

伏香梨

蒋俊国 尹金凤

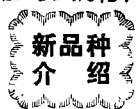
锦红

荣志祥

伏香梨的亲本为龙香×115（身不知×混合花粉）一九七一年杂交，一九七二年播种，一九七七年结果，一九七八年提为优良品系，一九八〇年进行中间试验和生产示范，一九八六年通过省级鉴定。为黑龙江省第一个早熟、丰产品种。

伏香梨树势强壮，树姿半开张。芽萌发力强，成枝力中等。以短果枝腋花芽结果为主，连续结果能力强，每花序座果2—4个，自花不结实。果台付梢和新梢一般当年即可形成花芽，成花率达40%左右。无大小年现象，丰产、稳产。低接栽培幼树定植第三年100%开始结果，高接第二年便可结果。根据1—5年生枝条的髓、木质、形成层、初部等越冬后表现，其抗寒能力：在牡丹江地区，合江部分地区栽培的伏香梨和延边大香水梨，三年调查，前者冻害指数为0.5，后者为0.8，其它地区前者冻害指数为1.2，后者为1.5。经多年多点观察伏香梨具有早结果特性，果实成熟期8月上旬。果实近圆形，平均单果重105克，最大190克。果形指数为0.92。采收时果实底色浅绿熟后浅黄。果皮较薄，有微腊质光泽。果肉乳白色，先期肉质甜脆多汁，熟后肉质细软，微有香气。石细胞少。可溶性固形物12.84%，酸0.35%，糖12.50%，维生素C0.66%。品质中上、耐运输。食用期40天左右。

伏香梨栽培技术要点：该品系树姿半开张，株行距5×3米为宜，幼树进入结果期早，可适当密植。在黑龙江省牡丹江地区、合江等部分地区可低接栽培，其它地区高接栽培为宜。树势旺盛，以短果枝腋花芽结果为主，除延长枝外，其它枝条修剪时不宜过重。结果枝群花芽过多时，应注意疏剪和适当短截。自花不结实，该品系由于连年丰产，枝荷量过大，容易引起结果枝断裂，所以应适当疏花、疏果。



该梨产于河北兴隆县。树令长，产量高，株产达七百公斤，百斤树仍正常结果。平地、山地均宜栽培。除生食外，还可加工罐头、制酒等。一佛见喜，当地根据名传，清末大太监李莲英将太梨献媚太后，并深得其夸而得中贡品。（刘北方）

佛见喜

锦红是辽宁省熊岳果树研究所红玉与鸡冠杂交育成。树姿半开张，结果早，丰产早；果实品质中上，肉质致密而脆；果汁中多，风味酸甜，有红玉香味，可溶性固形物13%。九月中下旬成熟。锦红腋花芽结果能力极强，是幼树早期结果和连年丰产的基础。据调查：吉林省怀德县果树农场高接4年生锦红，腋花芽结果率达84%，宁城县巴林果园高接锦红，腋花芽结果率达97.3%。

腋花芽结果是锦红一大特点，果实大，并且均匀整齐，非常适于加密和密植栽培。用锦红品种加密，可以在幼树行间直接定植大山丁子，于六月中旬提早进行高位芽接，不要移栽，成苗后不定干，进行幼树纺锤形整枝，增加分枝，减少级次，防止果园过早郁闭，延长加密株的存留年限。也可利用锦红成苗加密，株行距1×0.5米，加密行与永久行距1.5米，亩加植802株，按栽植成活率90%计算成苗721株，第三年结果株率按90%计算，平均株产1.05公斤，可产果649公斤，如果保持结果5年就可有可观的效益。当加密行出现密挤时，可酌情间移（伐），以维持正常结果。此外锦红抗寒性较强，是葡萄栽培的主要品种，据调查，在年平均温度为5.4—6.4℃，极端最低气温—32℃的吉林省德惠、怀德和哲里木盟南部地区，锦红在抗寒砧木上高接取得了很好的效果。

锦红如以山丁子为砧木，进行高位嫁接，可使较寒冷地区，大苹果密植栽培获得成功。虽然锦红品种与优良品种比较，品质不够理想，但该品种着色早，酸度小，果实膨大快，八月中、下旬即可食用，具有提早采收上市的优点。为北方高寒地区发展苹果生产较理想品种。