

长春市同心湖公园

40余只水鸟舞动美丽画卷



凤头鸕鷀水中嬉戏 公园供图

四月和煦的春风吹皱一池碧水。在长春市同心湖公园内,随着气温转暖,40余只凤头鸕鷀与白骨顶鸡迁徙至此,成为这座年轻公园最灵动的注脚,也映照出城市与自然和谐共生的美丽画卷。

沿着同心湖公园南侧500米湖光长堤缓步前行,便可找到合适位置欣赏这些“春日使者”表演“水上芭蕾”——三两只凤头鸕鷀脖颈后仰,头顶的羽冠随风轻颤,宛如镶嵌在碧波间的珍珠;白骨顶鸡则更显活泼,时而扎猛子捕鱼,时而追逐嬉戏,溅起的水花划出荡漾的弧线。

据同心湖公园管理所的工作人

员介绍,公园2024年9月开园时,仅记录到零星水鸟,随着公园定期监测水质、打捞水草,水体环境得到持续改善,今年春季迁徙而来的水鸟种类和数量都有了显著增加。据统计,上述两种鸟类各有20余只在此湖面水域生活繁衍。

据了解,凤头鸕鷀是国家二级保护动物,它们头部有羽冠,形似鸭子,善潜水,常在水中捕食小鱼和水生昆虫。白骨顶鸡属鹤形目秧鸡科,是国家“三有”保护动物。它们通体深灰黑色,额甲和喙部呈白色,善游泳和潜水,常集成小群在水面活动,对栖息地环境有较高要求。

可以说,水鸟是湿地生态系统的重要指示物种,凤头鸕鷀和白骨顶鸡等这些水鸟的存在,恰恰说明同心湖食物链完整、生物多样性丰富、水体环境良好。

水鸟的到来进一步增添了公园的生态趣味性,同时,它们也通过捕食行为有效控制了鱼类等水生生物的数量,帮助维持水体生态平衡。长春同心湖公园诚邀广大市民和游客来同心湖公园感受自然之美,观赏时注意不要惊扰这些水鸟,共同守护这份珍贵的生态资源。同时也注意不要太靠近水岸,注意保护好自己的安全!

城市晚报全媒体记者 吕闯

森林防火正当时

吉林森林公安筑牢绿色生态安全网

为有效预防森林火灾的发生,保障群众生命财产安全和林区森林资源安全,春季森林防火期间,省公安厅森林公安局精心谋划、统筹部署,组织各森林公安分局扎实开展森林防火宣传工作,从严从实从细做好各项森林防火工作,确保实现吉林省连续45年无重大森林火灾目标,全力筑牢绿色生态安全网。

精准布局,奏响宣传序曲。省公安厅森林公安局坚持“预防为主、宣传先行”的工作理念,在春季来临前,提前谋划、精心组织,明确宣传重点、目标人群以及宣传方式,确保宣传工作有备无患。各森林公安分局立足本地实际,主动对接林业主管部门,召开联席专题会议,对森林防火宣传工作进行全面部署,细化任务、压实责任,确保森林防火工作全覆盖、无死角,全面提升全民森林防火责任意识、法治意识和安全意识。

多管齐下,打造宣传矩阵。为了让森林防火知识覆盖更广泛人群,各森林公安分局多措并举、同步推进。一方面深入林区、乡镇、村屯、学校等地,通过张贴防火标语、悬挂宣传横幅、发放宣传手册等形式,让森林防火知识随处可见。在林区主要道路两侧、进山路口等显著位置,张贴色彩鲜艳、内容醒目的防火标语,时刻提醒过往群众注意森林防火。另一方面,充分利用新媒体平台开展宣传工作,通过官方微信公众号、视频号

等平台,定期发布森林防火知识、火灾案例、预警信息等内容,进一步扩大了宣传覆盖面。

警民联动,共筑防火长城。森林防火工作离不开广大群众的支持和参与。各森林公安分局积极组织民警深入基层,开展警民联动宣传活动。与林区群众面对面交流,了解他们在生产生活中对森林防火的需求和困惑,现场解答疑问,传授防火知识。同时,组织林业职工成立联合工作组,共同开展森林防火宣传和巡查工作。通过警民联动,形成了“人人关心森林防火、人人参与森林防火”的良好氛围。

突出重点,加强源头管控。各

森林公安分局突出重点区域和重点人群,加强源头管控。针对林区内的旅游景区、施工场地、林农交错区等重点区域,加大宣传力度和巡查频次。在旅游景区,向游客发放森林防火告知书,提醒游客遵守景区防火规定,严禁在景区内吸烟、野炊等违规用火行为。在施工场地,与施工单位签订森林防火责任书,要求对方加强对施工人员的防火教育,规范施工用火行为。针对林区内的老人、儿童等重点人群,建立台账,落实监护

