

养。优点：节省投资，扩大栽培面积，充分利用空间，并且能克服因积水引起的烂料。缺点：不宜在高温季节栽培，引起料内烂心。

#### (四)袋式(园柱式)栽培法

在长1m，直径0.5m的聚乙烯塑料袋的中间插长1.2m，直径0.03m的硬质无毒塑料管做通气管，四周钻1cm小孔，孔距10cm，底端系好，然后分层播种，边装边压实，装满后顶端系紧，通气管上边留出1cm左右，便于撮放或挂起，放法是底部用二层砖垫起，上面用绳系住，进行培养。优点：操作简便，生长周期短，产量高，适于庭院栽培。

#### (五)室外畦栽培法

室外畦栽培必须选择地势平坦，背风向阳排水良好的地块，座北朝南做阳畦，畦床长3~5m或不限，宽0.8—1m、深30~35cm，畦与畦之间必须有低于畦深的排水沟，宽30cm，深50cm，畦床做好后，洒些石灰，以驱虫消毒然后将处理好的稻草分层播种，也可定穴播种，分层可三层料三层菌，厚度为15cm，压实后盖上塑料薄膜，每平方米可投稻草20—30斤，在阳畦上做拱棚架，上面用草帘遮荫，棚温控制在30℃以下。优点：可充分利用自然条件进行大面积栽培，设备简单，管理方便，投资少、成本低、效益高。(黑龙江省园艺所 朱继红 陈立新)

## 苹果树高接

地处高寒区的同江，冬季气温常低达零下38℃以下，早春昼夜温差有时高达27℃，解冻与结冻常连续交替出现，致使从外地引进许多优良大苹果品种栽培失败。为在本区能栽上抗寒性强的、果实经济价质高的大苹果新品种，笔者从1981年就开始了苹果高接培育的工作。

其方法是：用约二米高的山荆树，选择配置一至二层嫁接的国光苹果，五个主枝。中心枝嫁接的杂交果，比123果大，质佳，适应性还强，从通化市园林引种。嫁接的第二年，国光苹果收五个，单果重2.5至3两。杂交树没见果。嫁接后的第三年秋，国光苹果结果160余个，单果重140至170克。中心枝杂交果收获10余斤。这是一棵山荆树，高约两米的多年生山荆砧树，嫁接三年中的收获量。

在栽培上，将栽成活的山荆砧树，选一、二米高的多年生的山荆树作砧木。选无病虫害，经济价

质高，果实大，质优、耐贮、丰产、抗寒性强的大苹果作接穗，利用枝接和芽接都可。枝接在五月上旬左右，芽接在八月二十五日以前进行完。

将接穗和接芽分别绑缚在山荆砧的树干及主、侧枝上，视树的高度而定，如二米以上的山荆砧树砧，可分层嫁接。这样，当年接芽或接穗萌发成枝，待第二年春修剪后，到萌发生长至秋时，即成一株层次分明的小大树了，同时也可收获少量果实。而到第三年秋每株就可获得较为可观的质佳，优良的大苹果。

在房前培育了四棵山荆砧苹果树，均是二米高的山荆砧多年生树，嫁接的苹果类，去年是嫁接培育的第三年，均生长良好，结果量多，个头大、丰产、收获可观。

(黑龙江省同江市勤得利农场浆果办 王伯庆)

## 杀死茄秧上红蜘蛛有新招

假如你在那块责任田里种的茄子已经进入采摘期，本来是已经丰收在望，却偏偏发现了红蜘蛛，那叶子在变黄，在下落。此时你一定首先想到了喷雾防治法。但可有一点，它会影响果实的及时采收，会影响经济收入，所以笔者建议你采用河北省吴桥县科协王合义提供的新招：在距离茄秧每个分枝上部10cm处，用稀释100倍的乐果溶液涂茎，只涂1cm长即可。涂后的第二天，你就会奇迹般地发现：见效了。涂后的三天之后，你就会发现，叶子已经由黄变绿了。据介绍，这种新招既安全又省力，每小时可涂半亩地，施药后可及时采摘成熟的茄子。(黑龙江省计划委员会吴春山)

## 园艺诗三首

### 迎春花

煌煌黄金带，当年手自栽。  
不管风雪寒，依旧迎春开。

### 西红柿

金苹递情通五洲，红颜含羞流芳菲。  
曾是皇家座上客，翠微依稀残梦飞。

### 花椰菜

天香夜染百褶衣，雪肤玉容赛天使，  
蔬苑皇后自风流，菜花无愧美秀姿。

(江苏海安薛白耘)