



2月2日，西南大学家蚕基因组生物学国家重点实验室，新结出的绿蚕。
记者 郑宇 摄/视觉重庆

又一突破!

西南大学家蚕基因国家重点实验室结出“新绿茧”

实验室团队揭示了生物体着色的一种新机制，研究论文于1月31日在国际著名期刊上在线发表

团队童晓玲教授介绍说。以往，天然彩色茧并不鲜见，但这一份“新绿茧”却很难得。为什么叫“新绿茧”呢?童晓玲解释说：“绿茧中的色素与黄茧类不同，茧色素不仅在丝胶中积累，也在丝素中积累，因而其蚕丝在脱胶后仍能呈现天然绿色，是彩茧中的优势类型。”而“新绿茧”又是绿茧中的“佼佼者”，因为其他天然绿茧都是淡绿色，而“新绿茧”是最浓的类型，具有更突出的开发价值。因此，“新绿茧”的遗传机理，一度是科学家们探寻的重要课题。为了弄清楚“新绿茧”的遗传奥秘，

西南大学家蚕基因组生物学国家重点实验室团队多年前就开始着手研究。如今，他们发现，“新绿茧”的这种特性，源于簇串联排列的糖转运蛋白编码基因(Str)以“剂量共享”方式协同作用于蚕体内黄酮类化合物的吸收过程。他们通过研究，既发现了Str基因(簇)的一种新功能，也揭示了生物体着色的一种新机制。这项研究论文已于1月31日在国际著名期刊《分子生物学与进化》上在线发表。童晓玲说，更难能可贵的是，黄酮类化合物对人体健康状态的维持不可或缺，且对多种疾病有治疗作用。团队

的研究不仅预示了一种创制理想类型彩色品种的潜在途径，也为黄酮类化合物在动物及人体内的吸收利用研究提供了有价值的参考。去年12月，已有80多年历史、现如今已保存了近1200种家蚕品系的西南大学家蚕基因库，被正式认定为国家级蚕遗传资源基因库。家蚕基因组生物学国家重点实验室主任、国家蚕桑产业技术体系首席科学家、西南大学蚕桑纺织与生物材料学院院长方银教授透露，今年，团队的一大重点工作，是依托蚕遗传资源基因库和超级泛基因组图谱进行家蚕素材创新和育种研究。

价格是夏季小龙虾的三至五倍 大足冬虾为什么这么“香”



□本报记者 周雨

“袁博士，你刚才讲的东西我没有完全记住，能不能提供一份技术手册给我们?”“袁博士，我们村也准备发展龙虾产业，有哪些硬件设施是需要特别注意的?”……

2月3日下午5时，由大足区委组织部和安岳县委组织部共同主办的学习贯彻党的二十大精神“双圈互动·共享共富”专题党员冬训班稻+产业专题培训班(重庆-重庆)智慧农业科技有限公司CEO袁建明就被学员围了个水泄不通。

当天，大足共举办了黑山羊、桑+、稻+、中药材等4个产业专题培训班，大足和安岳有意愿发展相关产业的返乡党员及群众、大学毕业生、村(社区)干部共计258名人员参训。这也是大足区贯彻市委“一号工程”，推进“大丰大足·共享共富”党建引领乡村振兴行动走深走实的一项具体举措。

其中，稻+产业专题培训班在三驱镇铁桥村举行，袁建明为主要授课

老师。“这个稻虾养殖示范基地共计1050亩，2022年5月启动建设。从投放虾苗到实现产出只用了10天时间。”袁建明说。他认为，大足稻虾产业近年发展迅速，一个很重要的原因就是投入产出的周期非常快，能保持良好的现金流。

10年间，大足稻虾产业已由最早的26亩增加至现在的3万亩左右。其中，袁建明所在的鲸智公司自有基地4000多亩。

袁建明表示，大足稻虾产业能快速崛起，关键在于开发出了冬虾产品。在湖北、湖南等小龙虾主产地，小龙虾上市季节一般是4月至11月，而大足的小龙虾则除了4月和5月初外，一年有近11个月时间有产出。尤其是头年11月至次年4月，其他主产地都没有小龙虾供应，大足小龙虾占领了市场空白。以今年为例，今年1月，大足当地的小龙虾最低收购价为50元一斤，最高收购价为80元一斤，是夏季小龙虾收购价格的三至五倍。

通过发展冬虾，目前大足小龙虾年产量可达到600万至800万斤，创下全国最高纪录。按照平均20元至30元一斤的收购价格，大足稻虾产业基地每亩每年纯收益最少有3000多元，平均5000多元。



