

九龙坡区健康科普讲座 走进杨家坪街道

本报讯(通讯员 代欢)近日,九龙坡区科协邀请区科技服务专家库成员田福运在杨家坪街道开展了“健康故事听我讲吃得干净又健康”科普讲座。

讲座中,田福运先以提问的方式,向在场人员普及了疫情下的个人防护知识,再通过讲故事的方式引出食品卫生话题,讲解了食物中毒的原因、危害及预防方法,并普及了中国居民膳食指南。

本次讲座是九龙坡区全国科普日“科学开讲啦”子活动中系列科普讲座之一。下一步,九龙坡区科协将充分利用全国科普日活动,邀请科技工作者广泛开展科普宣讲,提升居民科学素养,营造九龙坡区浓厚科普氛围。

江津区科协组织开展 全国科普日系列活动

本报讯(通讯员 曹越)近日,江津区科协联合江津阳光社会工作服务中心开展了全国科普日宣传活动。

活动期间,志愿者向周围的居民发放了全国科普日宣传手册和口袋共400余份,宣传了2022年江津区全国科普日活动时间和内容。同时,志愿者还向周边的居民介绍了爱心宣传公益活动。

据悉,江津区科协将在全国科普日活动期间围绕“我为群众办实事”,广泛开展聚焦重点领域、面向基层所需、服务创新发展、促进素质提升的系列科普活动,旨在弘扬科学精神、普及科学知识,激发科学梦想和科学志向,推动江津区全民科学素质的全面提升。

綦江区举行 第8场科普下乡宣传活动

本报讯(通讯员 李凤林)日前,由綦江区科协牵头,区老科协具体承办的“文化科技进村社·健康义诊为百姓”科普宣传活动,走进綦江南部最边远的山村——打通镇荣华村和余家村,为群众开展健康义诊、科技咨询等服务,深受群众欢迎和好评。

活动中,24名来自綦江惠视眼科医院、綦江爱康医院、打通镇中心卫生院、区科协、区老科协教科文卫工作委等单位的工作人员,接待义诊群众109人。此外,活动还向群众宣传了文化科技、乡村振兴、防诈骗等知识。

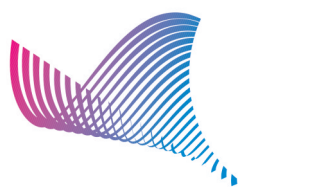
据悉,此次活动,系今年綦江开展的第8场科普下乡宣传活动,接下来还将陆续到各街镇和村社区举办。

巫溪县科协 指导校园科技馆建设工作

本报讯(通讯员 李海燕 余晓芳)近日,巫溪县科协一行前往巫溪县通城初级中学指导校园科技馆建设工作,就校园科技馆建设召开座谈会。

会上,设计方展示相关设计图,详细讲解了设计思路,并表示将在后续建设中加入编程元素,巫溪县科协也向校方表示可以提供编程课程指导。随后,校领导带领巫溪县科协一行人实地查看校园科技馆建设场地。

此外,巫溪县科协与校方还共同商讨利用校园科技馆建设这一契机,通过走廊楼道摆台设计、壁画涂鸦、科技节创新大赛等,激发青少年的科技兴趣,大幅提升青少年科学文化素质。



科 普 中 国
CHINA SCIENCE COMMUNICATION



科普中国
APP

科普中国
微博

科普中国
微信

鳄雀鳝原产于北美洲

鳄雀鳝,又称福鳄、尖嘴鳄,属于雀鳝目、雀鳝科、大雀鳝属,是一种大型的凶猛鱼类。对我国来说,鳄雀鳝是一种外来物种。它原产于北美洲,是一种淡水巨型食肉鱼,成鱼体长一般能长到1.5米,繁殖能力强。此外,它还是一个“不挑食的主”,只要是水里的活物几乎通吃,由此被称为“水中杀手”;坚硬的鱼鳞,足以让它躲过其他凶猛食肉动物的威胁,因此处在食物链的顶端,一旦放到天然水域,会对水体生态系统带来灭顶之灾。

