



“牧羊女”改行当“牛倌”

2014年，凤冈县天桥镇河内渡村岩门组村民高兰翠，带领乡亲们养羊走上脱贫致富路的事迹被多家媒体报道。如今，高兰翠已由“牧羊女”改行当“牛倌”。

“养牛不仅可以赚钱，牛粪还可作肥料用来种植牧草、蔬菜和水果。”今年44岁的高兰翠说。

2014年初，高兰翠和丈夫打工回家后，看到家乡环境好、山场宽，用积攒的20多万元钱建起了标准产房、氨化窖、沼气池等基础设施，租地25亩种植了黑麦草、甜高粱等饲料作物。夫妻俩自学养羊防疫技术，购买种羊来养殖。仅两年时间，羊存栏

数达150多只，每年卖羊收入有6万多元。

高兰翠致富不忘乡邻，在她的带领下，村里26户人家也开始养羊，组里养羊数量最多时达1000多只，户均增收3万余元。高兰翠算了笔账，养羊5年多来，为养羊户节省费用6.6万元。

随着养羊场、养猪场、养鸡场等规模扩大，排放的污水渗入地下，对环境造成污染。加之长期放养，山上的植被也遭到破坏。

为保护生态环境，2019年底，当地开始清退经营性养殖业。同时，凤冈县养牛补助政策相继出台，一批养

牛大户应运而生。

2020年初，高兰翠首期投入资金100万元，流转土地180亩种植牧草，套种脆红李，建成规模达100头的养牛场，并成立凤冈县新康和谐种养殖农民专业合作社，与凤冈县和记公司签订销售合同。这年夏天，高兰翠的养牛场一次上栏70头，解决罗芝范、高兰书等3个村民长期就业，带动组里12户村民养牛达60多头。

高兰翠改行当“牛倌”后，延续了养羊时的做法，她把小牛崽给当地农户饲养，牛崽长大后由合作社按市场价统一回收，降低了农户投资成本。“我的养牛场加上果园收入，年利润

有60多万元。”高兰翠说。

来到高兰翠的养牛场，她正在忙着给牛添加草料，牛儿膘肥体壮，戴着分门别类耳牌，不时发出哞哞的叫声。“我现在主要发展‘养牛经济’了，从‘羊倌’改行当‘牛倌’了。”高兰翠开玩笑说。

曾经是凤冈县一类贫困村的河内渡村，在像高兰翠这样领头雁的引领下，全村养殖肉牛600余头、养蜂300箱，种植果蔬1250余亩、桑树450亩等。去年，全村人均增收1.2万元，村集体经济累计达20多万元，河内渡村已蜕变成建设美丽乡村的典型示范村。（陈昌霖）

乡村大视界



绥阳县提前谋划安排秋冬种工作，扩大粮油种植面积，实行农技干部包村技术指导，快速高效推进油菜移栽。今年该县计划种植油菜22.3万亩，预计10月底全面完成。图为在绥阳县旺草镇基地，群众正在移栽油菜。（贾满芬 何陈晨 摄影报道）

乡村行·看振兴

团结村：小蚯蚓连起生态循环产业链

深秋时节，穿过涪潭县洗马镇团结村何家堰口的林子，一座座大棚在山坳里格外显眼。

大棚是贵州涪潭百卉蚯蚓养殖场王龙春创办的，是用来养殖蚯蚓的。王龙春介绍，蚯蚓在中医上被称为地龙，是我国传统中药材之一，对治疗心血管疾病有很好的疗效，并且蚯蚓体内含有丰富的蛋白质和多种氨基酸，是优质的蛋白质饲料。此外，蚯蚓还可以疏松土壤、提高土壤肥力，通过综合利用、变废为宝，巧妙化解养殖粪便给环境治理带来的难题。

王龙春有着多年的中药材种植经验。近年来，他嗅到了蚯蚓养殖的商机，认为蚯蚓的用途十分广泛，人工养殖蚯蚓有很好的

市场前景。

2022年10月，王龙春来到团结村租下2亩地试养蚯蚓，开启了他的蚯蚓养殖之路。“蚯蚓养殖在涪潭还是一个新项目，我之所以选择这个产业，一是因为经济价值高，1亩地养殖蚯蚓可以产生三四万元的经济效益；二是利于生态环境的保护，养殖蚯蚓可以消化村里的猪、牛粪便和秸秆等废弃物；第三是有社会效益，在用工高峰期，养殖场里每天需要四五十个临时工人，长期用工需要十来个人，都是聘用的本地村民。”王龙春说。

