

报春花琉璃玉 Paradiso & Perola 的播种建议

这些生长建议中提供的所有信息都是根据我们自己在北欧的观察和内部试验精心汇编的。

播种

种子基质：使用通风、湿润的盆栽基质（湿度等级 3），必要时与珍珠岩混合。

pH 值 5.5-6.0

EC 值 0.5-0.7

所有 EC 和 pH 值均根据提取方法 1:1.5 测定。

种子：经过处理的种子。

种子托盘：均匀填充并充分润湿（湿度等级 4）。使用高于 14℃ 的消毒温水。

播种深度：2-3 毫米

播种：播种后，均匀地喷洒托盘，并盖上一层薄薄的 2 号蛭石。

蛭石层：2 - 3 毫米。

添加蛭石层后，再次喷洒托盘。

在播种过程中定期检查托盘的重量。



萌芽箱：播种后，将托盘放在托板上，用黑色塑料 100%密封。

然后将托盘放在黑暗的温度为 15℃ 的发芽箱中。



发芽后

幼苗发育：7 天后检查第一次发芽情况。

当大约 50% 的种子发芽达到 2-3 毫米高时，立即将托盘移到温室中。这将在 8-10 天后进行。

将其放入通道中 7 天。检查批次是否发霉。如果湿度（RH）低于 55%，则喷洒薄雾。一旦将托盘从通道中取出后，立即检查托盘的湿度，如有必要，还应浇水以达到 3 级湿度。



幼苗护理：每天检查托盘中的水分水平。

一旦托盘开始变干，就润湿边缘，然后均匀地给整批苗浇水（达到水分水平 3）。

在湿度非常低的时期，早上对幼苗进行喷雾，如有必要，在白天重复几次。

温室气候

温度: 17°C

当温度达到 18°C 时开始通风

湿度: 80%。确保相对湿度不会下降太多 (<60%)。

如果发生这种情况,请喷洒薄雾,以便幼苗能够很好地发育。在黑暗潮湿的天气中使用通风机。

光线: 使用增白剂或屏幕来防止高光强度。在发芽细胞后的前 3 至 4 周内,将光照水平设置为 300 瓦/m², 108 焦耳/cm²、21 KLux、1942 英尺烛光。

对于 300 瓦/m² 以上的光照水平,使用屏幕或增白剂,可减少 50-60% 的光照。在 400 瓦/m²、144 焦耳/cm²、35 KLux 3220 英尺烛光,使用第二个屏幕或增白剂可减少 50-60% 光线。在这段时间之后,使植物逐渐适应更高的光照强度水平。

施肥: 当大约 60% 的子叶可见时开始施肥。这大约是播种后 21 天。使用一种全营养的含钙肥料, N: K 为 1:1。确保水的 EC 为 1.0, pH 值在 5.5 - 6.0 范围内。

一旦看到第三片叶子,就额外增加 1% 的螯合铁。

35 天后为了使作物强壮,调整 N: K 为 1:3。使用将 EC 提高到 1.3-1.8, pH 为 5.5 - 6.0。盆栽堆肥中的 EC 应为 0.4-0.7, 其中 0.5 是最理想的。

每次施肥后,用 EC 为 1.0 的硫酸镁(MgSO₄)溶液喷洒植物。这有助于植物更快地干燥,防止灼伤,还可以通过叶子提供少量肥料

定期采集土壤样本。

浇水: 早上浇水,这样植物就有时间在入夜前晾干。在最初的 3 到 4 周内,确保植物保持湿润(水分水平 3)。之后,可以让托盘变干,以促进紧凑的生长和更好的根系。

生长调节:

- ✓ 及时使用富钾肥料
- ✓ 降温
- ✓ 让植物在夜间开始干燥
- ✓ 使用化学生长调节剂

作物保护: 检查作物是否有病虫害。

为了防止真菌蚊虫,将昆虫病原线虫添加到水中,或使用捕食性螨虫等生物防治。

主要病害:

- ✓ 细菌性病害
- ✓ 叶斑病
- ✓ 灰霉病
- ✓ 黑根腐病
- ✓ 圆斑病

主要虫害:

- ✓ 蚜虫
- ✓ 螨虫
- ✓ 潜叶蛾
- ✓ 毛毛虫
- ✓ 真菌蚊子

最好在早上喷洒杀菌剂,晚上喷洒杀虫剂。



- 服务专线: 400-848-1009
- 集团信箱: info@dahant.com
- 集团网址: www.dahant.com