

“入侵者”泛滥：一枝花数年难剿灭

外来物种入侵湖南再调查：无天敌，或造生态灾难 专家呼吁国家立法防控



10月，大托铺街道办组织的志愿者正在清除湘江边的一枝黄花。

■记者 黄定都

人们热议“稻水象甲每年啃掉湖南359.3万公斤稻谷”时，其他“凶手”正猖狂，令人焦虑。

过去两个月里，一枝花让长沙天心区各个街道办都忙坏了。

无独有偶，一种龟也让常德汉寿的畜牧水产部门头疼数年。

花叫“加拿大一枝黄花”，龟称“巴西龟”，与稻水象甲一样，它们都属外来入侵物种，外表无伤，破坏力惊人。

而早在2011年，湖南就已颁布条例防控外来物种。而今现状如何，记者就此展开调查。

“萌货”？“定时炸弹”！

汉寿25万公斤巴西龟无证暗售

“巴西龟”是入侵汉寿的“外来汉”，它还是被请来的。

汉寿是我省知名的龟鳖繁育基地，该县有多家水产公司均声称有巴西龟苗销售。11月4日，记者前往汉寿实地调查。

离汉寿汽车总站五里桥批发大市场不足4公里处，就有一家大型水产养殖公司。

当记者询问其员工有没有巴西龟销售，他们回复有，并问记者需要大的巴西龟还是龟苗。

随后，记者跟随一人来到公司养殖场。水泥池里搭着木架子，上面爬着不少的小龟。这种小龟，背上的壳呈绿色，眼睛边上有红色的斑纹，“这就是巴西龟苗。”这名员工透露，池子里有上万只的龟苗。

旁边的一处大池里，养着已经长大的巴西龟。工作人员介绍，它们通常重达两三公斤，还有更大的可长到5公斤左右。

汉寿繁殖销售巴西龟是否得到许可？买家私下放生咋办？

该公司相关负责人王业春承认，他知道巴西龟会影响生态，不过，他解释，因为是在繁殖场里繁育，没在自然水域里散养，养殖场是水泥池，不会外逃，也不会流入自然水域。

其实，巴西龟之害，在港台等地早已呈现，巴西龟是名副其实的“生态杀手”。巴西龟入



11月4日，汉寿县某水产养殖基地内，孵化池里繁育的巴西龟苗。

台不到20年，大量繁殖，放肆捕食小型鱼贝等，造成当地生态浩劫。

对水产养殖进行监管的是畜牧水产部门。畜牧兽医水产局副局长汪全孝透露，汉寿自从2001年就有人开始繁殖巴西龟，当时由当地一名养殖大户引进。

据该局初步调查，汉寿巴西龟的繁育数量达25万公斤。如此巨量的外来物种，是否会潜藏隐患？主管部门是否允许养殖？汪全孝表示，他们是不允许的。

汪全孝坦承，并未对养殖场采取惩治。该局一直没发养殖许可证，也没发检疫证，但他无奈表示，“按要求从事水产繁育销售是需要这些手续，但养殖户可回避监管。”

“香花”？“毒草”！

千亩黄花侵堤：挖不得，毒不得

11月3日，长沙市天心区大托铺街道办工委副书记吴荣娥，获知区里即将验收，仍挂愁容。经过一通围剿，对一枝黄花的清除将暂停，但它何日不再成隐患，她依旧没底。

大托铺街道办和“加拿大一枝黄花”斗争好几年了，但形势却越发严峻。

吴荣娥去年起分管农林一块，但在此前，她就知道街道办划拨经费组织人清除一枝黄花。

起初，天心区辖区内的“一枝黄花”主要在南郊公园附近。“从2011年开始，南托、暮云（原

属于长沙县）开始零星出现，最近几年面积出现了扩散。”该区农林水利局张姓员工说。

在大托铺街道办地段，前几年湘江边的一枝黄花主要是江堤外侧，今年在江堤内侧已经有发现。吴荣娥担心，如果不加以控制，它很可能会侵袭到农地里，那将造成严重危害。

在一些市民眼中，一枝黄花“黄灿灿的，挺好看”。但在生态学家看来，这些花却是“生态祸害”、“农林杀手”。它们根系发达，善抢土壤中的养肥，令生于其旁的植物“一病不起”。

