

消灭越冬蚊最佳时机到了,遇见别犹豫

杀灭一只“越冬蚊”,减少千只“蚊二代” 长沙常见蚊种有5种,冬日主要藏这些地方



扫码看视频

三湘都市报12月24日讯 每到冬季,市民总会觉得蚊子好像凭空消失了。但事实上,它们并未真正离去。当温度低于15℃时,蚊子的活跃度和吸血活动会逐渐减弱;而当温度下降到10℃以下,它们便悄然进入越冬状态。针对“越冬蚊”采取什么样的防制方法更科学?12月24日,记者从长沙疾控了解到,灭杀一只“越冬蚊”,来年可减少千只“蚊二代”。

蛰伏越冬的蚊虫,卵和幼虫都能度过寒冬

据介绍,“越冬蚊”是指冬季气温过低、日照变短时,聚集到温暖、潮湿、安静的场所隐蔽起来蛰伏越冬的蚊虫,蚊的卵和幼虫一样可以越冬。

这些蚊卵、幼虫或成蚊一旦度过寒冷的冬天,等到来年春季气候变暖时,就开始孵化、生长、吸血、产卵,繁殖后代。

长沙疾控专家介绍,蚊虫通常以两种方式越冬,静止和滞育。静止仅是由于冬季不良环境的作用而产生的一种暂时性生命状态,一旦环境条件发生改变,生长发育即可恢复。

滞育是生长发育停滞的程度较前者更深的生理状态,是对有规律的不良环境条件(如周期性到来的冬季)历史性的反映,是蚊虫对环境条件长期适应的结果,而且需要一定的条件和时间才能恢复正常的发育,并且由蚊虫体内的激素所控制。蚊虫的滞育主要受低温及短日照的影响。

温度高、湿度大场所可能就有其身影

长沙市常见的蚊种有致倦库蚊、三带喙库蚊、中华按蚊、白纹伊蚊和骚扰阿蚊,其中前面三种多以成蚊滞育的形式越冬。

市民熟知的“花蚊子”白纹伊蚊则是以卵滞育的形式越冬,所以在冬天的长沙不太可能看到“花蚊子”。

而骚扰阿蚊则是以幼虫形态越冬,幼虫不再羽化为成虫,在水坑、污水沟、粪池里可以发现它们的踪迹。

冬天蚊子的藏身之处是哪里?专家介绍,温度相对较高、湿度较大、风速较低、光线较弱的地方,是成蚊越冬最适宜的场所。

重点区域有居民区、商务区、商场、宾馆饭店、医院、学校、车站、花鸟市场等。这些地方的地下室、车库、楼梯过道、暖气污水管井、卫生间、热力机房、锅炉房、储藏室及温室花房等是越冬蚊喜欢栖息藏身的地方。

■文/视频 全媒体记者 李琪
通讯员 肖珊

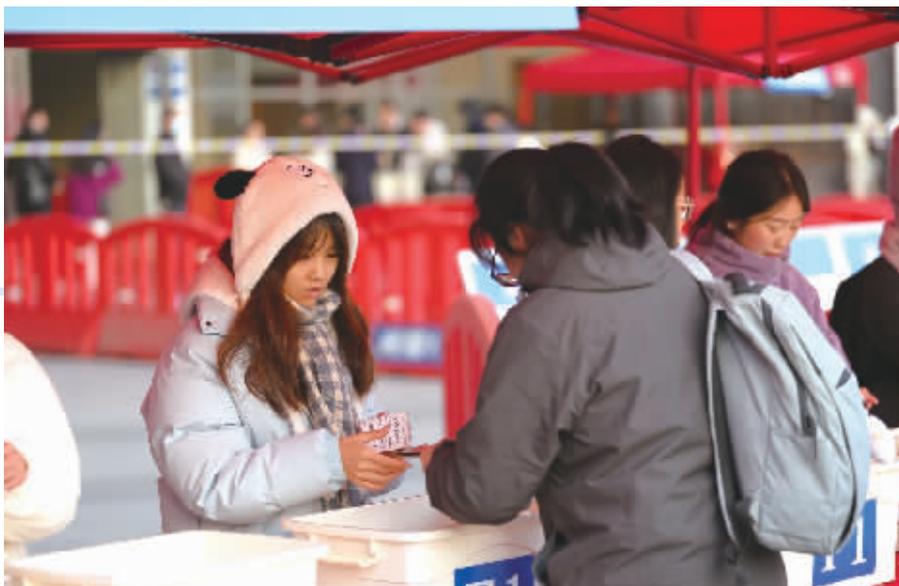


提醒

杀灭一只“越冬蚊”
减少千只“蚊二代”

