

涪陵榨菜：青疙瘩 如何成为 金疙瘩

新华社记者 陶冶



重庆涪陵榨菜自1898年诞生并推向市场、走向世界以来，历经百年沧桑，与欧洲酸黄瓜、德国甜酸甘蓝并誉为世界三大名腌菜。

从田间地头的青菜头疙瘩，到一碟碟美味的国民下饭菜，涪陵榨菜已发展成重庆市农村经济中产销规模最大、品牌知名度最高、辐射带动能力最强的优势特色产业。青疙瘩，成为富民兴产“金疙瘩”。

咸菜变榨菜：匠心成就百年产业

榨菜的原材料在涪陵叫作青菜头。涪陵人世世代代都有将青菜头腌制咸菜的习惯。1898年，涪陵青菜头大获丰收，商人邱寿安家在传统青菜头腌制咸菜工艺中，引入榨豆腐的榨箱，榨出青菜头中苦水，开启了规模化加工咸菜的序幕，榨菜从此得名。

咸菜变榨菜，一个产业在长江和乌江交汇处起航。

如今，涪陵作为中国榨菜

之乡，榨菜产销销量位居全国第一，有榨菜生产企业37家，年产成品榨菜60万吨以上。涪陵榨菜集团股份有限公司成为全国酱腌菜行业首家上市企业。

该公司总经理赵平告诉记者，公司2010年上市后迎来黄金发展期，彻底从一个传统手工作坊榨菜企业成为了世界一流的酱腌菜工业企业。今年，我们会有第一条智能化生产线投产，相比机械化生产线，产量将提高60%。

时代大潮中，也有一些企业重拾传统制作方法。

在涪陵榨菜传统制作技艺第七代传承人万绍碧创办的辣妹子集团，一道道传统工艺流程得以再现，涪陵榨菜深厚的传统底蕴，受到越来越多年轻人的喜爱，传统工艺在当下文旅融合中，焕发了新生机。万绍碧说。

秋去春又来：青疙瘩 终成 金疙瘩

青菜头种植于秋末、生长于冬季、收获于初春。涪陵百胜镇新河村农户张韬家祖祖辈辈以种植青菜头为生，而今，张韬也从种植大户变成了半成品加工户。

他告诉记者，去年家里种

了50亩青菜头，加工成半成品约130吨，除去成本，一年可收入约20万元。

数据显示，2018年涪陵区青菜头种植涉及23个乡镇，种植面积达72万亩，年产量160万吨，青菜头种植加工带动60万农民、近2000户加工户增收致富，农民人均榨菜收入超过2000元。青菜头，成为农户心中名副其实的“金疙瘩”。

涪陵区榨菜管理办公室主任曹永刚介绍，当前涪陵正在加速榨菜一二三产业融合发展，建成集品种选育、青菜头种植、加工生产于一体的榨菜产业基地。同时，农旅文商贸综合性项目涪陵1898榨菜文化小镇也正在推进过程中，建设内容包括榨菜博物馆、榨菜文化广场、榨菜非遗传承保护中心等。

促增长增收：科研 护航榨菜产业

2018年，涪陵榨菜行业总产值突破100亿元。这一数字的背后，离不开科技的贡献。

重庆市渝东南农业科学院创建之初，就设立了专门的榨菜研究室，2017年成立了榨菜研究中心，科研内容涉及品种选育、病虫害防治、机械化耕作与收割、采后处理与加工、成品

保鲜等诸多方面。

传统青菜头对环境、温度、日照都有一定要求，难以推广种植到更广泛的区域。为了进一步扩大产业发展，带动农户增收，选育出更好的适应不同种植条件的青菜头品种，对榨菜产业来说至关重要。

榨菜研究中心主任范永红介绍，为了增加青菜头的产量，他们对青菜头品种进行改良，提高品质，增强抗病虫害的能力，还培育出了直接针对蔬菜市场的早播早收和晚播晚收的品种，让青菜头作为新鲜蔬菜销售，增加种植农户的收入。

除了青菜头育种，渝东南农科院还在榨菜加工和保存技术方面进行探索。农科院储藏加工中心副主任罗远莉告诉记者，为了增加榨菜脆爽的口感，中心尝试多种腌制食材和辅料的搭配，已经取得一些成果。

为了青菜头加工成产品的效率更高，榨菜研究中心研究人员还进行技术攻关，尝试在3年内将青菜头靠近根茎部分的皮筋部分从占总重的8%左右控制到5%以内，帮助企业提高生产效率。

