



生态固始涌春潮



固始县委书记曲尚英(左一)到草庙集乡现代农业示范园指导红心猕猴桃生态种植



固始县长王治学(中)到南部山区调研生态茶产业



华阳光青年处理20万吨润滑油循环综合利用项目正式投产



草庙集乡青青河畔供港蔬菜基地



胡族铺镇白鹭园万鸟齐飞

“欲善其终，必固其始”。东汉建武二年(公元26年)，光武帝刘秀赠予大司农李通的一句诗，催生了江淮之间古蓼国里一个美丽的地名——固始。

将近2000年的斗转星移，固始已成为河南第一人口大县、农业大县、劳务大县、中国金融生态县、全国食品工业强县、中国书法之乡、中国柳编之乡、全国首家生态原产地产品保护示范区，是全省五个加快发展的区域性中心城市。

鼓荡激情扬征槓，一路轻舟乘东风。在新时代新形势下，固始县正积极创新求变，着力打好“生态牌”，念好“有机经”，奏响绿色发展最强音。

生态高效农业忙

3月6日，贵州茅台集团派代表团赴固始县考察座谈，并实地考察该县有机小麦生产种植情况。珍贵的绿色禀赋和生态资源，加上生态优先、绿色发展的理念，让茅台集团把固始县选作粮食生产供应基地。

“去年我县生产的11.96万亩弱筋小麦严格按照有机标准种植，共计为茅台集团提供了4万吨有机软质白小麦，茅台酒也有咱固始元素啊！”固始县粮食局局长许家明自豪地告诉记者，这次茅台集团来考察已确定要把固始种植基地规模扩大到17万亩，固始将成为茅台集团在河南乃至华东地区最大的有机原料生产和供应基地。

“固始作为大别山革命老区县，最不缺的就是绿水青山，最大的优势就是绿色生态无污染。曾经精耕细作的传统农业生产方式，保住了固始珍贵的绿色禀赋和生态资源。”固始县县长王治学说。作为国家级绿色农业示范区，近年来，固始县充分利用环境条件良好、自然资源丰富等优势，因地制宜推进农业结构调整，积极引导支持发展绿色有机农业，着力将生态优势转化为产业优势、品牌优势和民生发展优势，实现了绿水青山、金山银山的双赢。

作为全国首个生态原产地保护示范区，固始县拥有豫南黑猪和固始鸡等11个生态原产地保护产品，为全国县区之最。以涉农企业为龙头，以生产标准化、管理规范化为手段，该县打造了一批以绿色生态农业、绿色精品蔬菜基地和园区，先后建立了粮油、蔬菜、茶叶、柳条等优势生产区。

截至目前，固始县高标准农田面积达145万亩，粮食产量稳定在10.5亿公斤以上，连续12年被评为全国粮食生产先进县。水稻温室育秧机插秧技术应用面积扩大到80万亩，主要作物配方施肥推广面积280万亩，油菜生产测土施肥技术已全面普及，化学除草技术应用面积达90%以上，农产品质量安全抽检合格率五年来一直保持100%，农作物耕种收综合机械化水平达到82%。

为推动国家农业产业融合发展试点示范县建设力度，固始县坚持以绿色农业为主线，加快推动204省道、312国道等现代农业示范长廊建设，全县农民合作社、家庭农场等新型农业经营主体达3628家，“三品一标”优质农产品57个。全县10个农业产业化集群对县域内农业主导产业实现了全覆盖，固始柳编凭借保护标志，突破欧盟森林管理委员会森林认证贸易壁垒，2017年出口金额达4.86亿元，出口目的地80余个，当地沿淮乡镇3万多户、12万人从事柳编生产加工、出口贸易，10万人因此走上脱贫致富之路。

绿色打底工业强

近年来，废矿物油处理处置备受关注。如废机油，随意倾倒会污染土壤和水源，危害人体健康，但是经过科学提炼精制后可以变废为宝，产出润滑油基础油，实现资源的循环利用。国内具有资质的处理企业大多规模小、处理能力不足，基本上处于“小作坊”阶段，未能形成较有知名度和较大规模的企业。在国家政策的支持和各大环保企业竞争的推动下，废矿物油再生市场发展也迎来发展契机。

固始县产业集聚区内占地300多亩的华阳光青项目是由固始籍企业家——全国人大代表、广东东明集团董事长张传卫返乡创办的“循环经济”产业板块主体企业。该项目采用全国最先进的分子蒸馏无害化提取技术，该分离技术突破了传统的蒸馏方法——靠沸点差分离的原理，采用靠分子运动平均自由程的差别而实现分离的原理，达到了国际先进水平，并成功打造出全国第一条广普原料组分的柔性生产线。未来三年，该项目将形成100万吨的废矿物油循环综合利用产业体系，计划总投资10亿元。



秀水环绕翠城美

“目前，我国每年大约有3000万吨废矿物油产生，其中废润滑油就有550万吨，这是一笔很大的‘财富’。我们需要采用先进、规范的废润滑油再生基础油的工艺技术，唤醒沉睡的‘城市油田’。未来我们将在固始现有规模上向100万吨产能挺进；在质量上向价值链高端的品牌润滑油挺进；在技术上向全球领先的目标挺进。”张传卫告诉记者。

