



码上看报



码上订报

陕西省实施“千村示范万村提升”工程

2027年创建“千万工程”示范村2000个

记者1月4日从陕西省政府获悉,为了扎实推进乡村全面振兴,陕西省人民政府官网发布《学习运用浙江“千万工程”经验加快建设彰显三秦风韵的宜居宜业和美乡村行动方案(2023-2027年)》,到2027年,陕西省创建“千万工程”示范村2000个以上。

农村户用卫生厕所改造实现愿改尽改。持续开展农村户用卫生厕所改造,实现愿改尽改。鼓励有条件的地方新建户厕入室进屋。推动卫生厕所改造与生活污水治理一体化建设。

加快推进农村生活污水治理。聚焦城乡接合部、乡镇政府所在地、中心村等重点区域,优先推广运行费用低、管护简便的治理技术,鼓励居住分散地区探索采用人工湿地、土壤渗滤等生态处理技术。对房前屋后河塘沟渠和群众反映强烈

的黑臭水体进行重点治理。

持续开展农村生活垃圾治理。优化完善农村生活垃圾收集、转运、处置设施布局,采用小型化、分散式无害化处理方式,降低管护和运行成本。建设一批区域农村有机废弃物综合利用设施,探索高效处理和资源化利用路径。

构建特色现代农业产业体系。依托县域城镇平台、产业平台、创新平台、投融资平台,大力发展特色经济、联农带农经济、集体经济、民营经济。在推动脱贫地区帮扶产业提质增效的基础上,巩固提升8个省级现代农业全产业链建设水平,带动市级建设一批百亿级、县级建设一批十亿级各具特色的现代农业产业链。做足做活“土特产”文章,聚焦“果畜菜茶菌药”等产业,打造优势特色农产品聚集区。大力发展初级加工和精深加

工,开发特色化、多样化、高附加值终端产品。

推进农村一二三产业融合发展。开展农产品加工增值提升行动,实施“数商兴农”和农产品仓储保鲜冷链物流设施建设工程,完善田间地头、销区小型仓储保鲜设施,发展农村电商产业园和快递物流园,打造区域性农产品营销基地。实施农业品牌精品培育计划,打造“陕农”优势品牌。

发展“美丽乡村+”农业、休闲康养等新产业新业态。加快创建国家优势特色产业集、现代农业产业园、农村产业融合发展示范园、农业产业强镇,带动建设一批特色产业基地县、特色镇和专业村。

(据西安新闻网)



扫码看全文

西安市6个案例入选陕西省第二批乡村振兴典型案例

本报西安讯(农业科技报·中国农科新闻网记者 靳氏)2023年12月28日上午,陕西省委农办和陕西省农业农村厅在西安举行发布会,正式向社会发布了全省第二批乡村振兴典型案例。这些典型案例涵盖了保障粮食安全、巩固拓展脱贫攻坚、乡村发展、乡村建设和乡村治理等主题,展现了陕西省在乡村振兴方面的成果和经验。

据悉,西安市6个案例入选。其中,蓝田县九间镇的《稳粮食强产业美环境 走出特色乡村振兴路》、长安区五台街道石砭峪新村的《坚持“四新”理念 打造美丽宜居乡村新图景》以及鄠邑区石井街道栗峪口村的《生态优先推进农文旅融合发展 引才领航共谱乡村振兴新篇章》等6个案例入选。

这些案例充分展示了各地在乡村振兴方面的探索和实践,涉及到不同主题和层级,覆盖了关中、陕南、陕北不同区域,具有很强的代表性。这次发布的典型案例将为其他地区提供借鉴和启示,为全面推进乡村振兴事业贡献更多宝贵经验。

冬日修剪忙

寒冬时节,在陕西高塬农业有限公司的果园基地里,工人们不畏严寒,利用果树休眠最佳时机,对苹果树整形修剪,为丰产增收打好基础。

农业科技报·中国农科新闻网
记者 张婉 通讯员 孙宏伟



盐碱地变丰产田,沙地变良田,旱地变高产田

从“不毛之地”到“塞上粮仓”

盐碱地“喝”上中药了!

这是陕西榆林盐碱地治理的一项“新疗法”,也是科技工作者向“不毛之地”要粮的一次新尝试。

在诸多“黑科技”的加持下,如今的塞上,盐碱地变成丰产田,沙地变成良田,旱地变成高产田。

盐碱地“喝”中药

“见过给人喝中药的,没见过给地喝中药的,不可思议!”2023年12月20日,定边县盐场堡镇苟池村村主任杭仲清感叹道。他一算账,以往亩产仅100多公斤粮食的盐碱地,今年亩均产粮400多公斤!

苟池村距离定边盐湖仅2公里,村民世代以盐业为生。后来,盐业发展缓慢,村民回归农耕,却苦于盐碱地没法种庄稼。“福盐”变成了“糟心盐”。

去年,西北大学沙生植物与生

态文明研究中心主任李焕卿进行盐碱地改良,寻找试验田。一方有地,一方有技术,双方一拍即合。

“给盐碱地‘喝’中药后,土壤就变得有营养了,土壤返盐问题也得到了改善。”李焕卿向记者解释“药方”:以熟地黄等中药材为药引,给土壤和农作物补营养;以苦陈皮为佐药,消除土壤和植物的病虫害……

“我们根据地里盐碱化的不同程度,将中药按照不同比例调配,用中药粉代替农药化肥。这样能提高土壤氮磷钾含量并疏通土壤。”李焕卿说,改良后的地和之前相比,盐含量下降20%、碱含量下降30%。

沙地变良田

毛乌素沙地有“两害”:一是沙子,它漏水漏肥,让土壤贫瘠;二是

砒砂岩,它干燥时坚硬如石,遇水后松软如泥,会造成水土流失,是黄河粗砂主要来源,被称为“地球生态癌症”。

然而,就是在这样的沙地上,“黑科技”带来了奇迹。在榆林市榆阳区岔河则乡,3000多亩的土地由“两害”复合形成。2023年两个多月前,这里的玉米喜获丰收。

王强是岔河则乡什它汗村的种粮大户。今年,他在沙地上种植的50多亩玉米丰收了。收成好的地块亩产超1000公斤,比当地亩均产量多200公斤。

奇迹咋来?

“两害”相加,产生“一益”。“我们把砒砂岩添加到沙土里,起到了保水保肥的作用,把沙地变成了良田。”中国杨凌耕地保护与质量提升创新中心科研人员师晨迪介绍。

“我们将坚硬的砒砂岩粉碎成小颗粒,与沙子按照一定比例混合。经测试,该混合物黏度较好,满足玉米、马铃薯等农作物生长的条件。”师晨迪说。

“以前,在这片沙地上种玉米,每亩产量只有300公斤左右。用了这项技术后,每亩地平均产量达800公斤,比改造前翻了一番还要多。”2023年12月20日,指着采用砒砂岩与沙复合而成的土地,王强喜上眉梢。

目前,这项技术在毛乌素沙地整治造田60余万亩。在全球荒漠化形势日益严峻的今天,这为荒漠化治理带来了新的希望。

(据《陕西日报》)

扫码看全文

