

中国新发现·云南故事

日前，由人民日报海外网主办，中国一汽、如新中国赞助的“2016中国新发现”全媒体大型采访系列活动走进云南。

绿色，是云南的四季底色，是云南的眉眼神韵，更是云南的魅力所在。采访车队途经普洱、临沧和昆明，漫山遍野的古树茶园、错落有致的白墙村舍、碧波荡漾的生态滇池，无不见证云南的绿色发展。

绿色云南的诗情画意

海外网 朱惠悦 文/图

绿色产业着色普洱

“普洱有全国唯一的特色部门——‘茶叶和咖啡产业局’，‘世界茶源’和‘中国咖啡之都’两块招牌越擦越亮。茶叶和咖啡是普洱的骨干产业，也是普洱绿色产业中最重要的部分。”普洱市委宣传统战部副部长、外宣办主任彭静说。

2014年3月，普洱市成为全国首个绿色经济实验示范区，强化基本城市绿化建设，重视生态资本向绿色产业转化，其中茶树和咖啡的种植就是特色生物产业发展的主攻方向。

普洱境内有距今3540万年宽叶木化石、距今2700年的世界野生茶树王、1700年的过渡型古茶树、18.2万亩栽培型古茶园以及159.66万亩的生态茶园，被称为“五世同堂”。

普洱说茶，舍我其谁。可是，当茶与咖啡在普洱相遇且各领风骚，就着实让人好奇。“咖啡种植在普洱已经有150年的历史，中国产咖啡90%出自云南，而普洱咖啡产量占云南总量的70%，主要出口美洲、欧洲、亚洲等30多个国家和地区。”普洱市茶叶和咖啡产业局副局长张天梅笑着说，“雀巢、星巴克等国际咖啡品牌长期入驻普洱，设立工作站采购咖啡。”

普洱另一个突出的绿色产业是对休闲度假基地的打造。采访团队一行从普洱市宁洱县城南下，行车16公里就到达了那柯里——居住着6个民族、66户人家的茶马古道驿站村。当年马帮留下的马鞍、饮水槽、洗马台仍能令人感受到这里曾经的繁荣和喧闹。



图为采访车队行驶在云南。

绿色乡村构建富民

“赶马的小阿哥，阿妹来等着，阿哥你要快快来，妹妹把情话说……”宁洱哈尼族彝族自治县宣传部长傅福鑫走在石板街上，唱起了《马帮情歌》，爽朗的他也成为普洱民族文化旅游名片上生动的一笔。

来到富民县罗免镇小甸村委会马鞍桥村寨中富家，首先看到的是大门前悬挂的“美丽幸福家庭”荣誉证书。

46岁中富是村里128位村民美丽乡村建设工作的带头人，平日的工作用他的话说主要就是“抓卫生、抓生产、促绿化，修路、挖沟、教技术”。

小甸村主任刘国富介绍：“每年村里都会进行星级‘美丽幸福家庭’评比，让大家积极参与到美丽乡村建设的巩固和维护中去，村民积极性很高，成效也十分明显。”

美丽乡村建设要求全面做到“三清四美三宜”，就基础设施建设，马鞍桥村发动全村村民硬化村内2条道路，加固修缮了23户房屋，新建了篮球场和健身器材。此外，种香樟、铺草坪、修公厕、装路灯，寨中富和他的乡亲们忙得不亦乐乎。

2014年，马鞍桥村被列为县级美丽乡村示范村，累计投资130万元培育特色林果、建设基础设施、美化人居环境。现在所看到马鞍桥，集自然生态与便民设施于一体，聚乡野情怀与现代风格于一体，美丽、宜居、和谐、幸福。

同样令人流连忘返的还有位于龙纳河上游的“小九寨”西核村，地处山区却交通便利，常年气温16.5度，森林覆盖面积达到71.3%，村民主要种植杨梅、樱桃、甜杏、核桃，一年四季瓜果飘香。

这个彝寨村寨早已通水通电，硬化休整的乡间小路四通八达，垃圾处理站点和流水卫生公厕全部投入使用，基础设施完善的同时注重保留民族文化元素。

富民县宣传部长李媛珏指着村路边彝族特色样式的电线杆说：“这种设计和材质的要比普通电线杆贵几百块，但是为了保留村落原有风貌，我们就要用。”