“风一吹，种子就四散，有的还随着江水流往他处。”天心区今年专门就“一枝黄花”治理开了培训会，并制定方案。

天心区农林水利局统计显示，今年该区“一枝黄花”的涉及面积达1200亩。吴荣娥称，刚过去的10月，曾发动整个街道办的党员干部等人群前去湘江边清除。街道下辖的5个村均有安排任务。其中，大托村耗时一周。

街道办除组织200余人的志愿者开展清剿，还专门出钱请农民铲除。对一些集中的生长区，她们还专门拍照与标记位置，准备明年春天撒药处理。

“没有天敌，所以肆意生长。”她说，因为生长在江堤边，清除不易。考虑到江堤安全，不能挖根损堤，也不能撒药，一怕杀死旁边植物，也担心污染江水。

她透露，有公司在南托试点药物治疗，但能否成功，现在还是未知数。

幕后追凶

八成入侵都是人为因素造成

不能让它们再疯了。10月24日，在中南林业科技大学，湖南师范大学生命科学学院教授、博导刘少军，中南林业科技大学树木学教授喻勋林等专家现场开讲，探讨“外来物种与生态安全”。

喻勋林教授介绍，外来入侵植物有三大特点，生态适应能力强、繁殖能力强、传播能力强，会严重影响当地生态，直接或间接造成巨大损失。

湖南省外来物种管理办公室肖顺勇科长介绍，目前排名

前十的入侵物种有加拿大一枝黄花、豚草、假高粱、水葫芦、空心莲子、毒麦、福寿螺、巴西龟、稻水象甲、红火蚁，不仅危害农作物，还影响生态与人体健康。

我省设立专门机构管理外来物种已有10年。2005年，省农业厅加挂了湖南省外来物种管理办公室牌子。

而2011年5月，湖南省人大审议通过了《湖南省外来物种管理条例》，这是全国第一部外来物种管理地方性法规。

多城围剿

我省年投400万防控，设监测预警网

除了长沙市耗费人力物力处理“一枝黄花”，省内其他一些地方也在花费资金应对“入侵”。

据记者掌握的一份资料，2014年，长沙县农业局拨付5万元经费，灭除暮云镇发现的一枝黄花；2014年，湘潭全市共投入资金50多万元进行铲除工作。

2014年，湖南省财政安排

下达了400万的外来物种管理专项资金，用于外来物种的鉴定、预防、监测、防治等，维护全省农业生产安全和生态安全。

肖顺勇介绍，湖南已建立外来物种引入行政许可、风险评估制度。针对外来物种入侵的危害具有潜伏性、滞后性方面的特点，建立了外来物种监测预警网络。

专家呼吁

一省立法难防，应从国家层面立法

“法律是规范性文件，是事后治理。”肖顺勇称，尽管湖南已出台条例，但百姓的生态安全意识也颇为重要。他表示，一个健康的生态环境外来物种也难以入侵，水葫芦肆虐，一定程度上就是因为农业面源污染严重、水体富营养化突出，为其生长发育提供了营养条件。

此外，外来物种管理目前还缺国家上位法，“仅只是一省出台规定，外省要是没立法，无法全面防控。”他呼吁，应从国家层面立法，从“治”转“防”，驱逐入侵物种。

中国福利彩票 3D 开奖信息

2015年11月5日 第2015302期 开奖号码: **1 2 0**

湖南省中奖情况

类别	中奖注数	单注奖金(元)	中奖金额(元)
单选	845	1040	878800
组选三	0	346	0
组选六	852	173	147396

注：开奖信息以湖南省福利彩票发行中心正式公告为准！

中国福利彩票 双色球 开奖信息

2015年11月5日 第2015130期 开奖号码

红球: **15 17 06 22 14 16** 蓝球: **10**

奖级	中奖条件	中奖注数(全国)	中奖注数(湖南)	单注奖金(元)
一等奖	○○○○○●	5	0	13469588
二等奖	○○○○○○	179	10	121144
三等奖	○○○○○●	1275	52	3000
四等奖	○○○○○●	74175	2768	200
五等奖	○○○○○●	1415866	57767	10
六等奖	○○○●	8419601	333441	5

注：开奖信息以湖南省福利彩票发行中心正式公告为准！