

20年来最猛“虫雨”还要下几天

专家确认是稻飞虱作怪,天气反常导致肆虐,今年大米品质受影响

前天晚上,铺天盖地的小虫子席卷南京各个角落,昨天清晨,这些虫子又大量神秘死亡。专家确认,这种虫子就是稻飞虱,密度是20年来最大的。台风作怪、南京高温是造成稻飞虱暴发的直接原因。近两天晚上,小虫子仍可能大量出现。

【市民感受】

夜里一团雾 白天一层灰

从前天晚上7点半开始,虫子便毫无征兆地猖獗起来,南京从城北到城南,从河西到鼓楼,许多地方密密麻麻都是这种虫子身影,不少骑自行车、摩托车的市民不时停下来收拾衣服上的虫子,如果骑得速度快,脸部还会被“横冲直撞”的虫子打得疼。

“一拉开门就吓了一跳,卫生间地上到处都是小飞虫的尸体!”说到昨天清晨起床时看到的情景,市民黄女士

心有余悸,白色的瓷砖上灰色的小虫特别明显,地上几乎是铺满了一层。“就这边窗户没关,估计看着有光亮,就全飞进来了,但是怎么会这么多,太可怕了。”

“昨天晚上我像往常一样,牵着我的小狗到小区里散步,小狗一下子钻到了草地上撒欢,等小狗出来时,白毛变黑毛了!”住在长江之家的李先生又好气又好笑。原来小狗的毛上都粘满了虫子。

【监测数据】

强光灯下聚了11万只

南京农业大学昆虫学系教授翟保平告诉记者,准确地说,小虫是稻飞虱中危害最严重的褐飞虱。这种小虫在农田比较常见,主要聚集在稻从基部刺吸汁液,使被害处变褐坏死,养分和水分散失,引起叶片发黄,生长低矮,严重时秸秆倒伏,严重影响产量。褐飞虱最喜欢的环境就是温度25℃~30℃,湿度70%~90%,因此每年5~10月,都能寻觅到此虫踪影。这种小虫在稻田里有吃有喝,可以活一个月左右,而如果飞到城市里,不吃不喝一个晚上就死亡了,所以近期每天早上我们都能看到一大堆的死虫。

近一周来,南京天气又闷又热,在城郊接合部,大量

的虫子已经开始肆虐乱舞了。江苏省绿保生态生防研究所所长王长军观察估计,晚上7点在灯光下,这种虫子密度达到了1600只/立方米。翻阅资料发现,南京这种高密度的虫灾现象只有1985年曾经出现过,距今已经有20年了。据统计,1985年每一棵稻子褐飞虱最多达到了147只,这两天南京稻田最多有76只,还没有达到当时的密度。

前天夜晚,市农林局11个监测点都发现大量稻飞虱,其中最多的浦口区监测点,在该监测点用以吸引害虫的强光灯周围,一夜聚集大团稻飞虱,通过称体重,测算出有11万多只,而正常情况下不到一万只。



昨天凌晨3点,在南京街头,一名路人正在驱赶虫子 快报记者 翁叶俊 摄

【如何避虫】

别穿浅色衣 灯前放盆水

尽管小虫对人体不会造成伤害,但是密密麻麻的小虫子围绕在身边还是相当讨厌。专家建议,首先,晚上外出尽量不要穿白色衣服,不要在灯光下做过多停留,因为稻飞虱最喜欢白光,建议晚上外出最好穿深颜色衣服。其次,在虫子多的地方,最好不要开窗户,如果有虫子跑进家了,可以在距离灯光30~50厘米下摆放一盆水,让虫子“自投罗网”。另外,灭蚊灯也是一个不错的选择,而虫子也比较怕花露水,可以适当洒一点在家中。昨天,记者从江苏省气象台获悉,短时间内,南京高温高湿的天气不会发生改变,虫子依旧可能大面积出现。

