

**栽培信息：芙蓉葵 迪斯科百丽**  
**植物学名：Hibiscus moscheutos**  
**种子数：80-100粒/克**  
**发芽适温：20-25℃**  
**生长适温：25℃**



### 育苗阶段—5周时间

#### 第一阶段（第1-10天）：

将种子播在无菌排水性好的基质中，pH值为5.8-6.2，EC值为0.5。播种后撒一层薄薄的蛭石，温度保持在25℃。

#### 第二阶段（第11-20天）：

刚开始露白时将穴盘放置在光线充足空气流通好的大棚中，将温度下降到21-22℃。施一次薄肥，浓度为75-100ppm的硝酸钙肥料。

#### 第三阶段（第21-29天）：

第一对真叶已经长出，施用100-150ppm的氮肥来维持介质的EC值在0.8-1.0，并保持温度为20-22℃。

#### 第四阶段（第30-35天）：

幼苗已经能够移栽上盆了。减少湿度和肥料使幼苗更加强壮并准备将穴盘苗移至最终的容器中。不要推迟上盆或温度低于10℃。

### 上盆到开花

**容器：**迪斯科百丽可以在10cm的盆器未开花时销售，也可以种植在1加仑盆器中开花后销售。

**介质：**植株应该生长在排水性好、湿润富含有机质的土壤中。土壤pH值为5.8-6.2，EC值为0.5。可在盆中增加矿物土来增加盆的重量，这有利于在室外生产时保持盆器的稳定。

**温度和湿度：**芙蓉葵是热带植物，适合在20-29℃高湿度的地方生长。如果温度低于15℃，植株的叶片会变色。

**生长调节剂使用：**可以使用B9。

**光照：**在全光照下花卉量多并且株型相对矮些。

**光周期：**芙蓉葵迪斯科百丽是长日照植物。当植株在4-9对叶片时，光照时间是10小时或者小于10小时植株仍然保持营养生长。当光照时间超过14小时，所有的植株都能迅速开花。当光照时间大于16小时，或者在自然条件下补光4小时（晚上10点-凌晨2点）开花速度将是最快的。在长日照条件下，温度是影响开花的主要因素。如果增加温度会减少作物开花所需的时间。病虫害：白粉虱、蚜虫、蓟马、红蜘蛛是主要的虫害。芙蓉葵迪斯科百丽系列不容易发生病害。

**栽培周期表：**当植株有4-9对真叶时（大概是播种后5-7周）可以开始加温或者设施栽培，此时到开花大概需要时间如下：

温度	11-13小时日照	16小时光照或者补光4小时
20℃	14周	7.5周
23℃	9周	6.5周
26℃	8周	4.5周
29℃	7周	4周

**耐寒性：**作为宿根，迪斯科百丽可以耐-26℃的低温。

