致富带头人、返乡知识青年、外出务工经商人员、复员退伍军人和乡贤等群体中,选优配强村干部,发挥能人治村的带动作用。另一方面,健全人才培养机制,常态化举办“宝塔大讲堂”等各类培训专场,通过技术讲授和现场教学的模式,培育了一批生产经营、产业发展、乡村公共服务、乡村治理、农业科技等方面的土专家、土秀才,提升了乡村振兴人才专业能力和业务素养。目前,全区已建立高素质农民实训基地5个,累计培育新型职业农民1020人,培训村党组织书记2989人次。

在加强本土人才培养的同时,宝塔区还积极从高校、企业、科研院所等单位引进各类人才,特别是把服务乡村振兴的农业、科技、教育、医疗卫生等行业作为引才重点,让有专业技能的人向乡村基层一线流动。几年

来,全区累计引进乡村振兴各类人才1681名,其中农业专家人才21人。尤其是引进的西北农林科技大学乡村振兴专项研究生15人,在宝塔区农村一二三产业融合发展方面发挥了良好的示范作用。

为了让人才“雁阵”充分发挥作用,宝塔区因地制宜搭建人才成长平台,用事业、平台留人。依托西北农林科技大学科研力量和人才优势,建立了山地苹果矮化栽培水肥一体化技术示范区、果园覆盖机械化和轻简化油菜还田技术示范区,培育多种食用菌种,引进了香菇、平菇、灵芝等菌种,推广智慧果业、菌类产业、生态健康等现代农业技术,促进农业产业提质增效。在麻洞川农邦科技公司、枣园街道庙沟村、河庄坪镇万庄村、甘谷驿镇小张沟村建成4个市级农业科技专家大院,开展技术推广、产业服务、科技培训,加快了农业科技成果转化。在甘谷驿镇建成红薯科技专家大院,特聘西北农林科技大学、杨凌职业技术学院、宝鸡市农科院等的6名专家教授,进行技术指导、试验推广、人才培育,推动甘谷驿红薯种植面积达10300亩,产值达9000万元。同时,还建立了西北农林科技大学乡村振兴战略研究院基地、乡村振兴实用技术人才培养基地、耕读教育基地、乡村振兴专项研究生基地,充

分发挥校地联合优势,助力全区乡村振兴战略实施。

众手绘绘乡村振兴实干新画卷

乡村振兴,关键在人,重点在干。立足这样的认知,宝塔区明确了乡村振兴工作重点,以“抓铁有痕、踏石留印”的过硬作风,紧盯既定目标任务,踔厉奋发,真抓实干,把市委、市政府关于乡村振兴的决策部署一项一项落实到位,把关系乡村振兴的实事一件一件办好办扎实,绘就了乡村振兴新画卷。

“过去村里路泥泞、担水吃、如厕难。现在的条件好了,通了天然气,吃上了自来水,用上了水冲厕所,过上了和城里人一样的生活。”河庄坪镇赵家崖村村民徐俊富动情地给来村里旅游的人讲述村子的变化。

在推进乡村振兴中,宝塔区不断提升基础设施建设水平,让群众生活更舒心,让农村更有魅力。康坪村位于延安城区以东20公里外,该村以治理“脏乱差”为突破口,重点实施房舍改造、改水改厕、文化设施、村庄亮化、垃圾处理等工程,先后改造房舍400间(孔),建成水厕150座,配建污水处理站1座,村子面貌发生了翻天覆地的变化。

(下转第二版)

陕西推介发布多条秋季休闲农业和乡村游精品线路

我市3条精品线路位列其中

本报讯 金秋送爽迎盛会,瓜果飘香庆丰收。正值2022年中国农民丰收节到来之际,在各地(区)农业农村部门遴选推荐的基础上,陕西省农业农村厅向社会推介发布28条秋季休闲农业和乡村游精品线路。

本次推介发布的线路以“庆丰收 感党恩 多彩金秋迎盛会”为主题,融合丰收美景、特色产业、乡风民俗串点成线,旨在满足新形势下广大城乡居民“养养眼”“开开胃”“洗洗肺”的短途游、微度假消费需求,助推乡村产业高质量发展、助力农民持续增收致富。

