

# 旱半夏种植技术

## 一、繁殖方法

### 1. 种茎处理

把前一年储藏在阴凉处的种茎，用5%的多菌灵溶液喷雾消毒。消毒后的种茎用塑料布包严，放置12小时左右，然后，移至日光充足的地方晒3~4小时。

### 2. 选地整地

旱半夏对土地要求不严格，选择山坡或平地均可。将种植地块深翻20厘米，每667平方米（1亩）施入2000公斤腐熟农家肥，施肥后再将土地深翻20厘米，将肥料与土壤混合均匀。

### 3. 播种方法

旱半夏的适宜播种时间为4月末，如果选择前茬是麦子的土地，待5月初麦收之后才能进行播种。可以采用机械播种或人工播种，行距20厘米，人工播种之后须培土。每667平方米用种量20公斤。播种之后，不要浇水，以防种茎腐烂。播种后1个月左右出苗。对迟迟未出苗的，可用手或竹片、木棍等将

土轻轻扒开，凡是没有出根或须根呈黑色的种茎均为劣种，应挖出并及时补种。

## 二、苗期管理

### 1. 除草松土和施肥

苗期采用人工除草，见草即除，没有时间和次数限制。严禁使用除草剂。除草的同时对地块进行松土，松土深度不超过3厘米，否则会伤到根部。施肥主要施用复合肥，每667平方米用量20公斤。苗期施肥2次，时间间隔为15天。选在雨后进行，如果在晴天施肥，施肥后一定要喷水，促使复合肥溶解。

### 2. 浇水

旱半夏苗期浇水主要采用喷灌的方式。每6天进行一次喷水。

### 3. 病虫害防治

旱半夏苗期的虫害较少，主要为病害。种球腐烂病防治方法：种植1~2年后必须轮作。发病期选用50%多菌灵可

湿性粉剂500倍液灌施。茎腐病防治方法：发病期可选用50%多菌灵可湿性粉剂500倍液或50%苯菌灵可湿性粉剂1500倍液或40%硫悬浮剂或70%甲基硫菌灵可湿性粉剂500倍液或75%百菌清可湿性粉剂500倍液或60%防霉宝超微粉600倍液灌施或喷洒。病毒病防治方法：用5%的石灰乳溶液进行叶面喷施，连喷2~3次，时间间隔为5~7天。当苗高达10厘米左右，就进入田间管理阶段。

### 三、田间管理

#### 1. 浇水与排水

早半夏喜湿怕旱，缺水易造成地上部分枯萎。主要用水渠灌溉，每隔15天浇一次水。一次性浇水不能太多，以湿润表皮土壤为宜。雨水过多时要注意排水，否则，会造成烂根现象。

#### 2. 中耕除草

采用人工除草。中耕深度不宜超过5厘米，以免伤根。

#### 3. 施肥

施肥方式有两种：喷施与冲施。喷施是将水与肥料混合在喷雾器中，喷洒在早半夏的叶片上。冲施是与浇水相结合进行施肥，每667平方米施尿素20公

斤，每隔20天左右施一次。

#### 4. 病虫害防治

病害：主要有叶斑病和病毒病。病毒病防治方法同上述，此处略。叶斑病初表现为叶片上有褐色的斑块，斑块逐渐变大，最后，叶片枯萎死亡。防治方法：用硫酸亚铁500倍液喷洒，每隔7~10天喷一次，连续喷2~3次，效果较好。

虫害：主要是蛴螬幼虫和天蛾幼虫。

蛴螬幼虫防治方法：用50%的辛硫磷溶液喷雾，每隔5~7天喷一次，连续喷2~3次。

天蛾幼虫多发生于7~8月份，咬食早半夏的叶片，用50%的辛硫磷溶液进行叶面喷施，每隔5天喷一次，连续喷2次。

#### 四、采收

早半夏在10月份采收。用铁耙将地下的块茎刨出，捡入盆中。刨出的时候不要太用力，以免刨伤块茎。收获的块茎，经过筛选，直径大于1厘米的可以作为成品进行加工，小于1厘米的作为种茎，装袋储藏在阴凉处。

（安徽省亳州市光前中药材购销有限责任公司 宫光前 邮编：236800）

