农作物病虫情报

第二期

广州市农业农村局

2023年3月2日

鼠害发生动态及防治意见

一、发生情况

根据黄埔、白云、从化、增城等监测点监测调查,鼠害中等、局部偏重发生。2月下旬农田鼠害平均捕获率为7.5%,高的14%;百米鼠洞平均5.06个,高的12.9个;捕获鼠种以黄毛鼠为主,小家鼠、板齿鼠、褐家鼠也零星捕获。

二、趋势预测

我市去冬今春降雨量偏少,温度偏高;冬种作物种类多,面积大,田间食料丰富,利于害鼠的活动、取食、繁衍,预计我市 2023 年春季农区鼠害偏重发生。

三、防治意见

各区要高度重视,全盘谋划,切实加强农区鼠害的监测,掌握鼠害发生动态,及时发布鼠害预报。春耕春播前,田间食料相对短缺,是开展农田灭鼠的有利时机,各区抓紧组织开展农区统一灭鼠行动,保障我市农业生产、农村人居环境

和农业生态安全。

按照"全方位,五统一"的灭鼠要求,组织专业化防治队伍集中连片开展规模化统一灭鼠行动或以村、镇为单位,开展统一指挥、统一组织、统一行动、统一方法、统一毒饵的灭鼠行动。选用灭鼠效果好、安全性高的慢性杀鼠剂,推荐溴敌隆、溴鼠灵、敌鼠钠盐等抗凝血杀鼠剂。选用毒饵站灭鼠技术或小包装投饵技术。投放毒饵 3-5 天后检查取食情况,及时补充毒饵,确保饱和投饵,切勿盲目加大毒饵浓度,防止害鼠抗药性发生。禁止使用毒鼠强等剧毒杀鼠剂,做好标识提示,防止人畜中毒。