



## 一枝红杏出墙来

俗话说：“行行出状元。”我们农民，只要鼓足干劲，发挥自己的特长，就一定会发家致富，成为状元。请看周立波同志谈自己致富的经验吧！

社员同志们：

我是双城县东吴乡庆民村的一个普通农民，84年在省园艺所西瓜专家，副研究员王风升同志的指导下，种植“龙密104号”西瓜，获得了大丰收，

一越成为了万元户。

我是怎样对种西瓜感兴趣的呢？说来话长。自从党的三中全会以来，我们全家人决心走出自己的致富路来。我与爱人几经商量，决定在种植业上大干一场。这是因为：我们没有资金，搞其它行业缺少技术。我们是农民，掌握着一定的农业技术，根据我们的现实条件，应说首先从种植业上有所突破，这就是大家说的“因地制宜”吧。

定了就干。从那以后，我坚持学习外地的种植经验，注意听广播看报纸。83年冬季，我看到了黑龙江农村报《三请顾问闯三关》的文章，介绍了松蒲公社欧阳玉芝在省园艺所王风升同志指导下，种植西瓜发家的报道，给我很大的启示。我决心效仿着先种植西瓜为突破口。

那我又是怎样获得丰收的呢？从我起步到丰收的经验看，我认为科学技术是个宝，种好西瓜少不了。我曾几次给王风升老师去信请教经验，参加了园艺所举办的西瓜学习班，并引进了“104西瓜籽。”在种植过程中我先后八次邀请王老师登门指导，用科学的方法战胜了病虫害。如正当

我满怀信心进行着田间管理，按王老师的技术方案搞人工授粉时，西瓜最大的病害——蔓割病发生了，开始只有根部几只叶子发蔫，没几天就发展到全园20%的植株，在这关键时刻，我更是依靠科学，用科学，我牢记王老师传授的口诀：“早发现，插标记，时刻观察别大意；托布津，三百倍，灌根两遍病治愈。”这样我渡过了一个又一个难关。

实践证明，科学技术是个宝，种西瓜少不了。要想丰收高产，不实行科学种田、科学管理是不行的。我们只有依靠党的好政策，靠科学，辛勤劳动，才能获得一个又一个的丰收。

※ ※ ※ ※

自从我刊《葡萄刊授班》

开课以来，广大学员克服困难，努力学习，并有所见地，精神十分可佳。他们纷纷来信称赞这个班办得好，办得及时……。这对我们是一个很大的鼓舞。我们由衷地表示感谢，并欢迎同学们多来信联系。

群众来信咨询

在此，我们综合了学员来信，带着一些普遍的问题，走访了主讲教师，省园艺研究所助理研究员王玉珣同志，请他解答了如下几个问题：

学员同志们好！就学员来信，我简要地答复如下：

1. 今年新买的苗子，成活后能否用于今年三当育苗的接穗，一棵能接几棵？

答：葡萄三当育苗的嫁接时期是从6月中旬开始，到7月10日左右结束。砧木生长好可以早接，到秋季可以得到高质量的成苗。若嫁接期过晚，虽然也可成活并抽出新蔓，但由于生育期短，新生枝蔓和芽眼到秋季不能充分成熟，因此得不到成品

苗。所以，今年新买的苗子，成活后能否做为三当育苗的接穗，取决于它在嫁接期时生长的情况，若栽植于日光温室和大棚的苗子，因提前了生育期，到嫁接期每株约可打下能嫁接10株左右的接穗。而栽植到露地的葡萄苗因萌发生长晚，在嫁接时绝大多数植株打不下接穗。

## 2. 有没有山葡萄种子？多少钱1斤，处理现在还来得及吗？

答：三当育苗的播种期是在三月下旬至四月上旬，而且要求播种已发芽的种子。为了得到大量发芽的种子，一般种子处理的时间至少需要2个月才能保证发芽籽的数量和质量。所以现在处理干籽做为三当育苗籽用已经来不及了。用做露地播种还可以。我所今年有部分供露地播种的处理好的山葡萄籽，按干籽计算每斤6元，需提前预订，四月下旬取籽。

## 3. 今年三当育苗接穗能否提供？有什么门路没有？

答：今年三当育苗面积较大，省内主要葡萄园的接穗大多安排完了，还有些较偏僻的园子可能有点接穗，或到省外联系。

## 4. 葡萄苗木在一般情况下几年后结果？

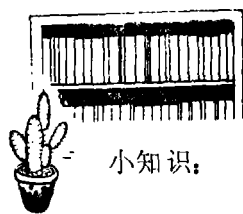
答：若栽植在保护地——塑料大棚或日光温室内，栽植第二年即可结果，而且产量较高。若栽植在露地，采取提前有大苗或定植后盖地膜的措施，第二年可见果，第三年正式结果。

## 5. 什么叫保护地栽培？贝达砧巨峰葡萄苗是不是嫁接后的品种？

答：保护地栽培就是采取人为保护的措施使作物延长生育期，避免雨雪风害的侵袭等，为作物提供更适宜的生长条件的栽培方法，它比一般露地栽培更集约、收益更高。对葡萄来说，保护地栽培的形式

有温室（日光温室和加温温室）和塑料大棚两种，以及它们的变化形式。

贝达砧巨峰葡萄苗是用贝达做抗寒砧木，用巨峰做接穗嫁接培育而成的，所以它是嫁接苗。这种嫁接苗可用做保护地栽培。近来发现，由于贝达根系的抗寒性不够，在大棚栽培时，四周的植株因根系受冻产量较低，因此建议在用贝达砧的苗木做保护地栽培时，四周的苗木改用山葡萄砧木（简称山砧）的嫁接苗，以提高总产量。



## 西瓜种子 识别点滴

在西瓜王国的大千世界里，虽然西瓜籽的外貌大体一样，但它们又各自以千姿百态的细小差别互为区别。只要你认真观察，就会发现它们也存在着差异。现介绍几种我省主要栽培品种，供肉眼分辨者参考：

104号西瓜籽：色泽呈黑褐色，表面有光泽。一斤种子在一万五千粒左右。

100号西瓜籽：色泽比104号暗淡发灰。每粒种子也稍大于104号，一斤在一万三千粒左右。种子表面呈现麻状网纹。

早花西瓜籽：色泽不同于104、100号西瓜籽，色泽呈褐色。每斤一万三千粒左右。

