

沙坪坝区科协 开展科普进社区活动

本报讯(通讯员 毛薇)近日,沙坪坝区科协在三峡广场开展了科普进社区活动,区妇联、区城市管理局、渝碕路街道科协、天星桥街道科协、区医学会等单位参加了此次活动。

活动中,沙坪坝区科协工作人员向市民发放垃圾分类、科学防疫等科普宣传册,讲解了新冠病毒防疫知识和就医常识,并组织市民参加垃圾分类应知应会扫码答题活动。区妇联的巾帼志愿者组织市民参与绿色家庭创建知识有奖问答,区医学会组织专家为居民义诊,讲解了在工作和学习中的个人防护知识。此次活动的主题是号召公众践行人与自然和谐共生和绿色发展的理念,共同履行环保责任,推动绿色发展,共谋绿色生活,共建美丽家园。

江北区科协 “微课堂”广受好评

本报讯(通讯员 冯梦涛)4月上旬,江北区科协推出的社区科普大学“微课堂”已连续播出三期,内容深受居民喜爱,反响热烈。

本次微课堂活动本着“停课不停学”的原则,借助“江北科普”公众号、微信工作群,分别播出了“居家如何消毒并正确洗手”“疫情期间情绪健康对身体的影响”“中老年人护眼秘籍”三期内容。社区科普大学志愿者讲师们在线教学,让学员们通过电脑、手机就能轻松学习科普知识,潜移默化中培养了社区学员爱科学、学科学、用科学的意识。截至目前,江北科普“微课堂”浏览量超2万次,成为科普宣传走进千家万户的一座桥梁。

涪陵区科协 积极开展爱国卫生月活动

本报讯(通讯员 余婷婷)近日,涪陵区科协结合新冠肺炎疫情防控积极开展“防疫有我,爱卫同行”主题活动,扎实推进环境卫生整治,为全面打赢疫情防控阻击战营造良好的卫生环境。

大力开展爱国卫生工作宣传,引导大家养成良好的卫生习惯。组织开展环境卫生整治行动,在日常保洁的基础上,开展卫生大扫除,严格落实卫生制度和卫生措施。广泛开展群众活动,结合爱国卫生月主题,以“环境整治、共同战‘疫’”等作为活动主题,深入帮扶村开展群众宣传动员活动,掀起爱国卫生运动的新高潮,形成人人动手、人人参与的良好氛围。

永川区科协 调研社区科普工作

本报讯(通讯员 刘帅)近日,永川区科协一行到卧龙社区、胜利路社区、张家坡社区科普大学调研社区科普工作。

区科协一行听取各教学点负责人关于社区科普工作的汇报,了解科普工作的组织机构、科普队伍、科普活动开展的情况,查阅基础档案资料及活动开展记录,参观了社区科普馆、社区科普图书室、科普活动室、科普宣传栏等阵地。在调研过程中,区科协相关负责人表示社区科普工作的开展对提高辖区内居民的科学文化素质起着重要作用,希望社区进一步加强科技志愿者队伍建设和科普设施建设,整合辖区科普资源,提升科普服务能力,为社区居民做好服务,提升社区居民科学素质。



科普中国 APP 科普中国 微博 科普中国 微信

羽色斑斓的红腹锦鸡



红腹锦鸡俗称“金鸡”,是中型鸡类,体长59-110厘米,其中尾羽能达到38-42厘米,在重庆主城区、三峡库区的山林中均有发现。红腹锦鸡雌鸟和雄鸟外观有很大区别,雌鸟头顶和后颈呈黑褐色,其余体羽为棕黄色,满缀以黑褐色虫蠢状斑和横斑,脚呈黄色。雄鸟羽色华丽,头具金黄色丝状羽冠,上体除上背为浓绿色,其余为金黄色,后颈被有橙棕色而缀有黑边的扇状羽,形成披肩状。下体深红色,尾羽黑褐色,满缀以桂黄色斑点。雄鸟野外特征极明显,全身羽毛颜色互相衬托,赤橙黄绿青蓝紫俱全,是著名的观赏鸟类,也是凤凰的原型。

红腹锦鸡通常栖息于海拔500-2500米的阔叶林、针阔叶混交林和林缘疏林灌丛地带。常常成群活动,特别是秋冬季,有时集群多达30余只,春、夏季亦见单独或成对活动的。它们生性机警,胆怯怕人,听觉和视觉敏锐,稍有声响立刻就逃跑了。红腹锦鸡在林中边走边觅食,有时也到林缘和耕地中觅食。主要以植物的叶、芽、花、果实和种子为食,也吃小麦、大豆、玉米、四季豆等农作物。此外也吃甲虫、蠕虫、双翅目和鳞翅目昆虫等动物性食物。