【肆虐原因】

今年6次台风 虫虫搭便车

今年台风多:往年夏秋季,南京也高温高湿,为何今年如此大面积爆发虫灾呢?王长军告诉记者,稻飞虱属于迁飞性害虫,一般每年5~7月会“坐”台风来南京,其移动路径一般有两个,一个是从广东广西进入湖北、安徽,继而进入江苏,另外一个就是从福建地区迁飞而来。今年台风登陆尤其多,有6次。在频繁的强烈气流的带动下,大量虫子就千里迢迢随风而来。

8月气温反常:仅仅台风多,虫子还不可能如此之多,但恰恰又碰上了南京罕见的反常天气。今年8月份,特别是8月下旬,南京的平均气温比往年偏高了2℃~3℃。高温的同时还伴有高湿,南京前天晚上8点的湿度达到了80%,这就给稻飞虱的生长繁殖提供了舒服的环境。王长军告诉记者,今年虫子出

现了类似“四世同堂”的奇特情景。打一个通俗比方,就是重孙子都在生儿子了,第一代的“老祖宗”还精力旺盛,仍在生儿子。

城市灯光吸引:由于稻飞虱具有趋光性,大量的稻飞虱向着光源飞到城市中央。王长军告诉记者,除了趋光性,这种虫还特别喜欢二氧化碳浓度高的地区,城市空气当然不如郊区新鲜,因此也成了虫子扎堆的去处。

抗性增强:南京市植保专家说,历史上稻飞虱虫灾都是隔好几年才发生一次,最近几年却频频发生,其原因一是现在普遍用机插秧取代手插秧,品种多为粳稻,生育期延长,品质好,对稻飞虱自然吸引力更强;二是水稻主产区普遍使用吡虫啉农药,连用多年后,稻飞虱形成高度的抗性。

【后果】

今年可能吃不到好大米

农林局植保站站长张开龙介绍,根据8月23日农业部下发的病虫警报,今年我国稻飞虱危害范围较大,长江以南稻区大部分受到影响,水稻成熟较早的湖北、安徽已造成较严重危害。江苏地区从8月26日起监测到的稻飞虱明显增多。它对南京170万亩稻田及江苏全省稻田危害究竟有多大,这一要取决于下一阶段虫害轻重程度,二要看稻田用药的种类和多少。这几天,南京全市各监测点改变过去一周一报惯例,实行每天一报。农林部门已准备好充足的农药,落实杀虫措施。但总体来看,今年的新大米可能要像去年一样不好吃了。

快报记者 刘峻 赵守成 孙兰兰 解璐

二号线东延高架为主

明年7月1日开工,未来仙林将有两地铁一轻轨

在昨天的南京地铁二号线东延线方案专家论证会上,记者获悉,二号线的东延线将于明年7月1日正式开工,2009年11月1日与二号线一期工程同时通车。会上,专家组最终基本敲定全程将以高架为主。另外,东延线从终点站仙鹤东站继续东延4公里至龙潭,现已拿出了两种方案(见图中虚线),不过,有专家表示此举要慎重,延至体育学院还是比较合理的。



二号线东延站点分布图 制图 沈明

据介绍,在推荐方案中地铁东延线全程以高架为主。与会专家经过研讨表示,现在很多人对高架线路认识有误区,认为建高架噪音大,影响景观,其实不然,高架也可建成一个景点,而且噪音也是相对的,仙林大道比较宽,与老城区的地铁高架不是一回事。有专家还指出,如果选择地下线的话可能还有一种麻烦,那就是按现在设计客流建成地下站后,万一客流增大,要想扩容就不容易。另外选择高架还有一个最大的好处——省钱。

对于高架的一些负面影响,专家也提出了建议,高架线应对沿线规划高架桥、高压走廊和高校用地等给予充分考虑,结合周边环境,

通过采取技术措施将对景观的不利影响降到最低。美观方面,为了减少接触网对景观的影响,建议跑大学城的列车采用接触网转三轨受电方式,即地下采用接触网受电,高架采用三轨受电。据了解,广州地铁就采用了这种方法,双轨走地地铁,另建一带1500伏高压的供电轨道。

专家组还基本同意马群至仙鹤门段采用宁芜铁路以西、局部地下方案,这部分选择地下穿越主要是考虑到地铁与宁芜铁路相交,下穿铁路比较容易,但建议对高架方案作进一步研究;沿仙林大道段线路结合规划要求位于道路以北、采用高架线是基本合理的。

