



扫码阅读

一、育苗前准备

1. **穴盘选择及处理。**选用72孔塑料穴盘或136孔泡沫穴盘。新苗盘可直接使用，旧苗盘在使用之前要进行清洁和消毒，并清除前茬苗残留的少量根系和基质，再用农用高锰酸钾500倍液或优氯净浸泡4小时以上，用清水洗净备用。

2. **基质选择及填充。**可用草炭、珍珠岩、蛭石、沙、椰糠、蔗渣等透气性好、经无害化处理过的基质。基质在填充前要充分润湿，并将肥料添加至基质中充分混匀，以手握成团，无水分挤出，松手基质散开为宜，装满、抹平即可。

二、催芽播种

1. **规模育苗。**选用饱满无虫无霉的种子或包衣种子，利用播种机或人工进行播种，每穴播1至2粒，播后盖土、浇足水，置于催芽室催芽。室内温度保持在29℃~31℃，注意通风。待80%的种子出土后，转入苗床进行管理。

2. **零星育苗。**选用饱满无虫无霉的种子或包衣种子。包衣种

子直接进行催芽，非包衣种子需置于55℃温水中浸泡20分钟，用清水洗净，再置于温水中浸泡，去除漂浮种子及杂物，取出种子置于适宜的温湿度下进行催芽。种子露白后即可播种，每穴播1至2粒，播后浇透水。苗床温度保持在29℃~31℃，待80%的种子出土，转入苗床进行管理。

三、日常管理

1. **水分。**清水喷雾，保持基质适宜的湿度，若遇到长时间低温阴雨天，可在苗床上撒些拌有杀菌剂的干土，以降湿防病。当第一片真叶长出后，要适当控制苗床水分，防止徒长。

2. **温湿度。**子叶展开后至第一片真叶长出之前，白天温度控制在18℃~20℃、夜间12℃~16℃。第一片真叶长出后，白天温度控制在20℃~25℃、夜间15℃~18℃。利用通风降低苗床空气湿度，若湿度过大易出现病害和弱苗。子叶展开后至第一片真叶长出之前，应适当减少通风，防止通风过大或过急造成幼苗发育异常。第一片真叶长出后，保持通风降湿。

3. **光照。**子叶展开后至第一片真叶长出之前，要防止光照过强、过长对幼苗造成伤害，用透光率75%的遮阳网进行适度遮光。第一片真叶长出后，尽量增加光照时间，同时适度遮光。

4. **移栽。**株高20厘米左右，长出10~12片真叶，节间短、叶色深绿、叶片厚、根系发达、须根多、花蕾明显时，即可进行大田移栽。

来源：云南省农业农村厅网站

辣椒穴盘育苗技术

