

它是全球100种
最具破坏力的入侵生物之一

红火蚁凶猛 广州开展统一防控

新快报讯 记者高镛舒 通讯员穗农宣报道 说起红火蚁,往往令人谈“蚁”色变。红火蚁被列为全球100种最具破坏力的入侵生物之一,对人体、农林业、公共安全和地区生态多样性都具有危害。春、秋两季为红火蚁分化繁殖高峰期,广州每年都会统一开展防控行动。

3月22日,广州市农业农村局开展了红火蚁春季防控宣传报道活动。新快报记者获悉,广州已建立全国领先的红火蚁“云采集”智能化动态监测预警系统,通过手机APP(红火蚁)即可第一时间捕捉红火蚁发生动态,实现及时定位疫情和开展扑杀防控。同时,在各区重点区域建设了580个红火蚁阻截监测点,可以对红火蚁发生区调出和非发生区调入的带土植物、植物产品,如绿化草皮、花卉、苗木等进行高频次的监测,形成动态监测预警机制。

广州还构建了市、区、镇(街)三级科技指导服务体系,成立红火蚁防控技术指导专家组,并以分组包片到区的形式开展指导培训。全市已布设109个专业药剂零售服务网点,覆盖全市各镇(街),

为群众提供科学购药、用药服务。

据该局介绍,2020年,广州就成立了农作物重大病虫害疫情防控指挥部,从全市层面集中统一指挥农作物重大病虫害疫情防控和应急处置等工作,其中包括应对红火蚁等有害生物的防控。在此基础上,各区镇(街)组织农业专业技术防治人员,成立了专业的红火蚁防控队伍,建立联防联控机制,共同落实红火蚁防控工作。

为有效防控红火蚁,广州按照普遍发生区持续控制,零星和新发生区立足扑杀,未发生区强化监管阻截,分类施策做好不同发生层级防控工作。各地也会因地制宜实施社会化服务专业防治和农业技术人员防控相结合的防控措施。

相关数据显示,近两年,广州市各级财政共投入专项资金3500万元用于红火蚁防控工作。2022年,广州红火蚁发生面积7.7万亩,比2020年下降62%。根据广东省有关要求,到2022年底,全省红火蚁发生程度进一步下降,4级及5级疫情面积控制在总发生面积的2%以下,目前广州已控制在0.3%。

新快贴士

1 如何识别红火蚁?

红火蚁跟普通蚂蚁不一样,身躯虽小,但攻击性极强,被叮咬后会引起红肿、疼痛、瘙痒等症状,甚至会导致感染。

红火蚁为社会性昆虫,有雌、雄繁殖蚁、蚁后和工蚁,其中工蚁无生殖能力,可分为大型工蚁(兵蚁)和小型工蚁。目前,鉴别红火蚁主要以外形特征为基础,并参考其野外筑巢特点及攻击行为特征,可准确加以识别。

形态特征:头、胸、触角及各足均为棕红色,腹部常棕褐色,腹节间色略淡。胸部和腹部之间有两个腹柄节;唇基内缘中央有三角形小齿;腹节的末端有一个明显的螫刺。

蚁巢特征:红火蚁为完全地栖型的蚂蚁种类,成熟蚁巢会以土壤堆成高10~30厘米、直径30~50厘米的蚁丘,有时为大面积蜂窝状,内部结构呈蜂窝状。新形成的蚁巢在4~9个月后出现明显的小土丘状的蚁丘。

危害特征:红火蚁具有极强的攻击性,当蚁巢受到干扰时,蚂蚁会迅速出巢攻击入侵者。

2 野外怎样防范红火蚁?

一穿二涂三不靠

穿:穿戴长袖衣裤、雨靴、密封性好的手套。

涂:在鞋、手套上涂上爽身粉或者细度高的滑石粉。

不靠:野外或者田间活动或者劳作时不要靠在高秆植物(作物)、树木。

3 被红火蚁咬了该怎么办?

