

女子龙舟队“重出江湖”：乘风破浪，水上狂飙

今日女报/凤凰网记者 江昌法 通讯员 向民航

“咚、咚、一、二，咚、咚、一、二……”6月5日上午，龙船鼓响起，龙船队驶过，湘西泸溪县潭溪镇的溪流上，传来了整齐的吆喝声。

24名穿着民族服饰，头戴白帽的女性队员“扒”上龙舟。紧接着，队员们挥臂划桨，劈波斩浪，奏响了一曲激情昂扬的“水上交响乐”。

她们是泸溪县潭溪镇朱雀洞村的女子龙舟队。作为当地为数不多的女子龙舟队，她们将参加6月8日至9日在“龙舟之乡”潭溪镇举办的龙舟大赛。



凑钱买龙舟“乘风破浪”

赛龙舟是潭溪镇最具代表性的端午节活动之一。今年，龙舟赛的主办权移交到了潭溪镇政府。让朱雀洞村女子龙舟队队长张玲意想不到的，是4月初，镇政府宣布允许女子龙舟队参赛。“那天，我看到消息，激动得一晚上没有睡。无论如何，我要把这支女子龙舟队建起来。”

三年前，张玲的身边，就围绕着一批喜欢赛龙舟的姐妹。她们只要聚在一起，话题永远都是赛龙舟。组建一支女子龙舟队，也成为她们埋藏在心底的梦想。

此后三年每年的龙舟赛，她们一个都没有落下。2023年，她们更是把竹筏做成竹排划水，模拟了一把赛龙舟的快乐。

很快，招募队员的消息发出后，得到了热烈响应，短短几天就有70多名女村民踊跃报名。“有离职回来的打工妹，也有开了烧烤店的女老板，还有请了半个月假的女职工。”

经过选拔，24位“乘风破浪”的姐姐们，为了同一个目标——赛龙舟，聚到了一起。

“今年，我们终于有自己的队伍了。”张玲激动地在姐妹群分享这一好消息。但接下来的困难，也超乎了她的想象。

摆在张玲等人面前的第一个拦路虎——资金短缺。龙舟、救生衣、船上用品、队服……看着一个个需要花钱的地方，张玲发愁了。

于是，5月的一天，张玲把姐妹们聚在一起，讨论女子龙舟队的发展。当谈到资金短缺时，一个女队员主动站出来，往桌上放了1000元，兴奋地说：“我出一点力，比赛必须去。”

500元、1000元、2000元……桌上的钱越堆越多。张玲认真地数了数，2万块。仅用一次会议，她们就凑齐了买龙舟的费用。

5月25日，龙舟下水。那一刻，张玲和队员们喜极而泣。

女子龙舟队“重出江湖”

6月5日下午3点，是朱雀洞村女子龙舟队时隔十八年“重出江湖”前的一次常规训练。女队员跟随鼓点划桨、举桨、插桨、拉桨、提桨出水、复位，动作一气呵成，水面上溅起一阵阵浪花。

在过去那个男子主宰龙舟的年代，女人是不能参加龙舟比赛的。直到1996年，朱雀洞村成立了第一支女子龙舟队。

女子龙舟队现任旗手邓婷，当年就曾看到过第一支女子龙舟队队员们的英姿飒爽。

“我从小在村里长大，小时候每年端午，最盼望的事就是‘扒’上龙舟。”

邓婷告诉记者，但那时的女子龙舟队只能看比赛，不能上舟参赛，“那一刻，我就很想跟她们一样，成为一名能够参赛的女龙舟队员。”

如今，她的“龙舟梦”终于实现。“现在，政府很重视女子龙舟，这是一个观念上的大改变。在龙舟上，我和其他23名女队员，都能感受到女性强大的力量。”张玲开心地说。

每天上午8时至12时、下午3时至6时，队员们准时集结训练，风雨无阻。动作不对，大家虚心聆听教练指导；划得不齐，大家反复练习；入桨、出桨，大家每天连续数百次大幅划桨。手起泡了，胳膊酸了，腿磨破了，脸晒黑了……虽然很辛苦，但女队员们乐在其中，训练热情不减。

张玲告诉记者，每日的训练，除了自身条件硬，能吃苦，还离不开每一位女队员背后家庭的支持。“做饭、接送小孩这些琐事家人们都‘承包’了，让我们都能无后顾之忧地做一个专心备赛的女队员。”