本次推介的秋季休闲农业和乡村游精品线路中,我市3条线路位列其中。富县乡村休闲观光线路:茶坊街道办岔口村→直罗镇胡家坡村

田园综合体→张家湾镇川庄村田园综合体。线路特色:农耕文化、乡村美食。周边景点:秦直道、石泓寺、岔口村休闲观赏区、胡家坡村田园综合体。志丹县洛河沿线休闲游线路:永宁镇定边渠村九吾山→永宁镇腰子川村田园综合体→永宁镇川口洛河峡谷(象咀段)。线路特色:农耕文化、特色小吃。周边景点:旦八古寨、腰子川村田园综合体观光区、川口村洛河峡谷观光区。子长民俗风情游线路:王家湾镇任家砭村红色教育基地→涧峪岔镇南家砭村蚕桑现代农业示范园→涧峪岔镇黄米山村陕北农耕文化体验区→涧峪岔镇周家山民俗村。线路特色:农耕文化、人文历史。周边景点:狄青古寨、黄米山村陕北农耕文化体验区。



白有东:

发展种养循环产业 带动乡亲共同致富

通讯员 张亚宁 记者 李欢

初秋时节,在子长寺湾便民服务中心寺湾行政村石家坪村小组的山地苹果园内,一行苹果树布满梯田,红彤彤的苹果挂满枝头,微风吹过,淡淡的果香味弥漫开来,沁人心脾。果农白有东和他雇用的村民一起,正忙着将自家果园的苹果采摘、搬运、打包,现场呈现出一派繁忙的景象。

白有东是一名退役军人,多年来,他返乡创业,不仅种植果园300余亩,还发展玉米种植和养牛产业,靠着自己的辛勤劳动,成为远近闻名的致富能手。

返乡创业,回村当上“牛倌”

白有东1994年至1998年在部队服役。退役以后,他跑过运输,还在长庆油田当过专职驾驶员,在子长采油厂打过工。2014年,白有东得知子长发展“草畜富民”战略后,经过认真思考,他毅然辞去工作,决定返乡发展养牛产业。

“当时很多人对我辞职回家养牛不理解,我也没有解释,自己埋头建圈、买牛,扑下身子准备好好干一场。”白有东用多年积蓄买了15头母牛,采取圈养和散养的方式,当年就产下10只小牛崽。

“第二年我卖了十几头牛,加上政府兑现的养牛补助,将全部资金投入到了扩建圈舍中,2015年底,牛存栏达到了40头,养牛收入除补贴家用外,还供两个孩子上学。”

因养殖需要,白有东将村民的玉米秆、玉米、谷子秸秆等全部收购,保障自己养殖的同时,也让村民实现了增收。“现在,我的养殖场已达到60头牛的规模,每年光养牛产业就能收入20万元以上。”

流转土地,率先发展山地苹果

“今年预产嘎啦5万斤,早熟富士5万斤,已经全部预售出去了,采摘好,电话一打,果商开车上门就拉走了。”白有东说。

白有东种植苹果还得从2016年说起,那年,他看到其他村的村民发展山地苹果,政府积极给予政策和资金扶持,但自己村里却没人发展山地苹果。他想起在服役期间,看到关中区很多群众发展石榴、猕猴桃、葡萄等产业,身在黄土高原,他对发展苹果产业充满信心。

“部队培养了我不怕苦不怕累的品格,我应该给村民们带个头,再说我还有现成的牛粪做肥料,可

以省不少钱。”白有东立马行动起来,承包了村上一块荒地,发展山地苹果。

因果园建在村里最高的山上,灌溉和生产生活道路极为不便。白有东经过多方咨询,将自己的苹果产业发展规划向相关部门进行汇报。相关部门免费为他提供苗木、黑色塑料膜等,栽植时技术员专程来指导,还修建了1800余米的生产道路,实施了滴水灌溉设施,修建了小型冷库,大大减轻了白有东的负担,更增加了他发展产业的信心。

“正是有了政府部门的积极支持,我的产业才能发展起来,现在苹果年纯收入十几万元。”白有东感慨道。

多产并举,走绿色发展之路

2021年,白有东的山地苹果陆续挂果,在原有基础上,他又发展了100多亩果园,大部分栽植的是富士苹果。随着果园和养牛场的不断发展,白有东雇用村民帮忙干活,每天平均用工人人数在10人以上,每年为雇用村民发放工资达18万元。

随着果园面积的扩大,肥料需求也在增大,于是,白有东扩建了养牛场。他利用彩钢棚修建了牛圈,将养牛场周边道路全部沙石化,对粪便进行集中无害化处理以后,拉运到果园,探索种养循环产业发展模式。与此同时,白有东将村里闲置的坝地全部承包,进行饲草玉米种植,中秋时节进行青贮,这样既保护了农村生态环境,又让自家的牛儿有了“美食”,也推动了产业的健康发展,实现了一举三得。

