

5月16日,海拔1000多米的巴中市南江县高桥镇桅杆村,层层叠叠的梯田宛如天梯,2000余亩金银花从河谷一路向上攀爬,再过半个月,当地将进入采收季。

离开桅杆村,沿宽阔的主干道一路南下,路旁不时出现南江黄羊的身影,它们体格健硕,黄黑的毛色在初夏阳光里反射出耀眼光泽。

由北向南,从海拔1500余米的高山之颠到南江县城郊,涵盖全县7个乡镇、面积531平方公里的这片土地,正是今年1月获批的南江县国家现代农业产业园。

多年艰辛努力,国字号农业现代产业园区终于花落巴中。山区农业的现代化之路该怎么走?漫步于田园牧歌的美丽乡村图景里,我们探寻答案。

## 南江县国家现代农业产业园 种养循环,探索山区现代农业发展路径

**只争朝夕  
梦想照进现实**

兴马镇是南江县金银花种植大镇。2013年,事业有成的李朝军带着千万元资金返乡创业,养牛、养猪,后来流转1000多亩土地种植金银花,成立道生金银花有限公司。

金银花名副其实,浑身是宝:花朵可以泡茶、入药,叶片和茎既可做青储饲料,还能提取附加值极高的绿原酸。李朝军不仅在田间尝到了甜头,还通过举办金银花采摘节赚足了眼球和人气。

南江金银花已有60多年种植史,2012年,南江自主选育的“南银1号”横空出世,南江现已成为西南地区最大的金银花产地。但多年以来,包括李朝军在内的园区业主和种植户们有一个梦想,期待南江金银花“艳压群芳”,在新时代实现更大的飞跃。

抱持梦想的还有南江县广大农业科技工作者。上世纪60年代,科研人员筚路蓝缕,在大山深处培育出了国内首个人工培育的肉用山羊品种,目前已推广到全国28个省份。他们期待,南江黄羊真正成为“领头羊”。

创建国家现代农业产业园难度不低:3年创建期内,在年出栏南江黄羊14.4万只基础上新增5.6万只、金银花在6.6万亩基础上新增3.5万亩。同时还要配套实施二三产业项目,包括建一个年屠宰30万只南江黄羊的加工厂、建20多条金银花初加工生产线、南江黄羊金银花科技创新中心、博览馆展示中心、农业主题公园,并落地一个金银花绿原酸加工提取项目。

实现这些目标谈何容易?南江县提出“三年任务两年完成”,从2019年进入“国园”创建名单之日起,南江县以只争朝夕的姿态,朝着目标冲锋。

据南江县农业农村局负责人介绍,为加快园区建设,该县出台发展奖扶政策36条,从建设用地、基地建设、产品加工、财税金融、人才科技等方面给予扶持。设立乡村振兴风险补偿金1000万元,推广“黄羊贷”“银花贷”等金融产品,贷款余额3.6亿元,年统筹财政投入2.8亿元,3年累计发放贷款5.35亿元,通过“先建后补”、贷款贴息、招商引资等撬动社会投入23.15亿元,共计撬动社会金融投入28.5亿元。

2022年1月,第四批“国园”名单揭晓,南江县榜上有名。喜讯传来,耄耋之年的“南江黄羊之父”王维春流下了激动的泪水。

**种养循环  
随处可见的“现代”元素**

打开手机APP,摁一下机器操作按钮,水和肥料就通过管道直达



南江金银花



关坝镇小田村脱贫户赶着黄羊奔小康。

金银花根部。

南江县丰园农业有限公司的500亩金银花园区地下,遍布这样的“毛细血管”。“以前要么靠天落雨,要么人力浇灌,既浪费劳动力,养分也不均匀。”公司负责人苟碧松说,500亩园区划成了15个区域,哪个区域缺水缺肥就会自动显示。“这些在平原地区已广泛利用的精准滴管技术,运用在大山里确实不容易。”苟碧松感叹。

“国园”之内,类似技术被广泛采用,拥有多项自主知识产权的南江黄羊金银花科技创新中心,从未停止创新的步伐。总投资1.67亿元的现代化屠宰生产线和绿原酸提取加工厂,已完成设备安装调试,即将投入使用。

作为巴中农业的两张王牌,南江金银花和南江黄羊已各领风骚数十年,如果二者“相加”,将会产生怎样的效果?

