

陕西省榆林市府谷县：
『疗伤』
『再现』
『青绿』



近年来，黄河入陕第一县陕西省榆林市府谷县按照“生态修复+乡村振兴”的工作思路，不断加大沿黄地带矿山生态修复治理力度，全力构建黄河生态安全绿色屏障，有效激发了乡村振兴的活力和潜力。

**矿山修复
把自然还给大自然**

府谷县府谷镇黑山村位于府谷县城5公里处的黄河岸边，这里曾经是采矿遗留的废弃采石场、旱沙采坑、废弃矿石堆放场，如今一排排国槐、油松、侧柏、山杏、海红果等林木迎风招展，如同一幅绿意满满的“生态画卷”。

从满目疮痍到满眼翠绿，这变化因何而来？

2020年2月，府谷县委、县政府在陕西省自然资源厅、榆林市自然资源和规划局的大力支持下，开始实施沿黄地区天桥段废弃矿山生态修复项目。该项目分为9个区块，包括危岩清理、废弃矿山设施拆除清理、废弃采坑填埋和封堵、土地提质增效、田间道路改造、农田林网建立等，就此打响了一场生态修复攻坚战。

自项目实施以来，全面消除了废弃矿山潜在的地质灾害隐患，有效遏制了修复区及周边环境的恶化，恢复和提升了过边坡土壤生物量、边坡生产力，增强了边坡生态系统的生产力与稳定性。通过生态农田建设、废弃矿山修复、山体复绿、经济林果栽种等模式对修复区进行生态治理，全面提升了耕地等级，提高了农作物产量。

“废弃矿山整治后，不仅保护了黄河，也让在沿黄路段居住的村民的生活质量得到很大的提升。”府谷镇党委副书记郭智博说，生态修复后，预计粮食产量提高50%以上，每年可实现收益约20万元。经济林果挂果后，预计可为村组带来每年不低于25万元的收益。

**山坡复绿
美丽乡村入画来**

随着废弃矿山生态修复项目渐进佳境，黑山村两委深受启发，“政府让门前的灰山变成了青山，我们也要把村庄装扮一新，全面提升农村人居环境质量，推动美丽乡村焕发新容颜。”黑山村主任张喜和回忆着村庄以前

的光景说道。

2023年2月，在府谷镇十八届人代会第二次会议上，该镇人大代表通过票决制的方式，确定了黑山农业产业示范园和黑山人居环境综合治理项目，为全镇2023年民生实事重点项目。

项目实施以来，黑山村迎来了翻天覆地的变化：新建入户道路2800多米，新建维修卫生厕所105个，安装太阳能路灯185盏，完成荒坡绿化720亩，完成了种植、养殖、小作坊加工等方面的庭院经济62户，实现了100多名村民就近就地务工就业。

如今，漫步在黑山村，房前屋后被各种树木装点得绿意盎然，窑洞房顶上种植的黄花菜迎风摇摆，干净整洁的卫生间没有一丝异味，来往村民脸上透露着幸福的笑容，绘出了一幅“看得见山、看得见水”的美丽乡村画卷。

**产业生金
致富有道**

如何做好废弃矿山生态修复治理的“后半篇文章”？黑山村积极探索矿山修复治理与产业发展、乡村振兴融合发展的新途径。

“从府谷县实施废弃矿井整治项目开始，我们就以此为契机，平整出了宽幅梯田160亩，建成黑山农业产业示范园，有效解决了村集体产业用地的问题。”张喜和说，2022年，他们用20亩地建成日光温室大棚12座，用来种植草莓、西瓜等，当年产出效益非常高，村民的收入也从8000元增加到15000元左右。

近年来，在府谷镇人大代表联络站的帮助下，黑山村充分利用本村的土地、水源、乡贤三种有利资源，一体推进采摘经济、烧烤经济、观光项目等，稳步有序推动黑山农业产业示范园建设。这些举措带动了黑山村集体经济发展和村民就业增收，实现了“绿水青山就是金山银山”的综合效益，走出了一条经济、社会和生态协调发展之路。

“今年，我们又在示范园里栽植了50亩阳光玫瑰葡萄，3年以后挂果。经过专家的指导，挂果率将达98%以上，纯收益将实现50万元以上，预计村民人均年收入18000元。”张喜和说道。

“生态修复是一项功在当代、利在千秋的重大民生工程。府谷镇也将继续做好保护工作，守护好百姓的幸福感和获得感。”郭智博说道。



扫描二维码
阅享视频

陕西省榆林市府谷县孤山镇：

“鸡”遇上发“蛋”财

年存栏蛋鸡30万羽、年产鲜鸡蛋760万斤、年产微生物有机肥3万吨……位于陕西省榆林市府谷县孤山镇李家洼村的榆林市康达生态农牧有限公司（以下简称“康达农牧”）自成立以来，不仅让一枚枚鸡蛋变成了群众增收致富的“黄金蛋”，也让群众在家门口有活干、有钱挣。