位于固始县胡族铺镇312国道旁的豫申粮油工贸公司院内，每天货运车辆不断，运进来的是稻谷，运出去的是精品有机大米、高级营养油等10多种产品。据公司董事长黄志忠介绍，该公司引进国际最先进的物理精炼方法，从稻谷加工的附属物稻壳和米糠中生产出稻米油等产品。过去，在固始县，粮油加工企业的稻壳壳被当作废品到处抛弃，米糠油更是敢想的事。近年来，固始县大力发展循环经济，把过去被视为废弃物的产品变成再生资源，催生了一大批生态经济产业，不仅改变了生态环境，而且带来了巨大的经济效益和社会效益。据统计，目前固始县有省级以上农业产业化省重点龙头企业18家，现代农业示范园区发展到168个。

作为全国食品工业强县，近年来固始先后培育发展了一批科技含量高、生产规模大、市场前景好的绿色食品加工业。三高豫南黑猪产业化集群、豫申粮油优质米产业化集群、九华山茶叶产业化集群已升级为省级农业产业化集群。固始县连续九年被评为全国重点产茶县，并蝉联“固始—中国名茶之乡”荣誉称号，九华山茶业有限公司、仰天雪绿茶叶有限公司、青峰云雾茶业有限公司被评为“中国茶叶行业综合实力百强企业”荣誉称号，仅名优茶产值便达6.5亿元。

休闲观光旅游旺

阳春三月，登上西九华山，天高云淡，疾风呼啸。竹林翻起一层层翠浪，从山顶一直滚向山脚，远处是连绵起伏的大别山脉，蜿蜒起伏的景区通道如巨龙一般雄踞其上。据固始县旅游局局长祝孔勇介绍，2017年全县累计接待游客525万人次，实现旅游综合收入15.86亿元，分别比上年增长10.2%和18.8%。

近年来，固始县依托青山绿水，突出生态和文化功能，走绿色旅游精品路线。通过整合旅游资源，重新定位，合理布控旅游景点，以规划为引领，围绕根亲文化园、国家级重点文物保护单位陈氏将军祠等着力打造根亲文化旅游精品线路；围绕西九华山、华阳湖、南山五乡镇，着力打造绿色生态山水旅游精品线路；围绕特色乡村、特色田

园，着力加强古村落的保护和规划建设管控，打造富有文化传承、个性特色鲜明、功能完善齐全的民居休闲观光旅游精品线路；围绕杨山煤矿、富金山战役遗址，着力打造红色传统教育精品旅游线路。省级旅游度假区西九华山围绕“茶禅、山水情”等主题，着力打造休闲观光、水上娱乐、民俗文化、自然探险、运动攀岩为特色的休闲度假区；省级旅游度假区创建单位华阳湖围绕“水”来做文章，环湖建设自行车赛道，举办水上体育项目，建设生态疗养中心；安山森林公园围绕“运动”做文章，打造山地户外运动旅游区。

因环境优美，旅游资源丰富，在第四届旅游业融合与创新论坛上，固始县荣获“2016最美中国榜”；在第十一届中国品牌金麒麟颁奖典礼上，固始县被授予“2017中国最具特色旅游示范县”荣誉称号。除此之外，固始县还被评为“全省旅游标准化试点县”，武庙集镇锁口村被评为“中国乡村旅游模范村”，华阳湖生态旅游产业开发有限公司被评为“全国休闲农业与乡村旅游示范点”，九华山茶场被评为“全国休闲农业示范点”，白鹤湖农业观光旅游综合开发项目入选“国家优选项目”。

截至目前，固始县已建成1家4A级景区、3家3A级景区，作为豫南地区首家“互联网+”智慧景区，西九华山智慧景区接入省旅游平台，实现景区视频监控和景区动态客流量数据在全省旅游产业运行监测与应急指挥平台进行实时监控；旅游星级酒店6家，其中4星级酒店1家、3星级酒店4家；旅行社及分支机构11家。同时，该县抓点带面，积极推进乡村旅游建设工程，充分利用“三农”资源，注重三产融合，优化旅游产业结构，成功创建5家“中国乡村旅游金牌农家乐”，5人被评为“中国乡村旅游致富带头人”。

下一步，固始县将开展大别山区县域间对接合作，推动大别山旅游大通道建设，构建“两小时旅游圈”和城乡“半小时交通圈”，不断提升固始旅游的品牌形象和影响力。

“绿色生态是固始的最大财富、最大优势、最大品牌，我们将倍加珍惜和保护这一金字招牌，守护好这一最普惠的民生福祉。我们将继续坚持生态优先的原则，贯彻绿色发展的理念，走一条经济发展和生态文明建设水平提高相辅相成、相得益彰的路子，打造五个信阳的‘固始样板’。”固始县委书记曲尚英坚定地说。

统筹：杨明
文字：王亚运 摄影：夏义



万亩茶园采摘忙



西九华山竹海翻腾