

面性。

面对果树发展方向存在的问题如何解决呢？我认为发挥优势，是制定我省果树发展方向的一个总的指导思想，其优势系指何而言呢？就树种讲，有当地特产的树种与品种，而其中“小浆果”、“野生浆果”是我省的优势，但要因地制宜的发挥其优势，不搞一刀切。对于小苹果、葡萄、李子和梨等树种，也不能忽视，要因地制宜，适当发展。就全局讲，有丰富的土地资源，有适宜当地的抗寒和保护地栽培技术、有一支科技队伍和试验研究机构，这些是我省发展果树生产的有力基础。

因此，发展果树生产的方向应该是：在立地条件上，主要开发荒山、荒坡和荒沟栽植果树；在平原区的市县和城镇郊区，主要发展庭院果树。对于小浆果的种植和基地建设，要整顿、巩固和提高，不要再盲目扩大面积，遵循以销定产和产、加、销互相协调的原则，而目前当务之急是整顿、巩固与提高。在树种配置上，要因地制宜协调发展，注意不同树种的栽植比例，做到以一、二种为主，结合发展其它树种，以达到结构合理，发挥更大经济效益。在品种上，因地优化品种，淘汰劣种；推广良种，以增强竞争力和提高经济效益。在苗木上，要加强管理，建设育苗基地，推广“标准化育苗技术”；积极建立母本园和砧木园，做到品种优良纯正，无病虫害，苗木质量高。在栽培技术上，要在加强综合管理技术基础上，运用各种行之有效的抗寒栽培和保护地栽培技术，以确保果树安全越冬和长寿高产稳产。在加工上，水果重点产区，要建立产品加工业和推销业，并与果农签定购销合同；提高加工产品质量，增加产品种类，统一规格，开拓销售市场。

所以，“发挥优势，因地制宜；增加树种，协调发展；优化品种，强化竞争；果树种苗，标准繁殖；丰产稳产，综合管理；以产定销，加工跟上就是总的发展方向。

四、加强管理，保证发展方向的正确性
目前，我省果树生产有多系统、多部门参加从促进发展果树生产的角度看是一件大好事。但实践证明，也必须有一个系统、一个部门牵头进行统一管理，国家早已明确规定由各级农业行政主管部门主管。然而，林业、供销、水利等部门也都有一把号，各吹各的调，农业主管部门无能为力，统不起来。这样是必

葡萄大枝靠接效果好

我在多年搞葡萄嫁接中，采取嫩枝接，芽接，片芽接，舌接，硬枝接等方法，成活率只有百分之七十至百分之八十，自从一九八六年开始，我又采取了用大枝靠接的方法，成活率达到了百分之百，收到了明显效果。

一、大枝靠接的方法

大枝靠接的时间，一般于六月上旬至七月中旬为好，也可以适当提前几天。嫁接前要选好砧木和接穗，砧木和接穗都要选择健壮无病，粗细相仿的靠近枝，嫁接时，首先用木杆等物固定好砧木和接穗，防止刮风时枝干摇动。然后用快刀片削平砧木和接穗的靠接面，削平靠接面长要达到二寸以上，将靠接面紧紧的靠在一起，用塑料绳缠紧，缠严，用绳包扎好，要保留接穗的全部枝叶和砧木上部枝叶，使其继续生长。等到接穗和砧木的靠接面完全愈合后，将接穗与本株截断，截断接穗要分数次进行，大接穗的要在嫁接后二至三天开始进行切断。最后使其接穗完全依赖于砧木生长。靠接时要迅速，防止靠接面干燥，降低成活率。

二、大枝靠接的好处

一是成活率高，比其他嫁接方法可提高成活率百分之二十至百分之三十。二是大枝靠接可以同时靠接许多芽和几个枝条。三是大枝靠接结果早，一般二年就可以结果。

三、大枝靠接的处理和应用

大枝靠接是采用无性繁殖的方法，它的种性不变，也不退化，可以保持优良品种的种性，特别是在共生期，砧木和接穗可以同时利用地上枝叶和地下的根系制造和吸收营养，所以达到成活率高，保持种性不变的目的。在应用上可以收到很好效果。靠接虽然较麻烦，但可以靠接许多枝条和芽，一次成活量多，收到较大效益，在生产实践中可以大量推广，使优良葡萄新品种繁殖速度快，质量好，特别是给试验研究工作提供了一个新嫁接方法，同时方法容易学，便于在农户中推广，也给教学和科学知识普及方面增添了新的内容。

刘子刚

导致打乱仗，对果树发展的方向难以把握，生产优势就难以发挥。正确渠道应该是各级农业主管部门，尽职尽责，加强管理，协调统一各有关部门，形成一个集团力量，制定出有权威性的管理措施，监督检查和指导各个方面的工作。为此，当务之急要做好以下几项工作：制定“黑龙江省果树管理条例”制定“黑龙江省果树种苗标准”成立“果树科学技术委员会”为主管部门当好参谋，起到决策的作用；放活果树科技人员，使他们到生产主战场发挥才干。