

走一线 改文风

## 坑里养殖 顶上发电 废砂坑里长出“牛”产业

站在内蒙古巴彦淖尔市乌拉特后旗乌盖苏木的高处往下看，19栋牛棚整齐排列在曾经的砂石坑里，黑色的安格斯牛慢悠悠地在圈里走动。牛棚顶上，蓝色的光伏板在阳光下熠熠生辉。

“以前这地方就是个废砂坑，大风一刮，黄沙漫天，眼睛都睁不开，刚长出来的玉米苗常被风沙打死。现在养上牛了，牛棚顶上还装了光伏板，环境干净了，在家门口就能挣上钱。”和丰村的董旭站在牛场边上，笑着跟记者唠起来，“我种了280亩青贮，以前得自己拉出去卖，现在牛场直接上门收，我就坐在过磅房里看看数、点点钱，省事多了！”

20世纪，乌盖苏木和丰村这片砂石料场因无序开采，形成“大坑套小坑”的破碎地貌，南北最大高差达30多米，土地荒漠化加剧，

生态修复与土地利用成为当地亟待破解的难题。

到了2023年，事情有了转机。乌拉特后旗下决心整治这片废砂坑，通过铲高垫低，硬是整出一块能搞养殖的地儿。

“养肉牛最怕过堂风，这个砂坑正好挡风，养牛条件没的说。”乌盖苏木万头肉牛养殖示范园区负责人王猛介绍。走进养殖区，只见道路纵横有序，4栋封闭式基础母牛舍、15栋开放式自繁牛舍错落有致。

这个建在废弃砂坑上的养殖园区，现存栏8300头肉牛，园区全面投用后，养殖规模可达2万头，将成为国内首家在高标准矿山综合治理项目上建成的规模化肉牛养殖基地。

牛场里还有一桩好事，那就是在3840平方米的牛棚顶上，铺了850千瓦的光伏

板，逆变器嗡嗡响着，显示屏上的发电数跳得正欢实。

“棚顶装上光伏板，不占一分地，顶上发电、底下养牛，一地两用。”和丰村党支部书记李光荣说，“项目采用‘党支部+企业+监测户’模式，村里全程监督运营，企业负责专业运维，收益直接落到困难群众和村集体头上。”

据测算，该电站年发电量136万千瓦时，年收益约38.47万元。扣除运营成本后，全旗85名监测对象人均可增收1000元，16个帮扶嘎查村集体也能分一杯羹。

“我们村有213户629人，有9600亩耕地，除了1200亩种小麦，剩下的全种青贮喂牛场，还带动周边村子种了4000亩青贮，一亩地多挣200元。”李光荣掰着指头算账，脸上美滋滋的。为推动产业链向高端跃

升，牛场还在往大了干。今年5月10日，3700头澳大利亚纯种安格斯繁育母牛将要进场，7月份再引进3100头。到那时，这里就是全区最大的纯种安格斯肉牛养殖繁育基地。

从废弃砂坑到万头牛场，从生态治理到产业振兴，乌拉特后旗这条路子走得实在，生动诠释了“绿水青山就是金山银山”。“下一步，我们还要把养殖园区搞得再集约、再标准、再智能一些，让肉牛产业真正成为群众增收致富的‘牛路子’。”乌拉特后旗人民政府副旗长宝力德说。

### 【记者手记】

站在昔日的废砂坑边，很难将眼前整齐的牛棚、粼粼的光伏板与“黄沙漫天”联系起来。生态治理与产业振兴协调发展，从来不是空

洞的概念，它就写在董旭的笑容里，写在李光荣掰着指头算的账本上。

最让记者动容的，是养殖场南端占地8900平方米的防洪水池。一对鱼鹰和几只鸿雁在清凌凌的水面上游弋，记者正要按下快门，它们却振翅飞起，在水面上空一圈圈地盘旋，久久不散。返程半小时后，李书记打来电话：“那些鸟又落在水面上，说明咱这儿的生态环境越来越好，有时候这里能聚集百十来只候鸟呢！”

从废砂坑到万头牛场，从“黄沙打得睁不开眼”到候鸟驻足，这条路走得实实在在。棚顶发电、棚下养牛，让监测户增收、村集体获益。人与自然的联系，在这里找到了最生动的注脚：不是征服，而是共生；不是索取，而是回馈。绿水青山，真的就是金山银山。

（据《内蒙古日报》）

在甘蔗地中发展水产养殖，在深山间培育特色菌菇，在悬崖上打造文化地标……近年来，广西罗城仫佬族自治县依托优质的山水资源，推动特色产业提质增效、文旅康养加快发展。

### 润水养鱼 铺就富民增收路

在罗城龙岸镇物华村，连片的甘蔗地间坐落着一个陆基圆池循环水水产养殖基地。基地内，数百个陆基圆池整齐排列，宝石鲈、加州鲈等鲈鱼品种规模化生长，年产值超3600万元。依托优质水资源和良好的生态禀赋，罗城推行规模化养殖、智能化管理，将水产养殖打造成富民兴村的特色产业。

