

# 在果园里

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 25.02.2019 Брой: 2/2019



## 冬季喷药时机已到!

**时机:** 在树木休眠期进行。

**目的:** 消灭在树干和枝条上越冬的害虫虫态及病原体

- 桃缩叶病、穿孔病、早期褐腐病、李袋果病、细菌性溃疡病
- 越冬的欧洲红蜘蛛卵、蚜虫、苹果和梨木虱、冬尺蛾、梨圆蚧及其他盾蚧、李蚧、苹果蠹蛾、山楂叶螨、普通叶螨和黄苹果叶螨

**关键点:**

- 针对害虫的冬季喷药仅在虫口密度超过经济危害阈值时才需要进行。然而，对于病害防治，则是强制性的。
- 冬季喷药的最佳效果是在芽体膨大前立即进行。此时，昆虫和螨类的越冬阶段开始发育。卵中的胚胎处于发育后期，越冬的幼虫和成虫离开其越冬场所，在树木的枝条上活动。
- 喷药方法非常重要。必须用溶液彻底淋湿所有枝条、嫩枝和分叉处（害虫最常聚集的地方）以及树干。换句话说，整棵树必须被“淋浴”。

## 推荐药剂：

- 针对病害 – 1%波尔多液，若仅针对桃缩叶病 – 除波尔多液外，还可使用杀菌剂 Funguran OH 50 WP – 0.15%、Champion – 0.3%、Dithane DG – 0.3%、Dithane M-45 – 0.3% 或 Thiram 80 WG – 0.3%。
- 针对害虫 – Para zomer 0.3%、Oviteks 2 升/亩。

## 如果您种植梨树

在3–5°C的晴朗天气下，梨木虱会迁移到树冠内并开始取食，在8°C时开始产卵。此时即为喷药时机。使用 Alphamex 100 EC – 0.0125% 或 Sumi Alpha 5 EC – 0.03% 可获得良好效果。开始产卵后，建议使用 Deltamex 2.5 EC – 0.03%。在梨园中，必须监测梨木虱的发育情况，更准确地说是其离开越冬场所的时间以及越冬成虫在膨大芽体上的扩散情况，它们从那里开始吸食汁液。在害虫密度高时（每10个短果枝有1头成虫），有必要在产卵前针对成虫进行喷药。针对此害虫的防治处理通常与冬季喷药时间重合，届时可将下列任一种杀虫剂添加到 Para zomer 中：Vaztak Nov 100 EC – 0.02%、Decis 2.5 EC – 0.03%、Deka EC – 75 毫升/亩、Sumicidin 5 EC – 0.03%。

冬季喷药所需工作液的用量取决于树龄和树冠形状。通常，每亩使用80至150升工作液。