

PIRSA

果蝇疫情爆发

您所在的地区已经采取了隔离措施，其中包括限制自种水果和蔬菜的流动。



无果蝇的重要意义

南澳大利亚是澳大利亚唯一无果蝇州。此状态对我们州有着非常大的好处，它们包括：

- 保护水果、蔬菜、酿酒葡萄和杏仁的商业化生产，特别是在利弗兰德(Riverland)和墨里兰兹(Murraylands)地区；易受果蝇侵害的农产品的估计农场产值约为13亿澳元
- 确保进入利润丰厚的出口市场，包括日本、美国和新西兰，在2018-19年度价值约7200万澳元
- 居民在家种植的蔬菜和水果含有较少的农药。

没有果蝇，意味着您可以确保自己的水果和蔬菜不受害虫侵害。

不育果蝇的释放

放置诱饵和卫生工作完成后，有时会释放不育果蝇。

为了使这种方法更有效，诱饵必须减少疫情爆发地区的野蝇数量。

不育果蝇，通常是从一辆在疫情区缓缓行驶的汽车后部的一个装置中释放出来。

这一部分的根除计划可能需要长达12周的时间，并不需要进入物业后院内。

诱饵的施放和不育果蝇的释放技术是全世界目前消除果蝇的最佳方法。

诱捕器

监视诱捕器可能会放置在您的院子里或院子附近。

诱捕器含有对人和宠物安全的有机诱饵，可吸引并杀死果蝇。

我们的工作人员需要进入您的院子将诱捕器悬挂在树上，并且会偶尔前来放置新的诱饵。

联系我们

有关更多信息，请拨打果蝇热线: **1300 666 010** 或访问网站

pir.sa.gov.au/fruitfly  

本信息册子为需要的人提供其他格式和其他语种。更多详情，请联系PIRSA。



放置诱饵

放置诱饵包括在前院和后院的适当的叶子上放置有机诱饵。

这包括：

- 将诱饵以40毫升的剂量施用到植被上，每公顷施放约150个点（相当于每个物业有约12个诱饵点）
- 定期重新施加有机诱饵，直到我们确信成年果蝇已得到控制
- 如果您的物业在检测点200米的范围之内，则会每周施加诱饵两次；疫情爆发区的其他部分将每周施加诱饵一次。

放置诱饵通常需要六到八周的时间，具体取决于检测到的数量。在这段时间之后，诱饵停止施用，可能在该区域释放不育蝇。

诱饵施加在疫情爆发区域中物业的后院最为有效，因为这是大多数宿主果树所在的地方。如果无法做到这一点，诱饵会施放到您物业中其他合适的树叶上。

作为根除计划的一部分，我们的诱饵探寻小组可能会访问您的物业。

卫生 (水果收集)

卫生涉及到从疫情爆发地区的后院收集掉落果实。在发现果蝇的检测地点，所有树木的果实都会被收集。疫情爆发一经宣布，工作人员将尽快评估隔离区内的物业。如果您的后院有果树，我们的卫生团队将在根除计划期间每周一次访问您的物业。





亲爱的户主

您的住所位于果蝇疫情爆发地区。

果蝇疫情爆发一旦宣布，南澳基础产业与地区管理局 (PIRSA) 会实施根除计划。

本信息是为了让您了解果蝇以及正在实施的根除计划而发出的。

什么是果蝇？

果蝇是最具破坏性的植物害虫之一，可以破坏商业性作物和家庭花园中的水果和蔬菜。雌果蝇能在水果和蔬菜中产卵，这些包括了：

- **核果类** (杏、桃子、油桃、李子和樱桃)
- **柑橘类** (橘子、柠檬、葡萄柚和金橘)
- **果菜类** (西红柿、灯笼椒、辣椒、茄子和番茄)
- **仁果类** (苹果、梨和木梨)
- **开花类** (琵琶、无花果和菲油果)
- **热带水果** (香蕉和芒果)。

果蝇疫情爆发是怎么宣布的？

当检测到果蝇或其幼虫后便宣布果蝇疫情爆发。

可以通过对被幼虫侵染过的水果进行检测，也可以通过对监测诱捕器中的飞蝇进行检测。

一旦宣布了果蝇疫情爆发，将在监测点周围建立1.5公里的隔离区，并开始实施根除计划。

您需要做些什么？

《2009年植物健康法》授予PIRSA人员进入物业的权利，以进行本项目的基础工作。因此，请确保我们的工作人员可以进入您的院子。如果您有狗，请在我们的工作人员在场时，看管制约好它们。

请不要在疫情爆发区域内移动自己种的新鲜水果

您不得将自己种植的水果、果菜或花园垃圾从您的物业中拿走。如果食用的地方是在隔离区以外，那么您不能在上班或上学的午餐盒中携带新鲜的水果。

您可以像往常一样将不需要的水果和蔬菜放入绿色垃圾箱内。我们已经和您的地方市政局合作，制定了一个在果蝇爆发期间处理绿色废物的系统。

- ✔ 请为PIRSA工作人员进入您的前后花园**提供便利**，以保证他们能尽快完成工作。
- ✔ **报告**在水果或果菜中(包括从商店购买的)发现的任何幼虫。将其放入一个塑料袋中，密封并拨打**果蝇热线 (1300 666 010)** 安排收集。
- ✔ **收集**掉落或成熟的水果和果菜，并放入绿色垃圾箱中。不要将他们放入堆肥中。
- ✔ **烹煮**或保藏多余的自产水果和果菜。这样的产品是可以拿出隔离区的。
- ✘ **请勿**将自己种的水果和果菜放在地上。
- ✘ **请勿**堆肥任何水果或果菜，包括在隔离期间从商店购买的。

隔离期将会有多久？

根据《国家果蝇管理规定》，隔离期的长短可能会各有不同，具体取决于在指定时间段内检测到的果蝇数量。

我们理解检疫限制和根除计划的实施会给您带来一些不便，但您的合作将极大地帮助我们让南澳大利亚消灭果蝇。

在根除计划完成时，您将会由传单告知。只有在这之后，您才可以将您自种的水果和蔬菜拿出家中。

根除计划期间会发生什么？

PIRSA工作人员会前往各物业以开展放置诱饵和卫生工作。

我们的工作人员身穿橙色的工作服，并携带PIRSA证件。

卫生工作和放置诱饵的工作都已经在您的地区展开了。

一旦放置诱饵工作完成后，我们会在疫情爆发地区内释放不育的果蝇。这样可以防止任何剩余的野生果蝇继续繁殖。