“近年来，孤山镇做好生态养殖文章，依托龙头企业渠道优势，推动蛋鸡养殖产业规模化、品牌化，提升产品附加值，做大做强蛋鸡特色养殖产业，让蛋鸡养殖成为老百姓增收致富的重要产业。”孤山镇副镇长贺锋说。

自动化 养殖提升产蛋率

日前，记者一行走进康达农牧的现代化鸡舍里，只见蛋鸡在恒温恒湿的“房间”里茁壮成长，上料、喂水、调温等工作一键操作，实现了饲养全程自动化；在一旁的厂房内，工人们正忙着分拣、打包鸡蛋，及时将“新鲜出炉”的鸡蛋送入市场。

“自动化养鸡模式下，室内干净，氨气味小。我们为鸡场科学配备了蛋库、饲料加工车间，安装了有机肥加工生产线，有效解决粪污处理、饲料加工和鸡蛋存储等问题，实现了智慧化养殖。”康达农牧董事长李永忠说。

据了解，康达农牧养殖基地从生物安全保障到鸡舍环境控制以及蛋鸡喂养，各个养殖环节全部由系统进行自动控制，不仅减少了人工，也让鸡舍的环境更加整洁，温度、湿度、光照的控制也都做到科学统一。

自2008年成立以来，康达农牧不断引进新的管理技术，提高科学化养殖水平，提升鸡蛋质量，实现从基地建设、人员配置、鸡苗采购、防疫、饲料供应、蛋鸡饲养产蛋等全产业链发展，创新营销模式，不断开拓市场，并积极吸纳有养殖意愿的农民融入产业链，以此带动更多农户致富，有效助力乡村振兴。

利家娃 助农增收促振兴

蛋产出来了，想出场也需要“闯关”，检测（次品蛋拣出）、规格分级、入蛋托、装箱等程序必不可少。“我们的目标就是保证不让一枚‘问题蛋’流入市场。”李永忠说道。

拿起一枚鸡蛋，可以发现，鸡蛋上印有“利家娃”字样。李永忠介绍道，公司

目前已建立起一套禽蛋产品质量可追溯体系，通过查询每一盒鸡蛋里的质检证明，消费者可方便查询鸡蛋的各类相关信息。

“‘利家娃’鸡蛋主打高品质，坚持产业链保安全、原粮饲料保品质，产地、生产日期、等级划分都标注在每一枚鸡蛋上，是府谷县首家实施品质溯源的畜禽类产品生产企业。”2011年，“利家娃”牌鲜鸡蛋被评为陕西省著名商标，2012年被国家农检中心认定为无公害农产品。

此外，康达农牧养殖基地也带动了周边群众就近就业。“我每个月有4500元的收入，工作就是拣蛋、称蛋、装箱，工作很轻松。”在养殖基地负责分装鸡蛋的李家洼村村民刘玉玉说道。

“除了给村上土地租赁资金以外，我们会优先从附近村上招收村民到鸡场务工，每年固定用工60余人。同时，养殖场对玉米等农产品需求量大，我们也会从周边村民手上收购玉米，解决村民销售难、市场价格低的问题。”李永忠说。

有机肥串起农业 循环链

养鸡会产生大量的鸡粪，为了变废为宝，康达农牧投资907万元，建成年产2万吨微生物有机肥生产线。鸡舍内产生的鸡粪经过自动回收后，随时通过粪槽传送到发酵舱进行发酵降解无害化处理，然后加入秸秆碎末制成高端有机肥，供给于周边农田施用。从鸡粪产生到有机肥育桶，整个链条形成了一个闭环。目前，该公司生产的“田耕沃”牌有机肥已经供应府谷县90%以上的种植户使用，实现农业生态循环发展。

康达农牧通过“公司+基地+农户”的模式，在李家洼村建设了2300余亩的有机肥旱作农业示范田，实现了绿色无公害种植和生产。

眼下，养殖基地发展得如火如荼。贺锋说：“2008年以前，这里还只是一片光秃秃的山，自从康达农牧落地建厂后，就逐步把荒山变成了群众增收致富的‘金山银山’，也带领全镇种植养殖产业提质增效，跑出了乡村振兴‘加速度’。”



扫描二维码
阅享视频



在康达农牧的现代化鸡舍里，上料、喂水、调温等工作一键操作，实现了饲养全程自动化。