□本报记者 赵伟平

“她不照顾我也就算了，还不让我上儿子那里去住。”“她不爱干净，哪个跟我们住得到一起嘛。”

2月2日，农历正月十二，垫江县沙坪镇毕桥村一社箩篾湾，灯笼高挂，春节的氛围仍未散去。

当天上午10点过，村民蒋克荣拉着儿媳张英来到“老黄说理堂”，吵着嚷着要找乡村治理党小组组长黄练评理。

黄练拉着张英说：“人都是要老的，你到了她那个年龄也是一样的，你的儿女看你现在不管老人，将来儿女也不管你，你咋办?”张英面红耳赤，低下头默不作声。

黄练又对蒋克荣说：“你也年轻过，也跟父母因为小事吵过嘴。你现在老了，也要想想自己年轻气盛的时候，左右都是小事，睁只眼闭只眼就把日子过了。”短短几句话，黄练就平息了一场纠纷。

毕桥村由两个村合并而来，人口多且复杂，像蒋家那样因为婆媳关系不和的事时有发生。“作为村干部，我们也想第一时间调解村民之间的矛

□本报记者 赵伟平

“马上就要立春了，每位支部委员抓紧组织村民翻耕土地。”

“春节前，村里讨论决定今年要发展一批新产业，大家再忙也要挤出时间带队出去考察。”

2月1日上午11点过，在支部会上，潼南区宝龙镇严寨村党支部书记欧敏向村干部挨个布置工作。会后，她在工作日志上写下了一行文字：2月1日下午，带领种植大户、村民代表到江津考察新品种玉米的种植效益；2月2日上午，带领大家到綦江学习安福山羊的养殖技术……

春节开工后，欧敏和村干部把工作重心都放在发展产业上。“希望通过大家一起努力，把产业做大做强，让村民收入翻番。”欧敏说。

而在几年前，严寨村干部的工作热情却并不高，虽然是市级贫困村，但村里党员干部年龄偏大，思想保守，有的不愿发展，有的人不敢发展，久而久之群众意见多，矛盾大。

“农民富不富，关键看支部，支部强不强，先看‘领头羊’。”2018年10月，宝龙镇党委决定调整严寨村党支部，将农村本土人才、大学生吸收到党组织之中，31岁的欧敏成为了村党支部书记。

上任后，欧敏立马展开村情调研，一周内拜访完所有农户。了解到村里

垫江毕桥村：

12个党小组助力乡村振兴



2月2日，黄练(左五)在“老黄说理堂”为村民化解矛盾纠纷。
龚长浩 摄/视觉重庆

盾，但由于人手少，加上村干部年龄偏大，处理起来有些吃力。”村党总支书记章开明说。

如何发挥村党组织在乡村治理中的作用，成了章开明等村干部想得最多的问题。

“何不发挥党小组的作用?”有党员建议。

很快，一场以党建为引领，探索建立基层矛盾处理机制的专题会在

毕桥村召开。会上，章开明抛出了自己的想法——村党总支下设5个党支部，党支部再下设乡村治理、乡风文明、产业发展、社会治安、乡村旅游、技术服务、就业指导、政策宣传等12个功能性党小组。党小组吸纳了一批乡贤、老党员、退役军人、本土人才、返乡能人等加入，这样一来，党组织得到了加强，解决了人手少、精力不足的问题。

“效果比预想的要好!”章开明说，12个功能性党小组运转顺畅，实现了管得住、管得好的目标。以前，村民白天外出办事后，有盗贼趁机入室行窃。现在，以党员为骨干的社会治安党小组随时都在村里巡逻，再没发生过失窃的事情；在乡风文明党小组的带领下，村民养成了讲文明、爱卫生的良好习惯，都争着评选“好儿媳”“好邻里”……

潼南严寨村：

“支部兴业”让村集体更有“钱景”



欧敏(左四)拿着喇叭在为村民讲解乡村治理积分兑换活动。(受访者供图)

土地大量闲置，她鼓励大家发展产业增收，但磨破嘴皮子，没村民肯干。

为获得村民的信任，欧敏和村干部商议制定了“12小时·24小时”工作制度——除重大事件外，村民反映的问题在12小时内给出回复，24小时内给出解决方案。通过努力，干群关系缓和不少。

赢得信任后，一个新问题摆在了欧敏面前。由于严寨村地处偏远、土地破碎，没有企业愿意进村发展。

“一个支部就是一面旗帜!”欧敏说，只有通过“支部兴业”来壮大集体经济，带动村民增收。“其它企业见到效益后，自然会加入进来。”