对于6月9日的龙舟赛，队员们认为，名次不是最重要的，关键是让更多人看到女性的力量。当天，今日女报/凤凰网也将发回现场报道，与大家共同见证龙舟赛场上的巾帼力量。

60亿只益虫出击！她培育“虫虫特工队”守护田园

今日女报/凤凰网记者 江昌法 通讯员 阎清泉

你知道吗？我国常见的农业害虫约有730余种，每年因虫害造成的粮食损失高达600万吨，直接经济损失超20亿元。

近日，郴州市桂阳县一种“以虫治虫”的方式登上热搜，引发许多网友关注。这支由41亿只益虫组成的“保卫队”来自郴州市天敌昆虫繁育基地，“益虫工厂”的掌门人，是一位女性——湖南省烟草公司郴州市公司高级农艺师肖艳松。今年，她用60亿只益虫，守护了郴州11个县市区农业健康。



与虫为伴，培育生物防治领域“尖兵”

过去，病虫害防控主要依赖化学农药，如今，“以虫治虫”的绿色防控方式已经成为守护田园的有力武器。

“以虫治虫”的原理是什么呢？大自然的生态食物链存在“一物降一物”“大鱼吃小鱼”的现象，而“以虫治虫”就是利用食物链上的各种生物相互影响、相互制约。

“我每天的生活，就是与虫为伴。”肖艳松告诉记者，在天敌昆虫的培育过程中，她最关注、倾注心血最多的是益蝽。“益蝽被誉为生物防治领域的‘尖兵’，我就像呵护孩子一样，精心培育着它成长。”

“益蝽的培育一环扣一环，只要有一个环节出了问题，整个益蝽的生命周期都会受影响。”有一次，益蝽的饲养食物黏虫不能由幼虫变成蛹，肖艳松得知消息后，像热锅上的蚂蚁，坐立不安。

冷静下来后，肖艳松带着技术团队一层层找原因。但起初并不顺利，分析了温度、湿度和环境等原因，但还是没有进展。

一次偶然的机会，肖艳松从食物里找到了原因。原来，黏虫的人工饲料有一种成分是玉米粉，它的原料玉米秸秆被打上了农药，导致玉米粉上面出现了农药残余，黏虫吃了有农药残留的玉米粉，出现了无法变成蛹的情况。

“找到原因后，我们更换了玉米粉，黏虫正常培育，益蝽也很快恢复了正常数量。”肖艳松说。

“等天敌昆虫长成成虫，我们就会让它们走出饲养笼，来到田间地头实战。”今年，在肖艳松和技术团队的精心培育下，60亿只由蚜茧蜂、赤眼蜂、益蝽、蠋蝽、异色瓢虫等益虫组成的“虫虫特工队”陆续出击，打赢了一场“虫口夺粮”保卫战。

精益求精，创造经济效益超千万元

桂阳县樟市镇，就是天敌昆虫大展身手的地方。

原来，在桂阳县樟市镇，蚜虫、烟青虫和斜纹夜蛾等害虫啃食烟叶，造成好多残伤烟叶，给当地烟农带来了不小损失。许多农户买来农药来杀害虫，但效果并不明显。

“我第一时间想到的，就是用赤眼蜂、蚜茧蜂等寄生蜂来消灭害虫。”肖艳松告诉记者，以赤眼蜂为例，别看它只有区区半毫米大小，却有寄生害虫卵的本事，可以把这种对烟叶威胁最大的害虫，直接扼杀在“摇篮”里。

肖艳松在治虫领域取得的成绩，离不开她精益求精的精神。

一开始，肖艳松并非从事科研工作。自2006年从湖南农业大学研究生毕业后，肖艳松一直扎根基层，与烟叶为伴。2014年，由于出色的专业能力，她被选调来到郴州市局（公司）

烟叶生产技术中心，开展烟草栽培与植保科研工作。

科研工作，对于肖艳松来说，是一个全新的领域。刚接手时，她压力山大。

但很快，新的挑战又来了。2014年，肖艳松接手“新配方育苗营养肥研制”工作任务。实验室地处桂阳县局一个烟草站内，肖艳松和同事每天坐公交车，在办公室、实验室来回奔波。

时值寒冬，由于当地基础设施建设，实验室经常面临停水停电的情况。为了争分夺秒做试验，即便手脚冻得发麻，肖艳松也坚持不停地试验，直到实验中配方计量误差仍控制在毫克的范围内，她才松了一口气。

条件的艰苦，并未让肖艳松退缩。为了追求最佳的配方产出，一次不行就十次，十次不行就百次，在她反复操作验证下，最终研制出一款水剂式产品，并在第二年优化成为粉剂式更实用的育苗营养肥产品。

新配方肥的研究应用，有效提升了烟苗质量，降低了生产成本。2015至2017年，该成果全面推广应用至60多万亩烟田，累计创造经济效益1918.23万元。

“创新是科学发展的灵魂。”肖艳松说，“未来，我将带领技术团队不断创新，解决天敌昆虫产业发展的重大技术难题，提升我省天敌昆虫产业化水平，为农作物病虫害绿色防控提供科技支撑。”