沿着村民活动室旁卵石路上攀爬，撩开茂密的枝叶便可以登高处凉亭休憩，这诗情

画意的生活令人向往，也不禁使人感慨美丽乡村建设为生态云南添砖加瓦，为绿色云南画龙点睛。

据了解，富民县已建成日处理规模8000吨的污水处理，配套雨污管网46.36公里，城镇生活垃圾无害化处理率达85%，新建规范化卫生厕所3.64万个，普及率达95.76%。

对于下一步美丽乡村建设工作，富民县副县长刘建军表示，规划投资1125万元，因地制宜“一村一策”，做特乡镇，做美农村，做清洁家园、清洁田园、清洁水源，建设“山水园林卫生城，宜人宜居新富民”。

绿色滇池养育昆明

昆明市西山区地处滇池盆地西北边沿，共有11条出入河道，21条支流沟渠。1987年至1996年期间，滇池的生态环境遭到严重破坏，从“淘米洗菜”演变成几乎“鱼虾灭绝”的臭湖，水面上长满了水葫芦，夹杂着漂浮物和疯长的蓝藻，像盖了一层绿色的油漆。

1998年的夏天，“巾帼打捞队”在队长李云丽的带领下成立，人员从最初的20多人发展到最多90人。由于男人们需要外出打工养家糊口，保卫“母亲湖”滇池的任务就落在了平均年龄为50岁的她们身上。

可别小看这些“巾帼英雄”，李云丽笑道：“我们以前祖祖辈辈都是渔民，做这份工作不会驶船、不认得船行方向可不行。滇池养活了我们的祖祖辈辈，我们喝的是滇池水，吃的是滇池鱼，滇池污染了，我们就要做一些力所能及的事情。”

“巾帼打捞队”负责的水面及绿化带长度超过22公里，面积达到48.46万平方米。每天打捞的水草和漂浮物有500多公斤，20年共计超过3000多吨，被誉为云南省“红河卫士”。

这便是绿色昆明、生态西山区建设中最鲜活的一群人。

滇池治理是昆明最大的生态工程，是昆明市践行绿色发展理念的“试金石”，事关生态文明建设全局。

据了解，多年来滇池保持污染减轻、水质转好的势头，尤其滇池草海水水质改善明显。2016年1至6月，滇池外海与草海水水质均达V类，营养状态已转为“轻度富



图为昆明市富民县西核村。



图为临沧市凤庆县茶马古道驿站鲁史古镇。



图为云南天士力帝泊洱生物茶集团活动现场。

营养”。生态环境是云南的亮丽名片和宝贵财富，是云南实现跨越发展的独特优势和核心竞争力。坚持青山绿水就是金山银山，发展绿色经济，建设绿色乡村，倡导绿色生活的生态建设理念正深植云南大地。

高原农业的致富路

海外网 耿佩

云县：土地养殖助力精准扶贫

临沧市云县海拔较高，最高海拔3429.6米。养殖合作社基本都处在山上。大树村位于海拔1860米的山区，16公里的上山路需要近40分钟的车程。

上山后，山上的繁荣生机与山路的崎岖形成巨大的反差。修葺翻新的鸡棚掩映在青翠的山林中，一群群毛色光亮的土鸡在树荫下、草丛中，四处追逐觅食。

大树村家兴林下土鸡养殖专业合作社成立于2015年12月，在大树村规划建设占地面积为500亩的林下土鸡养殖示范基地，规划建设圈舍8000平方米，目前已建成80亩示范地，圈舍3000平方米，仓库200平方米，存栏土鸡1.2万只。

云县县委副书记罗成贵向记者介绍，云县大树村养殖专业合作社采取“养殖专业合作社+产业基地+建档立卡贫困户”的运作方式，发挥合作社引领带动作用。在2个建档立卡贫困村建立合作社分社，在其他30个非建档立卡贫困村建立养鸡协会，以云县家兴林下土鸡养殖专业合作社—分社—协会的模式，动员引导全县1080户建档立卡贫困户中有意愿的贫困户加入合作社和协会。