清洁用药速就医

清洁:被红火蚁叮咬后,注意清洁、卫生,避免抓挠。

用药:使用碱性物质清洗患处,涂抹含类固醇药物药膏或口服抗组胺药剂等缓解和恢复。

速就医:敏感体质人群易产生较严重过敏、呼吸困难、发热、头晕等现象,应立即就医,并自诉病因。



■技术人员正在观察红火蚁巢穴。通讯员供图

搭乘水上公交 探寻文化街区

新快报讯 记者许力夫报道 3月23日上午,在广州西堤码头“再现十三行”水上公交主题船上,广州公交集团客轮公司(下称客轮公司)联合南华西街、南方医科大学珠江医院、广交健康等单位共建开展了“红棉为民,文明珠水”学雷锋志愿服务、全民来急救走进客轮暨“风起南华西,探寻十三行”文化街区推介体验活动。

活动中,大家通过乘坐水上公交西堤-鳌洲航线,来往珠江两岸,感受“广州十三行”的历史文化、打卡南华西深厚街区文化。各共建单位在新建成的鳌洲码头“珠水南华”党群服务驿站还组织开展了“全民来急救”知识讲解、水上交通安全知识宣传、文明出行倡议、送健康等内容丰富的志愿服务活动。

近年,客轮公司以民生保障、安全运营和绿色发展为宗旨,不断提升码头、船舶搭乘环境,提高服务品质,以“主题化”建设思路,创新推出了“红色工运”“再现十三行”等多条水上公交主题航线,服务好市民乘客出行的同时,延伸拓展水上公交文化传播的功能属性。

据了解,本次活动中大家搭乘的水上公交S04西堤-鳌洲航线,还获评了广州公交集团2022年度优秀品牌示范线。该航线是客轮公司与十三行博物馆共建,以“再现十三行”为主题打造的航线,位于人民桥旁。航线通过对主题船舶、码头融入相关元素,重现百年前商贾、行人、旅客往来的繁荣场景,多角度讲述广州十三行时期的辉煌,让广州积厚流光的搭渡文化绽放新的光彩。

同时,客轮公司还以码头“驿站化”建设的思路,与南华西街深入联合共建,结合街区文化、鳌洲码头周边特色及时尚元素,共同打造了“珠水南华”党群服务驿站。驿站集党建文化、街区历史文化、渡轮文化展示,阅读休憩、爱心妈妈小屋、网红打卡等服务市民群众和宣传展示功能于一体,成为新的城市历史文化宣传阵地和网红打卡点。

南华西街位于珠江南岸,是珠江南岸最早的街区之一,也是省级爱国主义教育基地和省级历史文化街区,曾享有“全国双文明建设中华第一街”的美誉。

市民群众爱鸟护鸟意识逐步增强 广州去年接到超300宗野生动物求助

新快报讯 记者许婉婕 通讯员邓泳仪报道 作为全球重要的候鸟迁徙和越冬歇息地,广东全省现历史记录有野生鸟类584种,迁徙鸟类近400种,是当之无愧的“鸟的天堂”。

3月23日,以“保护野生鸟类,共建绿美广东”为主题的广东省第四十二届“爱鸟周”主题宣传活动暨“超级飞鸟节”启动仪式在广州举行。

生物多样性可持续性发展是全球共同面对的重大课题。自“爱鸟周”宣传活动开展42年来,广东省各市多次举办主题活动,倡导越来越多的人参与到爱鸟护鸟行动中,并已初步形成政府、企业、非政府组织和公众“四力合一”的保护治理格局。与鸟为邻、与鸟同乐,广东省爱鸟护鸟工作成果斐然。

南海之滨,水天一色,大批候鸟在广州这座生机勃勃的城市共迎冬去春来。它们或翩跹起舞、振翅翱翔,或低

空盘旋、水中嬉戏,构成一幅生动优美的生态画卷。

据广州市野生动植物保护管理办公室相关负责人介绍,2022年接到超300宗野生动物求助,市民群众的爱鸟护鸟意识逐步增强。随着生态环境的不断改善,珠江口湿地每年有超10万只候鸟飞抵。其中,珍稀鸟类黑脸琵鹭在深圳湾、汕尾海丰湿地的活动成为全省爱鸟护鸟的标志性生态事件。

据了解,广州长隆野生动物世界长期开展珍稀濒危物种种群繁育、野化放归等工作,成功救助并放归国家一级保护动物海南虎斑鳉,并组织专家团队努力攻克鸟类的人类繁育、幼体培育、野化训练等核心技术。目前,长隆拥有全国最大的火烈鸟种群和海南最大的朱鹮种群,并不断在世界珍稀鸟类繁育上实现零的突破。