打开大棚的自动喷水设备后，团结村村民申茂吉便忙着去粉碎秸秆，“我家就住在何家堰口附近，年龄大了，出去打工也不方便，在

这个蚯蚓养殖场工作很好，每天收入100多元，也方便照顾家里。”申茂吉对这份工作很满意。

2023年，在团结村村委会的协调下，王龙春的养殖基地规模扩大到30亩，拥有近30个大棚，主要养殖的蚯蚓有红蚯蚓、广地龙两个品种。目前，养殖场的蚯蚓长势良好，产出成效明显，线上线下销售前景广阔。今年底，养殖场预计可扩大到50亩的养殖规模。

“蚯蚓养殖发展起来后，将带动更多当地农户致富。只要农户家里有猪粪、牛粪，我可以免费提供蚯蚓种给他养殖，养殖成熟后回收。到2024年底，我要把基地的规模扩大到100亩，带动更多村民致富。”谈到未来的发展规划，王龙春信心满满。（樊园芳）

现在，团结村过去难以处理的牲畜粪便和农作物废弃物有了好“归宿”，形成了一条“农作物—畜牧养殖—粪便和农作物废弃物收集—蚯蚓养殖—有机肥还田—种植农作物”的农业生态循环产业链。

“团结村立足一村一品，聘请贵州师范大学教授为我们村指导发展循环农业，引导产业科学发展。蚯蚓养殖是循环农业产业链条的重要一环，通过养殖蚯蚓，村里的畜牧粪便和农作物废弃物都变废为宝了，形成了循环生态农业。我们将通过‘公司+农户’的发展模式，引导村民创业增收，助力乡村振兴。”团结村党支部书记、村委会主任田维义说。（樊园芳）



今年，桐梓县狮溪镇发展油菜种植1.15万亩，涉及农户2000多户，让“冬闲田”变成“增收田”。为充分调动村民生产积极性，该镇相关部门为村民免费提供油菜良种、农药、肥料等农用物资，提供技术服务。图为村民正在播种油菜。（记者 陆邱珊 摄）

双河村：一颗小草莓 红火一个村

“上一季的‘红颜’草莓销售不错，今年8月我们又引进黑色草莓、橙色草莓、粉红色草莓三个品种，想吸引更多的顾客。”深秋时节，尽管大棚里的草莓还在种植期，但新蒲新区三渡镇双河村党支部书记谭福友笑呵呵地说，“12月就可以采摘销售，我们的草莓园又会热闹了。”

自从前几年从外省引进草莓种植，双河村的水果经济发展得有模有样。今年，该村获评遵义市乡村振兴特色田园集成示范点建设

样板区，以精品水果采摘示范基地建设为目标，打造以草莓为主的示范种植基地。

“我们的草莓都是现场采摘销售，今年根据顾客的口味，选择了新品种。”谭福友介绍，受到顾客好评的“红颜”草莓颜色鲜红，个头大而匀称，口感好。

身为村里草莓种植的技术带头人，谭福友自信满满地说：“今年尝试的橙色草莓等品种，预计每斤能卖60元。只要品种好、口感好，销售不用愁。”

双河村草莓主要销给周边城镇的消费者。这里交通方便，开车半小时就能到遵义城区，每逢采摘季，不少市民在中午休息时开车来现采，前后一个多小时就能买到新鲜可口的草莓。还有不少家长周末带着孩子来草莓园，呼吸田野里的新鲜空气，亲手采摘其乐融融。

小小草莓，给双河村的水果经济发展带了个好头。如今，双河村草莓采摘园占地20余亩、有23个大棚，每亩收入达四五万元左右。（肖慧）

草莓园的红火惠及村民。据了解，草莓园每年有固定的10个工人，村里合作社每年支付给村民的务工工资5万元。

双河村今年被评为市级乡村振兴特色田园集成示范点，当地发展种植经济的信心更足了。谭福友介绍，明年的草莓种植将达30亩，村里正在筹划种植火龙果，还将把邻村发展得不错的黄桃也加入示范点，发展壮大水果产业。（肖慧）



2022年，余庆县龙溪镇引进贵州骏达畜牧业有限公司租赁闲置项目场地近60亩用于肉牛养殖。该养牛场总投资2000万元，可存栏肉牛2000头，解决220人就业。（记者 吴凡 摄）



社会主义核心价值观

富强 民主 文明 和谐
自由 平等 公正 法治
爱国 敬业 诚信 友善

教育与保护相结合 关爱保护未成年人健康成长

