

七月果园

Автор(и): проф. д-р Мария Боровинова, Институт по земеделие в Кюстендил

Дата: 21.07.2015 Брой: 7/2015



对于梨树，应继续喷洒药剂防治黑星病。目前仅有两种获批用于防治此病的杀菌剂——Dithane M-45 – 0.3% 和 Luna Experience – 20-75 毫升/德卡，但所有列出的用于防治苹果黑星病的杀菌剂均可使用。同时还需进行针对果蠹和梨木虱的防治，特别是针对普通梨木虱和梨黄木虱。为同时控制这些害虫，可使用以下任一种杀虫剂：Decis 2.5 EC – 0.03%、Decis 100EC – 12.5 毫升/德卡、Deca EC – 30-50 毫升/德卡、Karate Express WG – 60-80 克/德卡、Vaztak New 10 EC – 0.02%、Sineis 480SC – 37.5 毫升/德卡、Sumi Alpha 5EC – 0.03%。

槲栎的杀菌剂喷洒主要用于防治褐腐病和褐斑病，可使用 Horus 50WP – 0.03% 或 Luna Experience – 20-75 毫升/德卡。为防治果蠹，需在杀菌剂溶液中添加一种列于防治苹果蠹蛾名录下的杀虫剂。

七月，甜樱桃和酸樱桃的采收工作继续进行，这两种作物在此期间无需喷洒药剂。采收时，应摘除所有果实，以尽量减少樱桃果蝇带来的越冬病害。此外，所有感染褐腐病的果实都应移除并带离果

园。

通常在七月，对于未结果的幼龄甜樱桃和酸樱桃园，若六月未能解决黑樱桃蚜虫问题且樱桃叶蜂密度较高，则需使用以下任一种杀虫剂进行喷洒：Mospilan 20SG – 25克/德卡、Karate Express WG – 40-60克/德卡、Calypso 480SC – 0.02%。

对于李树，七月的杀菌剂喷洒主要针对锈病和褐腐病。可使用 Horus 50WG – 0.045%。此期间，针对李实蛾和普通李蚧的防治工作也需继续。防治李实蛾可使用以下任一种杀虫剂：Vaztak New 100EC – 0.0125%、Decis 2.5EC – 0.05%、Dursban 4E – 0.15%、Coragen 20SC – 16-30 毫升/德卡、Sumi Alpha 5EC – 0.02%、Pirinex 48EC – 0.15%、Runner 240SC – 0.03%。在上述杀虫剂中，Vaztak New 100EC – 0.02%、Dursban 4E – 0.1% 和 Pirinex 48EC – 0.15% 对普通李蚧同样有效，因此可用于同时防治这两种害虫。

七月初，早熟桃品种开始进入果实成熟期，此期间无需对其进行喷洒。对于晚熟品种，则需喷洒药剂防治褐腐病、梨小食心虫和桃枝蛀虫。防治褐腐病，在三种获批的杀菌剂 Delan 700 WDG – 0.05%、Horus 50WG – 0.045% 和 Luna Experience – 63-75 毫升/德卡中，Luna Experience 因其最短的采收前间隔期而最为适宜。防治梨小食心虫可使用以下任一种杀虫剂：Avant 150EC – 33.3 毫升/德卡、Karate Express WG – 100-120 克/德卡、Eforia 045 – 150 毫升/德卡、Nexide 015SC – 0.03%、Decis 2.5EC – 0.04%、Sumi Alpha 5EC – 0.02%；防治桃枝蛀虫则可使用任一种杀虫剂：Karate Express WG – 100-120 克/德卡、Sumi Alpha 5EC – 0.02%、Dursban 4E – 0.15%、Vaztak New 100EC – 0.015%。

采收后，草莓种植园的叶片应进行刈割，移出园区并通过焚烧或掩埋腐熟的方式销毁。若草莓叶螨密度较高，则需喷洒药剂以防止幼叶受损。目前获批的植物保护产品名录中尚无专门用于防治草莓叶螨的杀螨剂。根据 Elena Tsoleva 副教授的研究，使用 Bi-58 – 0.1% - 0.15% 或浓度为 0.3-0.5% 的 Nimazal TS 可获得非常好的效果。

七月气温较高，因此需在清晨或傍晚温度低于25°C时进行喷洒。此外，考虑到此期间部分地区晚熟甜樱桃和酸樱桃仍在采收，而苹果、李子和桃子的早熟品种也开始采收，使用具有较短采收前间隔期的产品至关重要。