“种养循环正是南江‘国园’的最大特色。”南江县农业农村局负责人介绍。这种循环模式不是简单地相加,而是“你中有我、我中有你”的深度融合。南江黄羊产生的粪便,经过处理之后,成为金银花的专用有机肥,从而替代农药化肥的使用。目前已建成黄羊粪污发酵收贮点325处,年产3万余吨有机肥生产线1条,畜禽粪污综合利用率达到96%。而金银花具有药用功能,黄羊食用其叶片、茎秆后,可增强自身免疫力,提升肉质。

融合发展理念,在“国园”的一二三产业中全面体现。黄羊粪便成了园区内牧草的优质肥料,按照1:0.4的比例,金银花下面套种大豆,两者相得益彰;宽阔的主干道翻山越岭,将金银花产业园、黄羊养殖基地串珠成线,游客可以领略“金银花开 黄羊满山”的田园牧歌风情;移步南江黄羊、金银花院士(专家)工作站,可以一窥南江县“种业芯片”密码……

**联农带农  
致富花开“羊财”路**

看好“国园”的发展前景,投资者纷至沓来。2019年,苟碧才辞掉年收入30万元的工程管理岗位,回到老家桅杆村,种了500亩金银花;2021年3月,李朝军决心走种养循环之路,又投资建起了黄羊一级扩繁场,现存栏黄羊700多头。截至2021年底,园区黄羊、金银花总产值达到36.2亿元。

增进民生福祉是发展的根本目的,“国园”同样承载着百姓的小康梦。依托村里的1000多亩金银花产业,公山镇卫星村的村民不仅可以获得土地流转收入,还可以就近在园区务工,每天能挣80元工资。海拔高差极大的桅杆村园区内,1.2米宽的步行道、2.5米宽的机器耕作道路四通八达,90%的人户道路已经硬化。苟碧才既是业主又担任村干部,他发动村民一起致富。65岁的刘桂珍在县里政策扶持下,建了一栋标准化羊场,有圈舍,还有黄羊运动场、干草棚、干粪棚,目前已存栏80只黄羊,年产值20万元左右。

“国园”内的多个乡镇一直有养殖黄羊的传统。以高桥镇为例,除规模养殖场外,依托“借羊还羊”模式,该镇共有70余户群众参与养殖,其中家庭羊场9户、大户30余户。对于缺乏技术的养殖户,由村集体管理公司统一组织业主代养,年度盈利按一定比例进行分红。

“与园区内群众建立紧密的利益联结机制,让他们的腰包真正鼓

起来,是‘国园’发展的重要目标。”南江县农业农村局负责人表示。种下致富花,走好“羊财”路,数据表明,这个目标正在实现:2021年,园内农民人均可支配收入达到21500元,比2020年提高5740元,比全县平均水平高36.4%。

**延伸阅读**

**为什么是南江?**

“国字号”农业产业园区何以花落南江?

华西都市报、封面新闻记者从中巴中市农业农村局获悉,“国园”创建有一些刚性指标,比如,园区内特色产业不得少于两个。知名度极高、品牌总价值高达64.35亿元的南江金银花、南江黄羊,一直是巴中的两大“王牌”,自然也是“国园”的两大支柱。此外,两大产业各自较为完善的产业链、两者之间极高的聚集度和极深的融合程度,也是获评“国园”极为重要的加分项。

罗马不是一天建成的,“国园”创建也绝非两年之功。“60年育一羊、60年育一花”,正是这种矢志不渝的坚持,才等来梦想之花的一朝绽放,也才有“国园”落地的水到渠成。

作为山区农业大市的巴中,如何蹚出一条现代化发展之路?拥有足够硬核的“产业芯片”、有强大的品牌号召力、有可持续发展的循环发展模式、有一二三产业的有机融合,走进南江“国园”,可以得到一些启示。

近年来,巴中市级层面对南江“国园”创建的支持不断加码,尤其今年,连续出台《支持南江黄羊产业的十条措施》《金融支持南江黄羊全产业链发展意见》。由此观之,南江“国园”之于巴中农业产业,甚至于巴中农村、农民,既是示范区,也是“试验田”。

“国园”创建成功只是起点,美丽的“大巴山居图”已逼近现实。

刘小龙  
华西都市报·封面新闻记者 谢颖

川  
越  
新  
征  
程  
·  
生  
长  
的  
力  
量