说干就干，欧敏带着村支两委外

出学习考察，同时，把市农科院和区农委的专家请到村里来开展培训。结合当地特点，她和村干部多次商议后决定大力发展适合当地种植的加工业蔬菜和柑橘。

2019年，村集体创办了合作社，探索“合作社+农户”发展模式，动员62户134名村民用土地入股，建起120亩辣椒、沃柑示范基地。

辣椒丰收后，欧敏和村民一算账，除去人力、化肥等成本，每亩辣椒有5000元利润。当年，村集体增收48万元，村民人均增收近1000元。

后来，村里又注册了“严妹子”电商品牌，欧敏通过朋友圈、微信群和电商平台帮助村民销售鸡蛋、鸭蛋、腊肉、柑橘等优质土特产。

目前，在“支部兴业”的带动下，严寨村形成了“集体+农户”“订单+农户”“电商+农户”模式，发展起辣椒、柑橘等特色产业2600亩，村集体收入突破180万元，带动村民年均增收6000元以上。因为带动效果明显，严寨村党支部被授予“全国脱贫攻坚先进集体”，欧敏也获评“全国优秀党务工作者”称号。

闹元宵，我市推出百余项目主题活动

本报讯(记者 韩毅)2月3日，来自市文化旅游委消息，元宵节期间，我市文旅场所将推出100余项文旅主题活动，赏花灯、猜灯谜、耍龙灯、看演出，应有尽有，供市民游客欢度佳节。

主题活动包括：涪陵美心红酒小镇景区“游客大舞台·欢乐闹元宵”主题文化娱乐活动，将让市民游客感受中国传统文化，体验年味儿民俗，享受传统节日的乐趣。

重庆欢乐谷趣味灯谜、热辣火锅汤圆宴、汉服游园、心愿河灯节，以及“天塔狮舞”“铁水钢花”等非遗表演，将把

传统文化的氛围“拉满”。

磁器口古镇新春庙会，将为游客带来非遗技艺“打火龙”民俗表演、龙狮舞、民俗巡游、花灯展、国潮雅集、后备厢集市、古玩集、小微企业年货节等活动，精彩纷呈。

此外，万州、黔江、巫山等区县也将举办丰富多彩的元宵主题活动。



2023元宵节日
活动一览表
扫一扫
就看到

3月19日，2023重庆马拉松开跑

多种方式可报名参赛

本报讯(记者 赵迎昭)2月3日，2023长安汽车重庆马拉松新闻发布会在市新闻发布中心举行。重庆日报记者从会上了解到，2023重庆马拉松于2月3日起报名，3月19日上午7:30在重庆市南岸区海棠烟雨公园鸣枪起跑。

据介绍，本次马拉松由中国田径协会技术认证，重庆市体育局、南岸区人民政府、巴南区人民政府主办，设马拉松(42.195公里)、迷你跑(5公里)两个项目，参赛规模各1.5万人。

马拉松项目起终点均为南岸区海棠烟雨公园，登记报名时间为2月3日至2月14日，2月17日公布参赛资格；迷你跑项目起点为南岸区海棠烟雨公

园，终点为朝天门长江大桥下，2月3日起报名，报满即止。

跑友可通过重庆马拉松官网(www.cqmarathon.com)、“重庆马拉松”或“重庆重马体育”微信公众号、数字心动App进行报名。

专家建议：“阳康”后1-2周内不建议剧烈运动，2周后逐步恢复性运动，4周以上基本可以恢复正常运动；基础心率>95次的，不适合剧烈运动；日常运动后出现呼吸困难、心慌、心悸、气喘等，不适合剧烈运动。参赛选手在参赛过程中一定要量力而行，一旦发现胸闷、气喘、心慌、心悸等症状，立即停止比赛，第一时间报告赛道志愿者和医务人员。

重庆最大残疾人之家在江北投用

本报首席记者 张莎)2月3日，全市最大、功能最齐全的残疾人渝馨家园在江北区铁山坪街道东风社区正式投用。

这个渝馨家园约1300多平方米，为五星级渝馨家园，配备了直播间、心理咨询、法律维权室、康复医疗、观影区、辅具租赁区等14个功能区，具备残疾人需要的党建活动室、日间照料、康复服务、法律援助、技能培训、就业创业指导、辅助性就业等20项功能。

