

《二月花园》 2017

Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.02.2017 Брой: 2/2017



在冬春季节，针对果树和葡萄藤病虫害防治的主要重点在于农业技术措施。

修剪——通过修剪，可以显著减少多种害虫的越冬种群数量，疏剪树冠，并为生长季期间病害的发生创造不利条件。对于仁果类果树，修剪在秋冬季节进行；而对于核果类果树，则在冬春季节进行。核果类作物对冬季霜冻更为敏感，存在流胶、溃疡和伤口形成的风险，这些伤口后期可能成为多种病原体侵入的途径。

为了限制二次感染并支持愈伤组织的形成过程，修剪后应立即对直径大于2.5厘米的伤口进行涂抹处理，可使用油基涂料、树木修补剂或现成的伤口密封剂。

收集并焚烧毛虫巢、卵环、僵果及虫蛀果实，能显著降低来年多种害虫的种群数量。

刮除、清理并焚烧老旧开裂的树皮，同样是防治某些害虫的必要环节。为避免损伤韧皮部，刮除老旧开裂树皮时应使用钝刀。

通过用20%石灰浆涂白果树树干和粗枝，可以消灭树皮上的苔藓和地衣，确保树干在白天均匀受热，并避免冻害风险。

树下土壤耕作。如果秋季错过了翻耕，二月的温暖天气适合进行此项作业。通过翻耕将落叶埋入土中，可以减少许多病原体越冬的基质。土壤耕作应在所有其他农业技术措施完成后进行。

冬春季节使用化学制剂进行处理时，需要高剂量（100-120升/亩）和大雾滴的工作液，这就要求在喷雾器上选择合适的喷头，以便彻底淋湿树木。喷洒应在无风晴朗的天气进行，气温高于5°C，风速不超过2-3米/秒，这样才能保证效果。

葱蝇

二月，田间仅种植大蒜。最危险的害虫是葱蝇。在二月温暖的日子里，预计葱蝇开始活动。它会在相对较低的温度下，但在晴朗无风的天气，将卵产在具有两到三片叶子的植物基部或植株周围的土壤表面。孵化出的幼虫会钻入大蒜茎秆。受损植株发育迟缓，叶片变黄枯萎。至少需要进行两次处理：第一次在葱蝇活动初期，其余处理间隔7-10天，使用 Meteor（用量80-90毫升/100升水）。

当在温室中种植番茄和黄瓜时，这一时期的主要有害生物包括晚疫病、叶霉病、灰霉病、黄瓜白粉病、番茄潜叶蛾、温室白粉虱、蓟马。

获准上市和使用的植物保护产品公布在保加利亚食品安全局 (BFSA) 的网站上，电子地址为：

<http://www.babh.government.bg/>，同时也刊登在《植物保护》杂志发布的2017年授权植物保护产品清单中。