人,定期上门宣传,确保重点人群不发生违规用火行为。

张楠 柴泽华 城市晚报全媒体记者 吕闯



深入乡镇发放防火宣传手册 森林公安供图

吉林森林公安开展全民国家安全教育日宣传活动

为深入贯彻落实总体国家安全观,增强全民国家安全和素养,4月15日,在第十个全民国家安全教育日来临之际,吉林省公安厅森林公安局统一部署、创新形式,精心组织各森林公安分局广泛开展全民国家安全教育日宣传活动,推动全社会形成维护国家安全的强大合力。

活动期间,各森林公安分局结合辖区实际情况,以群众需求为导向,联合辖区公共安全、教育、企业等部门,形成宣传合力,通过“线上+线下”双渠道,构建全方位、立体化宣传矩阵,打造“沉浸式”宣传体验,精准覆盖提升宣传质效,推动国家安全理念深入人心。

线下宣传“零距离”。民警深入广场、社区、学校、企

业等重点区域设置宣传展台,通过发放《国家安全法》《反间谍法》等普法资料、播放警示教育片、开展案例讲解等方式,向群众普及国家安全知识。民警结合真实案例,以案释法,重点讲解网络泄密、邪教渗透等危害国家安全的行

为,增强群众防范意识。线上宣传“全覆盖”。依托“两微一端”新媒体平台,推出国家安全知识专栏,制作短视频、动漫、海报等融媒体产品,以通俗易懂的语言解读法律法规。

通过此次宣传,切实提升了林区群众防范和抵御安全风险意识和能力,营造了“国家安全 人人有责”的良好氛围。

张楠 王前程 城市晚报全媒体记者 吕闯

长春公园播撒下数万株油菜花种

为构建“四季有景、三季有花”的生态画卷,丰富公园景观,近日,长春公园开展油菜花播种工作,在西北侧台地园播撒下数万株“月神”油菜花种。此次播种的“月神”油菜花株型低矮却花量繁茂,每株可绽放200—300朵小花。从播种到绽放需40多天,花期将从6月初持续至6月末。

今年,长春公园在台地园打造约5000平方米“月神”油菜花种植区,坡地约有11个标准篮球场大小,当金浪翻涌时,身着春装的游客们如蝴蝶般穿梭其间,社交平台上的赏花攻略与摄影作品持续刷屏,以30天浪漫花

期限定,接棒郁金香的绚烂,让这片北国花田成为全城瞩目的春日秘境。

待油菜花渐次谢幕,占地3.7公顷的芍药园将在6月初盛装登场。全园芍药花50多个品种、6万余株,粉、白、黄、紫、复色交织成云、次第绽放。经多年培育,目前长春公园已形成“郁金香—油菜花—芍药”的春夏网红景观接力带,实现从5月到6月的花色渐变。

届时,欢迎广大市民游客朋友们来长春公园赴一场春夏的约会,让油菜花的芬芳浸润心田,在花海里留下美好瞬间。

城市晚报全媒体记者 吕闯

熊蜂“上岗”——西红柿也可以这样种

四月春光明媚,梨树县藤香园农场的温室大棚内暖意融融。一片翠绿的西红柿植株间,熊蜂正穿梭于淡黄色花蕊中,为青翠的幼果授粉“护航”。今年,农场引进了吉林省养蜂科学研究所的熊蜂授粉技术,取代传统人工授粉模式,为设施农业提质增效按下“加速键”。

记者在现场看到,一米多高的西红柿植株整齐排列,枝叶间缀满大小不一的青果。“往年这时候,人工授粉要赶早摸黑,一朵花一朵花点药,费时费力还容易伤苗。”农场技术人员向记者介绍,今年改用雄蜂后,省了八成人工,蜂群活跃度比预想还高,每株花蕊基本都能覆盖到位。

“西红柿在种植过程中,人工授粉或自然授粉方式往往存在授粉不均匀、效率低下等问题,严重影响了其产量与品质。而熊蜂授粉技术的引入则有效解决了这一难题。”四平现代农业科学院农业经济与发展研究所曾医师吕育芝说,熊蜂作为自然界中优秀的授粉者,其高效的授粉能力和精准的授粉方式,使得西红柿植株能够充

分受精,果实饱满、色泽鲜艳,口感更佳。

四平现代农业科学院院长杜欣告诉记者,他们连续三年与吉林省养蜂科学研究所合作,推广熊蜂授粉技术,熊蜂授粉技术不仅提高了西红柿的产量,更重要的是,它有助于提升西红柿的内在品质,如增加果实的糖度、酸度等营养成分,促进西红柿更加符合现代消费者的健康需求。此外,这项技术的应用还减少了化学农药的使用,降低了农业生产对环境的污染,实现了绿色生态种植。熊蜂授粉的西红柿无需人工干预生长周期,自然成熟的果实茄红素含量更高,消费者买到的不仅是蔬菜,更是可溯源的安心。

如今,藤香园农场的熊蜂授粉技术已初见成效。通过精准授粉与生态管理的结合,农场不仅节省了80%的人工成本,还实现了西红柿亩产的提升。这一绿色农业模式将逐步推广至周边设施农业园区,通过科技赋能推动传统种植向高效、可持续方向转型,为乡村振兴注入新动能。

吉林日报记者 王春胜