“基地采用陆基圆池循环水养殖模式，将鲈鱼养在岸上的圆桶里，既能实现高密度规模化养殖，还能通过尾水净化实现水资源循环利用。”基地负责人朱立章说，这里的鲈鱼通过冷链物流销往粤港澳大湾区等地，深受市场青睐，目前供不应求，未来基地将扩大养殖规模带动更多村民增收。

主要生长在淡咸水交界海域的鳊鱼，也在罗城的大山里“安了家”。黄金镇鳊鱼养殖基地的现代化养殖大棚内，水车式增氧机全天候运作，智能温控系统维持水温恒定。

“好水养好鱼，我们的鳊鱼可以说是喝着九万大山的山泉水长大的。”广西闽乐生态

## 山水赋能产业兴 仫佬山乡焕新颜



▲坐落于甘蔗地间的龙岸镇物华村陆基圆池循环水水产养殖基地。（资料图）

农业科技有限公司负责人池兴乐介绍，得益于罗城优质的水源和温暖的气候，基地内养殖的鳊鱼病害少，生长周期短，综合成本大幅降低。

据了解，基地一期已建成108个鳊鱼养殖池，2025年鳊鱼产量约500吨，年产值超3000万元。目前，项目二期已开工，将覆盖鳊鱼养殖、培训、加工、冷链仓储等全产业链，进一步增强产业竞争力。

产业发展带动周边村民就业。基地现有20余名本地员工，在分池、捕捞等用工高峰期，每月临时用工可达一两百人次，让村民实现“家门口”就业。

近年来，罗城为养殖户提供基础设施保障和养殖技术指导，投入粤桂协作资金累计792万元支持鲈鱼、鳊鱼产业发展，通过保底分红、技术扶

持与统一销售持续惠农。

### 深山育产 特色菌果促振兴

在广西罗城仫佬族自治县龙岸镇高安村龙寨屯的黑木耳种植基地，一排排菌棒整齐排列，朵朵饱满的黑木耳竞相绽放，智能化自控浇水系统根据气候温湿度灵活调控水量。

2022年，广西恩典农业科技有限公司黑木耳种植示范基地负责人陈开德，通过招商引资来到罗城投资发展。如今，该公司已在罗城建成3个黑木耳种植基地，总面积扩大至500亩。

据了解，基地在吸引周边村民务工的同时，还积极带动村民利用冬闲田种植黑木耳，提高土地利用率，拓宽增收渠道。“每年10月份下棒，来年4月份采完，不耽误村民春耕。”陈开德说，基地技术人员通过

微信群实时指导，即便是“零基础”的村民也能轻松上手。

通过精细化分拣和品牌化包装，基地黑木耳的产品附加值大幅提升。陈开德说：“我们精选卷曲饱满的干木耳，包装成300克一袋的产品，可卖到65元，收益翻了几番。”目前，该基地的产品已获国家级有机产品认证。

近年来，罗城持续推广“龙头企业+合作社+庭院经济”的经营模式，通过订单生产、保价回收等方式降低农户种植风险。2025年，全县黑木耳种植达530万棒，产值1855万元，带动1200余名农户实现增收。

### 以点带面 文旅融合焕新颜

一边是深达326米的喀斯特天坑，一边是镶嵌在崖壁之上的书海。自2025年5月罗城仫佬族自治县棉花天坑景区

悬崖书店对外开放以来，其以独特的建筑设计与阅读体验吸引众多游客，成为当地文旅融合新地标，开业半年累计接待游客超10万人次。

棉花村深洞屯民宿负责人吴才生的私房菜馆，依托悬崖书店带来的客流，2025年收入实现同比翻倍增长。

2017年，罗城通过招商引资打造棉花天坑旅游景区，开发悬崖书店、悬崖酒店、悬崖咖啡屋等深度体验项目，延长游客停留时间，在保护自然生态的同时激活乡村发展的内在动力。项目通过景区服务就业、共同开发家庭旅馆等方式，辐射带动棉花村23个自然屯495户近1700人实现增收。

曾经的深洞屯，交通不便，村民增收渠道狭窄。随着当地旅游资源的开发，政府持续加大基础设施建设投入，如今硬化道路通达农户，旅游产业让村民腰包愈发鼓实。

2025年，罗城接待游客450.12万人次，同比增长14.13%；旅游总花费达45.49亿元，同比增长14.03%。

当前，罗城深耕“生态+旅游”融合文章，全力打造“轻量旅居”模式。小长安镇木栾屯、天河镇拉贾屯等旅居项目相继动工，涵盖康养、山水、研学等多种体验，进一步优化文旅融合产业布局，推动全域旅游高质量发展。

（据新华网）