

'在十二月的果园里'

Автор(и): ас. Кирил Кръстев, Институт по декоративни и лечебни растения – София

Дата: 07.12.2024 Брой: 12/2024



预计十二月初气温将显著下降。黑海沿岸地区将是例外，预计气温较高。

到第一个十天末以及第二和第三个十天的大部分时间里，预计气温将接近气候常态。本月预计最低气温将降至零下10°C。

十二月预计降水量接近月常值，将增加50厘米和100厘米土层的土壤水分储备。在十一月的第三个十天，全国大部分地区的土壤水分储备水平对于该季节来说异常偏低。在色雷斯低地（普罗夫迪夫、帕扎尔吉克、奇尔潘）的一些地方，由于十一月降水稀少，整个一米厚的土层中均缺乏有效水分。

农业技术措施

果园中

在幼龄果园中，种植新树和补植空缺处的工作可以持续到土壤首次出现较持久的冻结之前。

继续用网围栏果园的工作。

在新建立的果园中架设钢丝棚架结构，使用长2.5米、横截面为8/8厘米的混凝土柱。将其打入地下50厘米深。端柱用支撑加固，行内柱间距为15-20米。

继续进行苹果园和梨园的修剪工作。

在水果储藏设施中，监控储藏制度的遵守情况。

对种子进行层积处理。

草莓种植园中

当新栽和幼龄植株存在冻拔风险时，压实其周围的土壤。



在加热温室中种植草莓植株。

检查储存在冷藏室中用于春夏季种植的草莓种植材料的状况。

树莓种植园中



若发生冻拔，及时压实植株。为防止积水结冰，进行排水作业。安装新的钢丝棚架结构并修理旧的。修理包装材料和设备。

植物保护措施

果园中

考虑到冬季喷洒的需要，对所有果园进行调查，以确定重要经济病虫害的种群密度。为确定螨类密度，需检查从10棵树上采集的40根长8-10厘米的枝条，以及每10德卡尔（约1公顷）果园采集的5块大小为 $\frac{1}{2}$ 平方厘米的老树皮。采集的枝条在双目放大镜下检查。用同样的方法确定其他害虫的越冬基数（蚜虫的越冬卵、李树和梨圆蚧的幼虫等）。

继续根除病虫害的交替寄主，以及严重受小蠹虫侵染或感染病毒（李痘病、苹果胶木病）和真菌病害（银叶病）的树木。



继续对樱桃、桃、杏和扁桃园进行冬季喷洒2%波尔多液，以防治穿孔病。

采购植物保护产品、备件、喷雾器和喷粉器、网、瓦楞纸板、木材以及植物保护措施所需的其他材料。