“实行统一提供鸡苗，统一技术服务，统一销售渠道的方式，实现农户分散养殖、集中销售，带动建档立卡贫困户发展土地养殖。”罗成贵说，“通过专业合作社的运营带动贫困户建档立卡，助力精准扶贫，实现农户致富，是云县该阶段攻坚战的目的和方向。”



图为临沧市凤庆县小水井村合唱团打造云南文化名片。

的养殖、销售和技术服务；农户定期低价向合作社购买定量鹅苗，等鹅长大后再由公司收购。

记者走访了解到，“家庭鹅场”每只成鹅可达3.5到4公斤，市场收购价不低于每公斤16元，每只鹅纯利润不低于10元，按每人每年养殖3000只计算，养殖户年收入可达2.5万元到3万元。

“去年3月我向合作社进了500只小鹅，每只12元，其中政府每只补贴6元，所以总共花了3000元。4个月后，我把养大的492只鹅全部出售给合作社，除去直接成本2万多元，纯利润有10300元。”富民县河里村村民徐正兰告诉记者。

“去年我遴选了15家养殖示范户，带动了520户养殖户进行试点，全年共回收成品鹅15.3万只，实现纯利润增收244.8万元。”富民县妇联工作人员说。

凤庆县：发展水产健康养殖

临沧市的凤庆县地处云南省西南部，境内拥有丰富的水资源。澜沧江从西北入境，由东南出境，穿过县城北部，过境长度59.4公里。依托丰富的水资源凤庆县大力发展渔业养殖，成立渔业合作社。

凤庆县平润养殖专业合作社组建于2015年。合作社从小池塘养鱼起步，从“河东鱼庄”到“凤平鱼庄”，从家庭经营发展到养殖专业合作社，集养殖、垂钓、餐饮、休闲于一体。据介绍，该合作社现有标准养殖池塘9个，养殖面积达150亩，可供休闲垂钓面积50多亩，养殖品种有罗非、鲤鱼、花鲢、鲫鱼等多个品种，年渔获达260余万元。

据了解，平润养殖专业合作社是凤庆县继2013年云南小湾生态渔业有限公司后第二家通过农业部健康养殖示范场评审的水产养殖合作社，今年9月通过农业部水产健康养殖示范场验收，在水产健康养殖方面上了新台阶。



图为临沧市云县大树村养殖合作社。耿佩摄



图为昆明张阳花卉专业合作社的负责人张阳介绍花卉种植。耿佩摄

作为低纬度高原地区，云南省拥有山地、丘陵、盆地、河谷等各种地貌类型，拥有热带、亚热带、温带等7个气候类型。省内129个县级行政区分布在云南的各类地貌上，借力区位优势，演绎出了特色鲜明的高原农业。由北向南，“中国新发现”全媒体采访团队一行采访了云南省部分县市的农业合作社建设情况。

晋宁县：鲜花七成销往国外

云南省晋宁县位于滇池南岸，是滇文化的发祥地，毗邻斗南花卉市场，介于云南最发达的两个城市昆明和玉溪之间，具备最佳的花卉产业发展的区位优势。

“我们种植的鲜花七成是销往国外的，如新加坡、马来西亚等国家。在国外有一定的知名度，销售成绩一直不错。”昆明张阳花卉专业合作社的负责人张阳自豪地告诉记者。

据介绍，晋宁县花卉合作社共有21家。至2015年，晋宁县花卉园艺种植面积4.1万亩，花卉产业总产值达到13.2亿元，占农业总产值的39.2%。借力当地的气候环境发展花卉产业，已成为当地农民增收致富的主要支柱产业。昆明张阳花卉专业合作社是晋宁县合作社里知名度最大的一家。在老品种的花供应量不断增加的同时，张阳还自主创新嫁接出不少新品种，其中的“国魂”品种同时申请了专利。

富民县：“公司+农户”增利润

位于昆明市西北部的富民县全县森林覆盖率达57.6%，空气质量优良率达98%以上。富民县绿色优势为专业养殖合作社的推广提供了先天条件。

“家庭鹅场”由富民县农业局、县妇联组织，以云南鸣丰鹅业科技开发有限公司为龙头，采取“公司+农户”的模式进行推进。云南鸣丰鹅业科技开发有限公司负责提供优质鹅苗、与示范户签订商品鹅的购销合同、保障示范户