体态优美的小天鹅

小天鹅是国家二级保护动物,是一种大型水禽,体长110-130厘米,体重4-7千克,雌鸟略小。它与大天鹅在体形上非常相似,同样是长长的脖颈,纯白的羽毛,黑色的脚和蹼,身体比大天鹅稍微小一些,颈部和嘴比大天鹅略短,但很难分辨。最容易区分它们的方法是比较嘴基部黄色部分的大小,大天鹅嘴基的黄色延伸到鼻孔以下,而小天鹅仅限于嘴基的两侧,沿嘴缘延伸到鼻孔以下。此外,小天鹅的鸣叫声也比大天鹅更清脆。

小天鹅喜欢集群,除了繁殖期外常呈小群或家族群活动。有时也和大天鹅在一起混群,行动极为小心谨



盘点那些 独特的鸟儿

■ 余裕

今年,重庆观鸟会发布了最新的《重庆鸟类名录5.0(2020)》,本名录共收录重庆有过科学历史记录的野生鸟类502种,隶属于20目77科,占全国鸟类种数的34%。那么,在重庆能看到哪些特别的鸟儿呢?

慎,常远离人群和其他危险物。在水中游泳和栖息时,也常在距离岸边较远的地方。主要以水生植物的叶、根、茎和种子等为食,也吃少量螺类、软体动物、水生昆虫和其他小型水生动物,有时还吃农作物的种子、幼苗和粮食。觅食前通常先有一对不断地在觅食地点的上空盘旋侦察,确认没有危险的时候才去觅食。

每年8月末9月初小天鹅便离开繁殖地前往越冬地,翌年3月中下旬从越冬地迁往繁殖地。迁徙是逐步进行的,沿途常在富有食物的湖泊地区停息,有时甚至直到天变冷后才逐渐南迁,因此到达我国南部越冬地的时间多在11月初至11月中下旬。

鸟中“大熊猫”中华秋沙鸭

中华秋沙鸭有着“鸟类中的大熊猫”之称,属于中国特一级重点保护鸟类,是第三纪冰川期孑遗物种,距今已有一千多万年。近年来数量逐渐减少,全球仅存1000多只,已被列入国际自然与自然资源保护同盟濒危动物红皮书和国际鸟类保护委员会濒危鸟类名录。重庆是中华秋沙鸭最为稳定的越冬区之一,每年会有40只左右的中华秋沙鸭在重庆的江河湖泊中越冬。

中华秋沙鸭的身形和普通鸭子区别不大,可走近一看,差别立现,本来就稀疏的头顶毛发居然根根直立,是名副其实的刺头。它们对生活环境的并不高,河谷溪流地带、湖泊水塘地带、针阔叶混交林地带或是草地草甸地带等,都是中华秋沙鸭喜欢的生活环境。中华秋沙鸭繁殖地主要有两处,一处是吉林的长白山,另一处是小兴安岭的带岭林区的碧水中华鸭自然保护区。

中华秋沙鸭以家族方式活动,只在迁徙前才集成大的群体。春季迁徙到长白山后,它们很快就由集群状态分散开,以家族和雌雄配对的方式活动,家族和家族之间通常会保持一定的距离。

中华秋沙鸭喜欢利用河边天然的树洞做巢穴,方便觅食,它们的繁殖能力在鸭界算是“劳动模范”,在繁殖季节雌性中华秋沙鸭一窝可以产卵十多枚,然而出壳率低,幼雏容易夭折是造成中华秋沙鸭濒危的内因,栖息地的破坏和缺乏更是让原本较低的种群数量雪上加霜。

这些美丽的精灵并不是所有都栖息在人迹罕至的山林间,有些鸟儿和我们一样生活在城市中。我们要共同呵护珍爱这些美丽的精灵,维护自然生态平衡。



南岸区三举措 筑牢地质灾害“防火墙”



近日,南岸区统筹推进三举措狠抓汛前地质灾害防治基础工作,努力筑牢防灾、减灾、救灾安全防线,确保人民群众生命财产安全。

压实部门监管责任和有关单位防治主体责任,筑牢责任墙。区应急管理局等单位充分发挥行业部门专业优势,努力衔接好“防”和“救”的责任链条,确保无缝对接,形成整体合力,将地质灾害隐患点防治责任落实到位。

健全群测群防体系筑牢预警网络,筑牢预警墙。区应急管理局切实加强地质灾害“四重”网格化监测和专业监测,加强灾害性天气预报预警,强化“互联网+”在地

质灾害监测预警工作中的应用;通过应急预警平台、手机短信等网络平台加密水雨情地质灾害预警信息发布,确保预警信息发布及时、准确、全覆盖、无遗漏。

开展汛前隐患排查推进风险分级管控,筑牢管控墙。委托相关单位对全区83处地质灾害隐患点进行汛前排查,做到了责任单位、防治资金、监测手段、防治措施“四到位”,以及“警示牌、防灾预案、监测经费、监测人、监测记录、两卡(防灾明白卡和避险明白卡)、监测设施、撤离路线”等群测群防工作“八落实”。

(南岸区应急管理局供稿)