鳄雀鳝在中国本土没有天敌,尤其是它个体非常大,尖牙利齿,一般的水生动物不是它的对手。它对本土的鱼类进行大量捕食,就会导致食物链断链。

鳄雀鳝曾作为观赏鱼引进我国,它特殊的形态满足了消费者的猎奇心理,但鳄雀鳝生长较快,许多人因无法提供足够的空间去养它,就会将其丢弃。

鳄雀鳝算不算“外来入侵物种”

早在2020年,鳄雀鳝就上榜了我国禁止放生或遗弃的主要外来物种“黑名单”。2021年4月15日正式施行的《中华人民共和国生物安全法》,规定了防范外来物种入侵与保护生物多样性的内容,要求制定外来入侵物种名录和管理办法。今年,农业农村部等相关部门制定《关于印发外来入侵物种普查总体方案的通知》,对10种主要外来水生生物进行全国性普查,其中也包含了鳄雀鳝。

那么,鳄雀鳝算不算外来入侵物种?外来物种与外来入侵物种的区别是什么?

外来入侵物种和外来物种是两个不同的概念。外来物种并不见得都是入侵物种,而是否属于外来入侵物种需要长期科学评估。根据《外来入侵物种管理办法》规

凶猛的外来物种 鳄雀鳝

近日,河南平顶山一公园抽干湖水围捕“怪鱼”一事引发关注——因为两条外来物种鳄雀鳝,河南汝州市城市中央公园抽了近一个月的湖水,终于将其捕获。此外,北京、湖南、广西、云南、四川、山东等多地也发现了鳄雀鳝。这个鳄雀鳝究竟是什么来头?为什么非抓不可?

定,外来物种是指在中国境内无天然分布,经自然或人为途径传入的物种,包括该物种所有可能存活和繁殖的部分。外来入侵物种是指传入、定殖并对生态系统、生境、物种带来威胁或者危害,影响我国生态环境,损害农林牧渔业可持续发展和生物多样性的外来物种。

专家介绍,2012年发布和施行《国家重点管理外来物种名录(第一批)》时,还没有证据证明鳄雀鳝能够在野外繁殖,且当时数量也比较少。但现在的证据已经证明鳄雀鳝可以在野外繁殖。海关和农业部门早已开始行动,不让再引进这些物种。

目前,多地农业部门已着手开展针对包括鳄雀鳝在内的外来物种普查工作。专家表示,虽然鳄雀鳝目前并没有被纳入外来入侵物种名单,但最新一批外来入侵物种名录将于不久后公布,鳄雀鳝有望被列入。

鳄雀鳝不宜食用

说到入侵物种,很多人就会想到能否像小龙虾那样,靠吃来解决。

然而,鳄雀鳝是不宜食用的。雌性鳄雀鳝在繁殖期的时候,卵巢有剧毒,人如果误食,就会中毒,甚至危及生命。

《中华人民共和国生物安全法》里有严格规定,即任何单位和个人未经批准,不得擅自引进、释放或者丢弃外来物种。如果因为种种原因已经引进回来,消费者或居民已经养殖了,按照法律规定,不允许随意在野外释放,也不可随意丢弃。

我国已发现660多种外来入侵物种,水葫芦、加拿大一枝黄花、巴西龟、红火蚁、福寿螺、草地贪夜蛾、松材线虫、空心莲子草、椰心叶甲、食人鲳等都是外来入侵物种。在生活中,如发现疑似外来入侵物种,要尽快上报,由当地管理部门进行无害化处理。守好“生物安全防线”,人人有责!(本报综合)



财政部下达重庆今年新增专项债 1240亿元已全部发行完毕

用于市政和产业园区、交通基础设施、医疗、文旅、乡村振兴、生态环保、城镇老旧小区改造等方面。

据了解,财政部下达重庆今年新增专项债券平均发行利率为3.28%,较去年下降43个BP,融资成本持续降低。下一步,市财政局将督促市级有关单位、各区县加快专项债券使用进度,切实发挥好专项债券带动扩大有效投资、促进经济平稳运行的重要作用。(重庆市财政局)

近日,我市在中央国债登记结算公司成功发行今年第十批政府债券12488亿元,至此,财政部下达重庆2022年新增专项债务限额1240亿元已全部发行完毕。

市财政局相关负责人介绍,第十批政府债券均为专项债券,发行期限包括7年期、10年期、15年期、20年期和30年期,平均发行利率为3.28%。这批政府债券将主要