快报记者 毛丽萍

【新闻链接】

未来,仙林两地铁一轻轨

昨天的专家论证会上,记者还了解到,未来规划有三条轨道交通线路通过仙林新市区。

三条轨道交通线路分别是地铁二号线、地铁四号线与仙林区内轻轨。其中,地铁二号线与地铁四号线在紫金山站换乘,而轻轨也可与地铁二号线换乘,具体在哪站换乘还不清楚。初步规划中,地铁四号线起自江北浦珠路站,下穿长江,经草场门大街、北京西路、鼓楼、北京东路、板仓街,沿宁镇公路,终点站为紫金山站。轻轨则由紫金山火车站出线,经麒麟片区和青龙片区至仙林大道。

宏图三胞谈电脑

宏图三胞专家揭露电脑市场十大招术(三)

招术七:改换门庭,不认前账

案例回放:市民王先生今年5月2日在某电脑市场组装了一套价值8000多的台式电脑,6月,电脑频繁死机。于是王先生当即拨打当初销售该款电脑的商家电话,却被被告之电话早已换了。而再次拨打老板陈某手机时,则早已停机。

情急之下,王先生第二天便跑到电脑城,发现这里已经改换门庭,成为别人经营MP4的专柜了。而且周边的人都不知道原先的店铺搬到哪去了。

王先生只得求助朋友进行电脑维修。当他抱着电脑来到另外一家电脑市场时,突然发现当初销售该电脑的老板陈某,于是便紧跟其后来找到其设在该电脑市场二楼的店铺内,要求其对该电脑进行维修,却遭拒绝。“当初不是承诺半年之内免费维修,怎么现在又说不能修的呢?而且还突然换了地方!”王先生边抱怨边拿出发票。陈老板看了发票后指出:“这张发票不是我的,我们公司不是这个名字,你的电脑肯定不是在我这里配的。如果真想在我们这里修,也可以,但你必须承担一定的维修费用。”对此,王先生十分懊恼。

案例分析:茫茫人海,王先生为什么偏偏认定陈某就是当初卖他电脑的人呢?是谁在说谎?对此,不用多说,大家心知肚明。据统计,全国每天都有大量的电脑商铺关门,或改头换面,或更换老板,但每一次更新,其店名也都随之换掉,防的就是以往的消费者找上门来。如果真的找上门来,他们就会百般狡辩,不认前账。

受害人群:贪图便宜、过分轻信商家承诺的消费者。

招术八:冒充厂家,名不副实

案例回放:今年8月,北京市民赵先生在电脑市场销售人员的推荐下,购买了一部国际品牌的笔记本电脑,一番杀价后赵先生最终以8200元成交。当晚,他便在网上搜索该款笔记本的网络报价,发现自己早晨刚刚买到的笔记本电脑,在网上的公开报价竟然只有6999元。

为了证实这一价格,赵先生当即拨通该品牌笔记本的800免费电话,得到的回复是该款产品的公开报价的确为6999元,但是出售该款电脑给赵先生的这家电脑公司,却并非他们的品牌授权代理商。

赵先生第二天便找该电脑公司理论,对方并不承认产品卖贵了,同时表示,虽然我们是国内某品牌的授权代理,理应主推该品牌产品,但遇到客人需要其他品牌产品时,也经常会把其他的品牌拿过来卖。因此,与赵先生的交易是公平自愿的,不存在任何欺诈。

案例分析:电脑公司、科技公司打着厂家代理的旗号高价推销产品,这种手法在整个电脑市场中不在少数。像上述案例中的电脑公司,虽然具备国内某品牌的代理权,却极力推荐国际品牌的产品,原因就在于销售非代理品牌的产品时可抬高价格,有暴利可赚。要知道每个品牌在各级市场中的代理或是直销商通常只有几个,而分布于电脑市场中的小商铺是根本没有资格成为大品牌的授权代理机构。

受害人群:不清楚市场行情,贪图便宜的消费者。

(未完待续)