疾控专家提醒,雌蚊繁殖能力强,一只雌蚊一生可产卵3—7次,每次产卵约100—200粒,以此推算一只雌蚊子一生可孕育数千个“蚊二代”,更别提以指数增长的蚊后代了,因此杀灭“越冬蚊”对于蚊虫控制具有重要意义。

而且,“越冬蚊”在冬季的活动能力弱,抵抗能力较差,且聚集范围较为集中,这是蚊虫数量最少、生命最脆弱的一个阶段,同时也是采取杀灭措施的最佳时期。



12月23日,南华大学考点,考生正在将手机交由工作人员保管。

通讯员 邓虎 经海辉 胡跃瀚 摄

宿舍楼前发放早餐粥点,考点设置爱心助考物资点…… “研”途送暖,愿你们“一战成硕”



扫码看视频

12月24日,2024年全国硕士研究生招生考试进入第二天。据了解,湖南今年研考报考总人数16.89万,相比上年减少1.19万,降幅6.6%。全省共设有92个考点,其中高校考点17个、中学考点75个,共安排考场5654个。值得一提的是,我省在此次研考中首次实施智能安检门安检+人工安检的“双安检”模式。

护航考生进考场前“最后一公里”

12月23日清晨6时30分,室外温度-4℃,呵气成霜。在长沙理工大学金盆岭校区,四辆爱心送考车已一字排开。经老师们细心核对与引导,该校200余名考生顺利坐上了暖气充足的大巴车奔赴该校云塘校区考点,迎接他们备战已久的2024年全国硕士研究生招生考试。

记者了解到,为跨校区考生安排“爱心送考大巴”是该校为考研学子保驾护航的暖心举措之一,该校不少学院还组织在宿舍楼发放早餐粥点,为考生送上暖身贴、口罩等物品,护航考生进考场前“最后一公里”。

“考完试后请记得凭这个条形码来取您的书包。”7时30分,该校云塘校区综合教学楼考场外的一排排红顶帐篷前,一些考生正排队存放个人物品。这是学校为考生设置的物品集中存放区,免费为考生保管手机、书包等物品,并采用电子标签进行“一人一码”身份认证,通过全程视频监控录像确保物品安全。

今年,长沙理工大学考点共有考生3938名,按照统一要求,学校在各考场配备了智能安检门,确保全方位、无死角检测,保障考试公平公正。为了避免考生长时间等待,学校精心设计了安检排队组织

方案,采取多级安检制度,提高过检效率。

多所高校多措并举,让考生“暖心”

而在各个考室内,考务工作人员也早在开考前一个多小时就将空调打开,确保考生们在温暖、舒适的环境中应考。“我们为各个考试楼栋都配备了医生,准备了常用药品和口罩等,以应对考生感冒、发烧等突发情况。”据介绍,考点还设置了爱心助考物资点,为考生供应免费咖啡、绿茶;开放报告厅、会议室等作为考生的午休场所,并提供空调、热水等服务。

不仅如此,记者发现,在该校今年138间考室中,还有一间特殊考室。就读于长沙理工大学计算机与通信工程学院的李同学,由于患有先天性脑瘫,手脚行动不便,书写速度也较常人慢。为了助力李同学圆梦,学校研究生院及其所在学院积极协助他进行残疾人便利考试申请,经省教育考试院批准,最终为他开辟“绿色通道”,安排单独考场。

“不落下一位追梦人,让每一位考生都感受到暖心、安心,就是我们目前最重要的工作。”长沙理工大学研究生院负责人如是说。

其实,不仅是在长沙理工大学,中南大学、湖南科技大学等湖南多所高校纷纷多措并举让考生备感“暖心”。

中南大学考点今年共有3789名考生参加考试,考点在新校区教学大楼A、B、C座,共设129个考场。为了优化考生服务,实现精准组考,学校不仅组织专车接送考生,还开放考生休息室,设置考区医疗点,组织志愿者开展服务为考研学子发放“考研加油大礼包”等。湖南科技大学考点共在4栋教学楼设置136个考场,承担了3907名考生的考试任务,考场为考生们准备了热气腾腾的免费姜茶和充足的点心,为考生褪去赶考的寒冷与疲惫。

■三湘都市报全媒体记者 杨斯涵 黄京