慈利县：白芨种植助农增收脱贫

本报讯 这两天的太阳较大，要趁早把草除掉晒死。5月26日一大早，慈利县阳和土家族乡五狮寨村十多户建档立卡户就已经在慈利县教育局驻村帮扶工作队的指导下，开始了中药材白芨种植地里的除草工作。

白芨又名白鸡、甘根、白根、羊角七等，为兰科多年生草本植物，株高18-60厘米，产收期为秋冬时节，主要以干燥的块根入药。

近年来，慈利县阳和土家族乡五狮寨村在村支部带领建档立卡贫困户，紧紧依靠慈利县教育局驻村帮扶队的帮扶，依托地势平坦、光照充足、交通便利等自然优势，与慈利县武陵山中药材种植专业合作社联合，采取合作社+农户的模式发展中药材白芨10余亩。三年后，按照亩产万余斤，每斤50余元的价格计算，该产业将为该村建档立卡户老百姓增加五十余万元的收入，这将对增加贫困户的收入起到极大促进作用。目前，该村白芨中药材产业已带动建档立卡贫困户20余人，白芨的种植规模也在逐步扩大。

(通讯员 黎运洪)

传承合唱艺术 培养艺术人才 天门飞歌合唱团举行汇报演出

本报讯 5月26日下午，永定区天门飞歌合唱团成立大会暨汇报演出在吉首大学张家界学院图书馆凤雅厅举行。现场近千人聆听嘹亮的歌声，雷鸣般的掌声此起彼伏。

马桑树儿搭灯台哟，汇报演出在动人的桑植民歌《马桑树儿搭灯台》多声部合唱中拉开序幕，《美丽草原我的家》《门口挂盏灯》《砍柴歌》等等合唱独唱曲目深受观众喜爱，赢得阵阵喝彩。最后，天门飞歌合唱团与吉首大学张家界学院



天门飞歌合唱团

合唱团、敦谊小学合唱团共同演出的《我和我的祖国》将演出推向高潮，引发全场

共鸣，大家齐声祝愿祖国更强大，祝福祖国的明天更美好！

据天门飞歌合唱团团长李林介绍，永定区天门飞歌合唱团是经永定区文旅广电局正式批准注册的民间合唱团体，筹备时间达半年多，由60余名音乐爱好者组成。合唱团利用业余时间排练歌曲，旨在丰富群众的业余文化生活，提高市民文化艺术修养，弘扬普及优秀合唱曲目，传承合唱艺术，培养艺术人才，积极倡导健康快乐的生活方式，共同助力张家界和谐社会建设。

(本报记者 李成义 通讯员 黄立功)

交警一大队全力参与爱国卫生周活动

本报讯 从5月28日开始，交警支队直属一大队全警出动，深入市城区各道路及社区内，认真查纠各类交通违法行为和清理环境卫生，全力参与“爱国卫生周”活动。

当日，为进一步深化创建国家卫生城市工作效果，打造规范整洁、卫生美观的整体环境，不断提升人民群众卫生素养和健康水平，张家界市启动“爱国卫生周”活动，动员全市各级各部门及广大人民群众共同参与。

自活动启动以来，该大队全力参与，设置岗点执勤组、路面巡逻组、环境卫生清理组，从7:30至18:00组织警力深入市城区各道路及社区内，指挥疏导车辆有序通行、查纠各类交通违法行为、清理路面垃圾及墙体牛皮癣。

(赵前进 王四清)



5月19日至23日，永定区委办党支部组织机关干部职工和建党积极分子30人，前往延安举办“不忘初心，牢记使命”主题党日活动。期间，全体人员参观了杨家岭毛泽东、刘少奇、周恩来、朱德、任弼时的旧居，党的第七次代表大会召开旧址，枣园中共中央书记处旧址所在地，习仲勋纪念馆等革命纪念地。

赵宗山 龚业 王园园 摄

武陵源区 放蛇归山

本报讯 5月24日下午，武陵源区林业局野保站工作人员将查获的黑蛇、大王蛇等共19条，在核心景区放归山林。

根据日前国家林草局印发的《关于加强野生动物保护管理及打击非法猎杀和经营利用野生动物违法犯罪活动的紧急通知》，省、市林业局也先后下发了清理规范猎捕、繁育、经营利用野生动物行动实施方案。主要任务是通过调查摸清野生动物猎捕、繁育、经营利用情况，整顿非法猎捕、训养、繁育和经营利用的行为和场所，完善管理措施，配合森林公安开展打击破坏野生动物资源犯罪专项行动。

为开展好本次行动，近段时间以来，武陵源区林业局执法人员多次深入乡(街道)集市、城区宾馆酒店、农贸市场等区域，对猎捕、繁育、经营利用情况进行调查摸底，开展拉网式排查。

(武陵源区林业局 邓德华)