

说起苍蝇、蚊子和蟑螂,许多人的第一反应可能就是赶紧消灭。可是,在咱济南,却有一个专门养这些害虫的地方,那就是济南市疾控中心病媒生物防治所的媒介昆虫饲养室。如今,这个“害虫饲养室”已走过了30年,而它也为我们远离和消灭害虫,作出了重大贡献。



你知道吗?咱济南有个专养害虫的地方

文/见习记者 林媛媛 实习生 桑付鱼 片/本报记者 王媛

苍蝇、蚊子、蚂蚁、蟑螂,如果在家里发现这些“小东西”,你的第一反应是不是想赶紧抄起个东西把它们打死,恨不得把它们赶尽杀绝。可是你知道吗?在咱济南,却有一个专门养这些害虫的地方,而且不仅养,还会给它们喂新鲜有营养的食物,给它们提供舒适的生存环境。这个地方就在经一纬六路口卫生大厦的18楼,济南市疾控中心病媒生物防治所内,这个地方的名字叫媒介昆虫饲养室。

一家一个单间 构造各有不同

24日上午,记者走进这个非常奇特的饲养室,一眼就看到室内被隔成了4个房间,里面分别住着苍蝇、蚊子、蟑螂和蚂蚁。苍蝇住在明亮的阳面,蚊子和蚂蚁住在光线暗淡的阴面,饲养室的工作人员彭文光介绍说,苍蝇具有趋光性,喜欢在明亮的环境中生活,而蚊子和蚂蚁具有避光性,喜欢黑暗,这样安排房间就是为了适应它们的生活习性。

奶粉、饼干、葡萄糖 害虫们吃得可真不错

和室外相比,饲养室里可以说非常暖和,工作人员张震介绍说,不管外面是酷暑还是严冬,这里的温度常年保持在25℃左右。“这个温度是这些动物最适宜的温度,它们在这个温度下的生长和繁殖是最高的。”饲养室里有台冰箱,打开冷藏室,里面满满地堆放着奶粉、葡萄糖、饼干、月饼,张震说这些食品都是给动物们准备的。按照比例把奶粉、红糖和水混在一起,这就是苍蝇每天的配餐。蟑螂吃的饭是从专业的动物饲养室买的小鼠饲料,这种饲料一斤4元,它们一个月要吃十几斤。蚊子比较难伺候,工作人员要把鱼粉、猪肝、医用酵母掺在一起,打成粉末来喂它们,而且这种医用酵母济



▲动物们吃得真不错。

▲这个玻璃罐就是蟑螂的家。

一个白色盆子里培养着蚊子的幼虫——孑孓。

常年有专人照顾 最怕停电

每天,饲养室的工作人员都要检查室内的温度、湿度是否合格,食物是否充足。彭文光已经在饲养室工作了7年,回忆起刚到饲养室工作的时候,彭文光说当时一进门,看到这些东西尤其是蟑螂,觉得特别恶心,还有点害怕。刚开始给他们喂食的时候,心里要打半天鼓,才敢伸手进去。7年过去了,每天定时测湿测湿喂食,这些苍蝇、蚊子、蟑螂、蚂蚁渐渐成了他生活的一部分。张震在工作室工作了还不到一年,“刚来的时候,最难适应的就是这屋里的臭味,不过现在,我已经完全闻不出来了。”张震说。



再回去给亲戚、朋友拜年。”

饲养室已有30年历史 主要为做实验服务

济南市疾控中心病媒生物防治所副所长王永明介绍说,这个饲养室建立于1980年,至今已有30年的历史。从建立之初,这些动物的命运就已经被决定了,那就是为实验献身,这也是建立这个饲养室的原因和目的。饲养室的隔壁就是实验室,那里就是这些动物最终的栖身之地。实验室里做的主要是灭虫药剂的实验。王永明说,现在市面上常见的灭虫药剂,在经过正式批准生产之前,都要在类似的实验室做系列测试。在实验室里,记者看到,一小群一小群的苍蝇被分别养在不同的测试杯里。因为每个杯子里的灭虫剂

量不同,有的苍蝇还能在杯里飞动,有的只能躺在杯底动弹打转甚至已经一动不动了。

“实验室要通过做实验来确定某种药剂用量及见效时间,这些实验都需要大量的动物,这也是我们要养这么多苍蝇、蚊子的原因了。”王永明解释道。

综合招聘 聘专兼职投递员 济南市洪楼振动电机厂 招聘公司内勤 高薪诚聘 济南泉胜财务公司 北园银座招聘 月薪3000诚聘 招工手工制作人员

技工招聘 24小时订版热线: 67886618/28/38 工厂招工/学徒 电器开关厂 东部大型汽车装饰店招聘 印刷厂诚聘 印刷厂招工 招聘学徒工 松岳机器诚聘

齐鲁晚报 生活日报 广告中心服务电话

齐鲁晚报 生活日报 广告中心服务电话

理财投资 打道理财平台第一媒体 24小时广告热线: 67886618/28/38

卓航投资咨询 房产抵押 小额贷款 银行信贷

注意 注意 咨询 银亨投资咨询 银泽齐鲁 亨通天下

汇鑫 盛世 百鑫汇借贷咨询 鸿图