

博山小苹果资源

马守信

(山东省淄博市博山区科委)

山东省淄博市博山区属鲁中果树区,小苹果资源十分丰富,栽培历史悠久,有很多名特产。栽培比较多的有五月红、粉果子、蜜果子、酸果子、沙果子、绵苹果、伏魁、秋魁、白果子、花红果子、小酸果子等十几个品种(系),现介绍几个主要品种(系)

一、五月红:

幼树直立,进入结果期后树冠开张,树势中庸。多年生枝暗灰色,当年生枝褐色。叶片长菱形,中部宽,叶长9.5~10.0cm,宽5.0~5.5cm,叶缘锯齿钝。叶柄绿色,基部红,叶柄长3.0~4.0cm。叶表面深绿色而光滑,背面黄绿,稍有绒毛。果实黄绿色,有红晕,果纵径3.0~3.5cm,横径2.5~3.0cm,苹果重60克,糖度12%,硬度11。花萼宿存。果肉质细,风味甜,果汁中多,果肉黄色,不脆,果皮薄,可贮藏5~7天。

五月红花期四月上中旬,七月中下旬成熟,可提前一周采收。

二、粉果子:

树冠较小而开张,幼树枝条直立,结果后枝条渐下垂。本区有一株三十年生树,干周1.08m,树高4.5m,冠径4.5×5.0m。多年生枝灰褐色,当年生枝黄褐色。叶片较小椭圆形,绿色,长5.0~6.0cm,宽4.0~5.0cm,叶柄2.5~3.0cm。叶缘复锯齿。果实较小,单果重40克,果扁圆无肋起,黄绿色,被有果粉。果柄1.5~2.5cm。萼片宿存萼洼浅广。果实纵径2.5~3.0cm,横径3.0~3.5cm,果肉黄绿色,肉质松、汁少,味甜而口淡,糖度9~11%,硬度9,不耐贮藏,五天后发沙变绵。粉果子四月中旬开花,七月中旬成熟。此树管理粗放时白粉病和大小年结果现象严重。

三、酸果子:

树体高大,树姿直立。本区有一株三十

年生树干周1.65m,冠径10.0~11.0m,树高5.5m,年产量250~300斤。叶长圆形,长9.0~9.5cm,宽5.0~6.0cm,果柄细短1.2~1.8cm,花萼宿存。果实长圆,底色黄绿色,片红,色泽鲜艳。果纵径3.0~3.5cm,横径3.5~4.0cm,果肉黄色,质硬而脆,味酸略甜,汁多风味好。果实不耐贮藏,3~5天后即变沙。酸果子花期八月上旬,成熟期四月上中旬。

四、绵苹果

属中国苹果。树势强健,树姿直立。本市淄川区有一株上百年大树,树高十余米,冠径近二十米,最高年产量2500斤(笔者曾在该区工作过)该树主干灰褐色,有轻微裂纹,新梢灰色,有茸毛。叶片卵圆形,具有黄褐色茸毛,叶柄3cm,叶长8~9cm,宽5~6cm,果实扁圆形,纵径5.5cm横径6cm,平均单果重80克。果皮薄而光滑,果粉少,底色黄绿,阳面有红条纹,果梗短细,梗片狭浅。萼片宿存,萼片深,果肉白,质地松软,味酸叶少,不耐贮藏。绵苹果花期四月上旬,八月中旬成熟。土壤肥沃、肥水充足的条件下,生长结果良好,山地生长较差。

五、伏魁:

树势强健,树姿直立。多年生枝灰褐色,当年生枝黄褐色。叶浓绿细长,叶缘锯齿钝。叶柄绿色,长4.0~4.5cm,叶长9.0cm,宽5.5cm。果柄粗短,花萼宿存。果实扁圆形,底色黄绿色,片红,果纵径3.5cm,横径4.5cm,果肉白色,味酸,汁中多,不脆、糖度10%,单果重80克左右,可贮藏一个星期,不耐运输。

伏魁花期四月中旬,成熟期七月下旬,入伏后便开始着色。该品种抗性较强。

(收稿时间1988.1.9)

产量可达2000斤以上。5年生以后,林产10斤,亩产4000斤以上。2. 合理修剪,是保护地栽培柑桔,控制树冠,一项新的技术措施,在有限环境条件下,如何解决矮丰密栽培技术培养一个合理的,立体结果的丰产树型是今后进一步研究的课题。