在渝馨家园2楼的培训区域，32岁的智力残疾人刘子锐正在专业套袋机上反复练习给干净衣服套袋。

“我想找一份有五险一金的稳定工作，不想再打零工了。”不久前，渝馨家园试运行期间，刘子锐找到咨询台的助残社工提出要求。

在资源库内搜索后，社工发现，一家衣物洗涤企业刚好需要套袋打包工。这个工种是干洗衣物的最后一步，只需要套袋、打包、分类三个步骤，是一个简单重复过程，刘子锐对此兴

趣浓烈。

社工与企业一拍即合，干脆将培训现场和厂房机器搬到渝馨家园，由技术人员定期来现场培训。“小刘培训一个月后，已经达到健全工人效率的70%，预计下个月可上岗，每月能拿到2000多元工资加五险一金。”听到技术员对自己颇为肯定，刘子锐喜不自胜，连说今年要好得多。

记者了解到，各类就业培训是这个渝馨家园的特色之一。试运行期间，助残社工对铁山坪街道辖区800多名残疾人进行全面摸排，发现有就业年龄段、有就业意愿、愿意参与技能培训的80多人，其中近一半正在这里接受盲人按摩、育苗菜种植、面点制作、干洗衣物装袋、养生茶制作、平面设计等各种培训。

开展“百千万惠残助残行动”是今年重庆15件重点民生实事之一，包括创建100家“渝馨家园(残疾人之家)”，为全市就业年龄段内有就业需求和就业条件的残疾人提供精准化服务。

国网北碚供电公司：多措并举促安全意识入脑入心

2月2日，国网北碚供电公司在春节假期后的第一周扎实开展了安全教育培训周专项活动，通过形式多样的安全教育方式，营造了浓厚的安全学习氛围，有效推动了全员从“要我安全”向“我要安全”的思想转变。

为确保安全教育培训周专项活动取得实效，该公司成立了由党委书记、总经理任组长的领导小组，在春节前召开专题会议进行专项部署，从安全生产大讲堂、安全警示教育、安全知识考试、启动复工复产、安全诊断5个方面20项任务进行了详细分解，并

提出了21条工作要求，确保节后全体员工快速收心，作业现场安全有序复工。

据了解，该公司严格按照活动方案中的工作要求和时间节点，集中领导班子成员、二级职员、总经理助理、三级职员、副总师(级)开展了安全知识考试；邀请安全第一责任人为各部门、车间负责人以及班组长讲安全课，确保全员安全有序复工；安全监察部抽调安全培训专家前往供电营业所、一线班组开展“两小三不”专题培训和安全教育；组织各部

门、车间安全员前往重庆市电力公司培训基地参加实训和观摩学习等。

该公司通过办公楼大厅屏幕、楼道视频、宣传标语、网站弹窗等方式，全面展示此次活动的进程和状态，在楼宇电视播放“十不干”“两小三不”等安全警示教育宣传片，大力营造浓厚的安全氛围。接下来，该公司将加强各级活动成效监督，安排督查队、安全督查中心检查各车间负责人讲安全课的授课质量，有序组织各级各类人员开展安全知识考试等，确保安全教育培训覆盖全员、安全意识深入人心、安全生产长治久安。

谭琴琴 马伟

中国银行保险监督管理委员会重庆监管局关于颁(换)发《中华人民共和国金融许可证》的公告

下列机构经中国银行保险监督管理委员会重庆监管局核准，颁(换)发《中华人民共和国金融许可证》，现予以公告。

中国农业银行股份有限公司重庆梁山来凤支行 机构编码: B0002S360070022 许可证流水号: 01094176 业务范围: 许可该机构经营中国银行保险监督管理委员会依照有关法律、行政法规和其他规定批准并经上级管理单位授权的营业，经营范围以上级管理单位授权文件所列为准。 地址: 重庆市梁山区梁山街道解放东路43号附1号至附6号 邮编: 4022760 电话: 023-63974233 批准日期: 1987-10-01 发证日期: 2023-01-10	中国农业银行股份有限公司重庆渝北高竹新区支行 机构编码: B0002S350040072 许可证流水号: 01094762 业务范围: 许可该机构经营中国银行保险监督管理委员会依照有关法律、行政法规和其他规定批准并经上级管理单位授权的营业，经营范围以上级管理单位授权文件所列为准。 地址: 重庆渝北区高竹新区高竹大道25号250号251号252号253号 邮编: 401132 电话: 023-63973661 批准日期: 2023-02-01 发证日期: 2023-02-01 发证机关: 中国银行保险监督管理委员会重庆监管分局
--	--

以上信息可在中国银行保险监督管理委员会网站上(www.cbirc.gov.cn)查询