“我的100亩玉米长势很好,一部分用于喂养牛,另一部分打青贮,打开包装,草料的清香味就扑鼻而来,牛可爱吃了。”白有东介绍道,牛吃不完的草料,自己低于市场价卖给其他养殖户。

如今,白有东的养牛场、玉米种植、山地苹果三项产业紧密结合,牛粪是果园和玉米地的主要肥料,修剪的果枝可取暖做饭,种植的玉米青贮以后,又可养牛,走上了绿色循环发展的新路子。

“我会结合实际,不断发展壮大产业,不仅要把自己的日子过好,还要带动更多的村民增收致富。”白有东说。

西延高铁建设取得阶段性成果

新延安隧道4号斜井与出口段顺利贯通



本报讯(记者 刘小艳 通讯员 刘理明 王瑞东)9月12日9时08分,随着最后一道爆破声响起,由西成铁路客专陕西有限责任公司建设、中铁隧道局集团承担施工任务的西延高铁新延安隧道4号斜井与出口段胜利贯通。

西延高铁是国家高速铁路网包(银)海高速铁路通道以及陕西省“米”字形高铁网主骨架的重要构成部分,线路全长约300km,设计速度350km/小时。线路建成投入运营后,西安至延安的运行时间将从目前的2个半小时缩短至1个小时左右,对深入推进西部大开发战略、支撑革命老区脱贫攻坚、进一步完善优化国家高速铁路网络布局、提升陕西省区位优势

具有重要意义。

中铁隧道局承建的新延安隧道是西延高铁全线控制性工程,全长16000m,设4座斜井,2条疏散通道,穿越甘泉县洛山乡至延安市宝塔区之间的黄土梁峁沟壑区,最大埋深约250m,最小埋深约13m。洞身通过主要地层为中更新统黏质黄土、上第三系泥岩以及侏罗系页岩、砂岩,岩层缓倾,其中约4800m隧道拱顶位于土石分界面或分界面附近,施工难度大,为I级风险隧道。

“4号斜井与出口段的贯通,是新延安隧道首个贯通的工点,为全隧的贯通奠定了良好基础。”中铁隧道局西延高铁12标常务副经理陈浩介绍说,此

次新延安隧道贯通段正洞111m位于土石分界面处,141m为湿陷性黄土段,200m下穿地表工厂民房构筑物段,561m处穿越浅埋沟谷段,局部穿越上第三系膨胀性页岩段、地层油气和有毒有害气体段,地质地貌复杂多样,可谓一步一艰险,一步一难关,给施工生产带来极大考验。

记者了解到,在具体施工过程中,中铁隧道建设者们对工程地质和周边环境进行深入摸排,在施工组织、现场管理、技术攻坚等方面重新梳理,充分发挥隧道局专业优势,根据地质情况,动态优化施工措施:一是采用大断面隧道三台阶工法,合理安排工序衔接,遵循“先预报、管超前、严注浆、早封

闭、短进尺、强支护、弱爆破、勤观测”的原则稳步推进,保障施工安全与工程质量;二是采用“长隧短打”施工技术方案,以相邻横洞间距约1500米为施工段,将整条隧道进行“切割”,多作业面施工,缩短工期的同时,便于根据不同作业面地质条件细化调整施工方案;三是积极探索大型机械化施工新领域,推进机械化作业,通过熟练运用超前地质预报及监控量测作业线、钻爆作业线、装渣运输作业线、喷锚支护作业线、仰拱衬砌作业线等9条隧道机械化全工序作业线,控制施工成本,提高施工效率,保障施工质量;四是推进信息化作业,建成全国首座5G智能信息化拌和站,以先进的5G物联网技术实现混凝土原材料从进场、检测、入库,到生产、运输的全流程综合管控,进一步加快施工进度,提升管控质量。

从正式开工建设以来,西延高铁新延安隧道参建者们始终践行“忠诚担当”理念,把延安市委、市政府“建设红色高铁 助力老区发展”的深切期望作为动力贯穿到工程建设的每一个环节。经过978个日日夜夜的艰苦奋斗,在陕西省政府、延安市委、市政府、国家铁路局、建设单位、设计单位、监理单位的大力支持和帮助下,在中铁隧道局集团参建者们的辛苦付出和努力拼搏下,新延安隧道4号斜井与出口段安全顺利实现贯通,西延高铁这条造福三秦人民的“红色高铁”建设取得阶段性胜利。

