

附加措施

根据《中华人民共和国海关总署与吉尔吉斯共和国农业、食品工业和土壤改良部关于吉尔吉斯斯坦鲜食甜瓜输华植物检疫要求的议定书》相关条款的要求,MAFIM 应采取必要的监测手段,对中方关注的检疫性有害生物甜瓜迷实蝇(*Caromya pardalina*)进行监测。

一、信息素诱捕监测

吉尔吉斯斯坦输华甜瓜产区应使用合成类性信息素对甜瓜迷实蝇进行监测。监测时间从 5 月 20 日至 9 月 30 日(当年甜瓜收获期结束)。

(一)诱剂及诱捕器的种类。

将甜瓜迷实蝇蛋白诱饵(*Torula yeast and borax pellets*)放置于 McPhail 型诱捕器中或其它 GACC 允许使用的诱捕工具内。在使用时,预先在诱捕器内盛放少量的清水,然后将 4 粒诱饵投入诱捕器中直至溶解。

(二)监测地点。

甜瓜果园、包装厂、甜瓜集散点、冷库等。

(三)悬挂方式。

将诱捕器悬挂在离地面 1.5 米左右的高处,注意遮阳,避免受阳光直射或直接淋雨。

(四)设置密度。

以 100 英亩(607.5 亩)作为一个监测单位放置 1 个诱捕器,每增加 100 英亩瓜地增放一个诱捕器,每个监测地点至少放置 1 个诱捕器。

(五)诱芯更换。

每月更换一次。

(六)检查周期。

每两个星期至少检视一次。

(七)检查人员。

MAFIM 或者 MAFIM 授权的技术人员。

二、黄板(黄色胶剂诱捕器)

(一)所有注册登记的果园均应当安放黄板。为增强诱捕效果,应配合使用碳酰胺试剂。

(二)诱捕监测应从甜瓜的座果(生长期)持续到采收期结束。

(三)每个果园悬挂黄板的数量不能少于 4 个。当种植园的面积大于 10 英亩时,应按照每 2 英亩的面积悬挂 1 个黄板的密度要求,黄板的悬挂数量不应超过 20 个。

(四)在生产季节里,应每 7 天检查一次黄板;在采收前应每 7 天检查两次黄板。

黄板和碳酰胺液体需每 14 天至少更换一次。如黄板表面被植物残体覆盖,应及时更换黄板。碳酰胺诱剂应根据制造商的要求予以更换,以确保其在整个生长季节的效用。

(五)如注册果园中连续 2 周内,平均每个黄板上诱捕到的实蝇数量超过 2 只,MAFIM 应暂停相关果园该季节出口资格,并向 GACC 通报。

三、甜瓜剖果检查

在生长季节里,以每 100 英亩输华甜瓜种植地作为一个检查单位,选择 200 个有畸形、腐烂、虫蛀或其他斑痕的甜瓜进行剖果检查,关注是否有实蝇危害。