

## 种梨选树形，考虑一下Y形

梨树栽培历史悠久，在山东，如莱阳、阳信、泰安、费县等地都种梨树。但在这些栽培区，以前的农户一般都习惯大冠稀植，采用疏散分层形等树形。在管理中，重视冬季修剪，轻视夏季修剪。

现在，梨树高质量集约生产要求越来越高。传统的管理栽培方法就有点过时了。费县果业管理局高级农艺师徐明举表示，现代果业形势的发展，要求农户抛弃只追求高产而不注重提高果实品质的管理方式。根据梨树萌芽率高、成枝力低、花芽易形成的特性，结合各地气候特点，果农户应当尽量使其早产、优质，为此，在具体管理过程中，可以选择纺锤形、Y字形、棚架形、篱臂形、开心形等多种树形。此外，现在也有专家和果农开始创新应用倒个形、3+1树形、主干形等新树形。今天向大家推介的，是Y字棚架形。这是一种高光效树形，抗风能力强，在一些地方已经开始应用。

### 什么是Y字形

Y字树形是由开心形演变而来的。这种树形在乔砧密植条件下，可获得极好产量，并能有效提高梨果质量。因此，可以作为生产优质高档梨的首选树形。

Y字树形模式要求梨树株距1.5-2米，行距4米，栽植密度110株/亩。在沿海一带，台风多发，为了进一步抗风，有的果农还为梨树架设了相应的支架，进一步整理成为Y字棚架形。



梨树Y形冬季状态，还没有修剪



结果枝组的培养是整个整修剪关键，冬季修剪确定合理留枝量。

### 树体结构啥要求

梨树Y字树形对树体结构有一定的要求。

它要求树干干高60厘米，南北行向；梨树2个主枝分别伸向东南和西北方，呈斜式倒人字形。两主

枝夹角在70-80度间，整体树高2-2.5米；在主枝上直接培养中小型单轴延伸的结果枝组，枝干比要控制在1:3-6。

### 修剪培养有方法

Y字树形应该如何培养两大主



Y形春季开花状态，山东果树研究所天平湖基地。



注意干高及开展角度的问题

枝呢？首先，该树形要栽大苗、壮苗，苗高要在1.5米以上，苗木基部直径在1厘米以上。栽植后要定干，定干高度80厘米左右，选一健壮芽当顶，以下的2-3芽要抹除；第4芽抽生枝条后可培养为另一主枝，其余枝及时抹除。

其次，为了培养好二大主枝，果农还需对主枝上的直立枝加以控制，对枝按相对方向绑缚培养为主枝，其余分枝全部抹除。二大主枝背上直立芽在萌发后抹除。主枝延长枝一般不短截，如树势较弱，可对主枝延长枝轻度短截，相邻植株主枝间要呈平行状态。当主枝延伸到规定长度时，应做去势修剪，留强枝换头，控制主枝不再向外延伸。

另外，结果枝组的配置也有要求。在两大主枝上不培养大型枝组，只要求着生中小型枝组，并以小型枝组为主。小型结果枝组多用先甩后回缩法，即1年生枝甩放，形成短枝结果后在分枝处回缩。中型结果枝组则用先截后放再回缩法培养。枝组间以“多而不挤，疏密适当，上下左右，枝枝见光”的原则，以相互不交叉、不重叠为度，每主枝上配置小型枝组10-12个。果农要注意对枝组的调整，当侧生枝少时，可将较直立的枝组下压和下垂枝上抬，增补侧生枝组；下垂枝组少时，可用侧生枝组上压，增补下垂枝组，要保持幼树枝组不幼，老树枝组不衰。枝组常以回缩的方法更新，其回缩掌握的程度是抽枝多而短，壮而不徒长。结果后，枝组内要用“三班倒”修剪法，即当年结果枝、形成花芽枝、生长枝各占1/3，使结果、成花、生长三不误，达到连年结果的目的。

农村大众报记者 段新勇 整理

**热烈庆祝**

**中国农业银行山东省分行**

**各项存款突破一万亿元**