
暖棚蓝莓 3 月管理要点

3 月，暖棚蓝莓正处于花期至幼果膨大期，在这个关键时期及时做好以下工作，对蓝莓的优质丰产及其重要，那这段时间内主要的工作有哪些呢？

一、棚内放蜂



暖棚蓝莓-蜜蜂授粉

虽然蓝莓自花授粉能够坐果，但异花授粉能增加果实中种子的数量，促进果实膨大和提升品质，对于经济效益较高的暖棚种植非常重要。然而暖棚是个封闭的空间，没有风，花粉不能借助风力进行异花授粉，所以需要在棚内放养蜜蜂，借助蜜蜂授粉。

常用的授粉蜜蜂有意蜂、苜蓿切叶蜂、大黄蜂。意蜂的飞行能力较强，活动范围较广，且成本相对适中，是蓝莓生产中最常用的授粉蜜蜂；苜蓿切叶蜂比较容易管理，活动范围距离蜂箱不会太远，但其对低温较为敏感；大黄蜂的成本相对较高，实际生产中运用较少。

二、水肥管理

蓝莓花期至幼果期需水量很大，需要经常浇水以保持土壤湿润。有条件的，最好采用滴灌，因为水管浇水不仅人工成本高，还可能造成部分根系裸、沤根，

增加棚内湿度而加剧病害发生等问题，进而影响到果实的生长，降低果实品质。

采用滴灌不仅可以避免以上问题，还可保证在蓝莓生长期中适时适量供水、减少杂草生长等。在地表覆盖有机物质（例如：秸秆、谷壳、花生壳等）能减少水分的蒸发，有助于保持蓝莓根部土壤的湿度。

根据蓝莓长势，浇水时配合使用“国光施特优 1200-1500 倍”进行冲施，补充营养、增强树势；叶面使用“优丰 1500 倍+稀施美 800 倍”进行喷施，能及时促进枝叶健壮，增强叶片的同化能力，促进果实生长，提升果实品质。

三、病虫害防治

蓝莓主要的病害有僵果病、蓝莓焦枯病、茎干腐烂病等，主要虫害有叶蝉、叶螟、蓝莓蚜螨等，应坚持“预防为主，综合防治”的原则。

3月初，盛花期主要通过调节棚内温度、湿度来控制病虫害；完全谢花后，可以使用咪鲜胺 1000 倍+络利生 800 倍+优丰 1500 倍预防病害，使用对蜜蜂无影响的微毒杀虫剂对虫害进行防治。

四、其他管理

3月份，是暖棚蓝莓嫁接较为适宜的阶段，因为此时树体营养刚开始流动，且接穗组织也较为充实，棚内温度湿度等正利于形成层的形成，可以加快嫁接接口愈合，提高嫁接成活率。

蓝莓嫁接主要采用劈接法，接穗留 2-3 个芽，用刀片在接穗下端两侧将其削成 10-15 毫米长的双面楔形，砧木剪去不要的枝条，并在剪口处垂直向下劈切 15-25 毫米长的裂口，把接穗双楔面对准砧木接口轻轻插入，使二切口贴合紧密，再用塑料薄膜连接穗上端剪口一起裹紧固定好。

蓝莓花期至幼果期新梢也在大量的生长，通过摘心打顶，可以缓和新梢的生

长势，平衡营养生长与生殖生长之间的关系，有利于果实的生长，同时还能促进花芽的形成，保证来年的产量。摘心不能过早也不能太晚，当新梢在 20cm 左右时较为合适，过早摘心，不能很好的抑制顶端优势，仍然会长成单条，达不到控制枝条旺长的目的；太晚摘心，对花芽的形成作用不大。

以上就是蓝莓花期至幼果期的主要工作，因各地暖棚栽培技术发展不一，以上管理技术和方法仅供参考，各种植户应根据自己的管理经验灵活调整。

温馨提示：

因品种、气候条件、长势、栽培管理措施等不同，蓝莓花期至幼果期的主要管理工作也有所不同，以上介绍的管理技术和方法仅供参考。应根据自身实际情况灵活调整。

国光致力于服务广大蓝莓种植户，如有疑问，欢迎来电交流探讨。