

只有80—100斤，生活贫困，该村从1985年开始重新规划，每户1.3亩一个院，其中栽葡萄三年见果，今年为第四年平均亩产1500斤，收入1200元，仅此一项人均收入400~500元，群众高兴的说：先栽葡萄后围墙，有了效益再盖房，发展了葡萄，美化了庭院。全村的面貌，人的精神面貌有了很大变化。（吕谌）

葡萄架下种草莓

在有限的庭院面积，由平面经营向高效益的立体化发展。

庭院草莓覆盖地面，葡萄架空遮荫，小小的庭院春花、秋实、夏乘凉。空气四季新鲜，美化了庭院，又增加经济收入。

一、栽植草莓的合理性

利用葡萄架下的空地，在中秋或早春。套作草莓，能增加一季作物，提高土壤利用率，有利稳定园内冬季土温，促进葡萄根系生长和土壤微生物活动，改善土壤团粒结构。葡萄一般从5月上旬开始萌发，6月中旬开始开花，10月中、下旬开始落叶。从11月到翌年4月上、中旬阳光能直射地面。4月下旬到6月初有散射光射。草莓于10月移栽，到次年6月初采果，正是葡萄的落叶休眠和萌芽开花期，能充分利用这时太阳光能。但是在草莓的采果中后期正遇葡萄延长生长，对草莓的生长有些不利，可通过栽培技术等措施给予解决。草莓采收后，茎叶又可作为肥料翻入园内。

二、栽植技术

1. 栽植方式：①在畦沟的两边距葡萄40—60厘米处，可栽植两行草莓。②漫植，在葡萄

架下，空地按株行距20×25厘米栽植。

2. 品种选择：套作主要品种选则、宝交早生和戈雷拉。宝交早生成熟早，采果期长；戈雷拉比宝交早生成熟迟，但成熟期集中。春香也可作套作品种、因春香的休眠期短、成熟早。向阳处可选择大果的索菲亚，单果最大者重达50—75克。

3. 整地施肥：沟边行植草莓可以在移栽前浅翻地；葡萄架下可施肥深翻地。春季气温回升，葡萄出土后草莓和葡萄一齐施速效磷、钾肥，并配适量的氮肥，促进花蕾、果实生长，采果期喷施2%的磷酸二氢钾或尿素。

使草莓早发、并重疏花蕾，去老叶，以促进早熟，同时注意病虫害防治。初春果园湿度大，病害易发生，草莓的灰霉病菌也会侵染葡萄，引起烂花穗，可喷施1000倍的速克灵进行防治。

（敖游）

温室葡萄

早熟高产栽培

八株三年生葡萄一次果收入八百余元。王玉柱家住辽宁大洼张家分场。八五年春季栽下八株巨峰葡萄苗，八七年扣在温室大棚里。第一次果结320余斤，在七月中旬上市，当时市场零售4.50—5元一斤。2.50元批发出去，一次果就收入800余元。

栽培方法如下：建东西向温室大棚。长14米，南北宽6米，南面高1.5米（底角大于32°角）中柱高2.25米，后墙1.2米高的温室大棚里。

栽植，株距1.5米，中小棚

架，整形为“两条龙”式，共留主蔓16条。离地面50公分以上开始留果枝，这样便于通风，防止果穗离土太近得腐烂病。果枝与果枝保持25—30厘米左右。

1. 扣布：从1月中旬扣无滴膜塑料布，此布无水滴、温度高，进行烤棚增温。2月上旬出土上架。出土后喷一次3度石硫合剂杀菌。并浇透水。

2. 芽刚萌发未展叶时，喷0.5—0.6度石硫合剂可预防毛毡病。

3. 增施优质农肥、饼肥和二铵、株施60—100斤农肥、2斤饼肥结合浇水。

4. 在开花前一周新梢长到2尺左右防治黑痘病，打200—250倍石灰等量的波尔多液。打1500倍氧化乐果防治毛毡病。

5. 及时摘心除掉卷须。对结果枝第二穗花序后留4—6片叶进行摘心，对延长枝应在立秋前后进行摘心。为使果穗紧密，果粒大整齐，在果穗顶部掐去1/3花序。

6. 防止落花落果，花期不能浇水，并用毛笔涂抹花柄用10ppm2,4-D。

7. 为使果实早熟对花序或小果粒喷施40—100ppm的“九二〇”液，可使果实无籽，并能提前10—20天成熟，增加甜度和颜色。

8. 落花后7—10天，增施二铵，株施0.5斤。防治黑痘病打200—250倍波尔多液。

9. 果实豆粒大时，防治白腐病，用500倍赛欧散或600倍退菌特，或700倍托布津，效果很好。防治螟虫打1千倍敌敌畏。（敖游）