果树农事与信息

2025 年（桃）第 1 期

总第 521 期

上海市桃研究所
上海市林业总站　　2025 年 1 月 2 日

1-2 月桃树农事信息

1-2 月份气温较低，桃树处于休眠状态，要充分利用桃树休眠期进行修剪、施基肥、深翻等工作。根据当前桃树管理情况，现将 2025 年 1-2 月份桃树的土肥水管理、病虫害防治、整形修剪等方面的农事操作要点阐述如下：

一、土肥水管理

1、基肥施用：基肥未施入的桃园，1 月底前要结束桃园基肥施用工作，施肥方式以沟施为主，在桃树树冠外围的垂直地面两侧开沟（深约 40 厘米、宽 30-40 厘米），开沟方向应与去年开沟的方向垂直。结果树一般每株施商品有机肥 80 斤，幼年树一般亩施有机肥 0.5 吨左右。将肥料与土按照 1：1 充分搅拌均匀后施入沟内。

2、土壤深翻和清理沟系：利用冬闲时间，对桃园进行全园深翻，深度 10-20 厘米，掌握近主干处浅，远主干处深的原则。深翻后应达到表土在下，新土在上的效果。冬季土壤深翻有利于熟化土壤、降低桃园病虫害发生基数、提高土壤透气性。全园深翻结束后，要进行桃园内沟系的清理、维修工作，完善排水、灌水系统，保证翌年雨季排水畅通。

二、树体及园区管理

1、树体及园区清理：对去年残留在树体上的废袋、病僵果、枯死的枝条进行清理，刮除病斑，集中烧毁，减少病源基数；将园区落叶、烂果、杂草全部清理出园，集中处理。

2、涂白：涂白可以起到杀菌消毒、杀虫防虫的作用。为此 1 月份要对桃树主干、主枝涂白，有流胶病的植株要先刮除流胶后再涂白。选择未降雨天气，将药液搅拌均匀后涂白，可自上而下涂刷枝干，用量以不下流为宜。果树涂白剂要随配随用，不得久放，使用时要将涂白剂充分搅拌，以利刷匀，并使涂白剂紧粘在树干上。涂白剂配制：生石

灰：石硫合剂：盐：水=10：1：1：20，混合后搅拌均匀。涂白剂可以自制也可以购买商品涂白剂。

三、冬季修剪

目前，桃树处于休眠期，冬季修剪工作还未进行的桃园要及时修剪。修剪时要区分幼年树、盛果树、衰老树修剪方式的不同之处。今天桃树受台风影响较大，对于倒伏桃树，修剪量加大，适当减少座果量，加快树势恢复。

1、幼年树的修剪：幼年树的修剪主要是扩大树冠，争取早结果。培养好主枝、侧枝，适当多留辅养枝和结果枝。注意开张枝干、枝条的角度和平衡树势。修剪量宜轻不宜重，以尽量使树势缓和，成花结果。

2、盛果树的修剪：修剪的主要任务是维持各部位树势平衡，调节主、侧枝生长势的均衡，培养、更新枝组，防止早衰和内膛空虚。修剪应采取长放、短截结合，轻剪、重截结合的方法，在内膛中下部适当留更新枝，防止中、下部位空秃。树势较强的成年树应运用长梢修剪技术和适当晚疏果加以控制。

3、衰老树的修剪：

弱树修剪要回缩、重截，维持产量、更新复壮。加重修剪量，轮换更新，尽量利用可供更新的壮枝，用叶丛枝填补空缺新枝；对已趋老化衰退的桃树主枝和侧枝要回缩；加强肥水管理，同时结合增施有机肥，以求尽快达到树冠更新复壮的目的。

四、病虫害综合防治

桃树修剪结束后，露天桃园 2 月中下旬全园（树上树下、行间）应仔细喷施石硫合剂溶液一次，对防治桃树病虫害有较好的效果。**石硫合剂的喷施工作一定要在桃树萌芽前结束，防止产生药害。**

温馨小提示：石硫合剂的科学合理施用

2 月中下旬全园喷施石硫合剂一次，主要用法：每小机 15kg 水放入石硫合剂 2-3 包（规格为：45%晶体，400 克/包）或加入 29%石硫合剂水剂 1kg。采用晶体石硫合剂，应先将块状的结晶石硫合剂捣碎，再用温水进行溶解，后加入适量清水搅拌均匀即可喷施。

本期执行编辑:沈晋楠　　本期主编: 胡留申　　审校: 邵静　　签发:杨储丰

发送单位: 桃生产企业、合作社、种植大户; 浦东新区农委、各区林业站、市农委、市绿容局林业处、科信处; 朱心军副局长、金维伦副局长、缪钧巡视员。

印数: 300 份