

不光种瓜卖瓜，还外出卖技术——

## 西曲泗村瓜农种西瓜种出了名堂

农村大众记者 段新勇 通讯员 包庆淼 姚树华

泗水县种瓜很有名，瓜农用矿泉水浇灌出的西瓜，是国家地理标志产品。

在泗水，泗河街道办西曲泗村的西瓜最有名——村里的西瓜，走得快，卖得远，常常连当地人都难尝到口。

一到春天，西曲泗村的瓜农就忙起来。一进村，满眼白茫茫，全是西瓜棚。因为西瓜，这个村跟邻村相比，在农民收入、租地价格、劳动力结构等各方面都拉开了差距；这可是西曲泗村村民在追求特色、专业的道路上，不断尝试、转型中慢慢形成的。

六旬老汉8亩田  
一年纯收6万元

西曲泗村属泗河冲积平原，土质砂性大，透气好，自上世纪八十年代起，村民就开始种西瓜。如今，全村1200亩地几乎是瓜田。从陆地种植发展到大棚栽培，从品种选择到开拓市场，瓜农越来越专业。种瓜效益好，村民热情至今不减。

今年62岁的王士臣种西瓜就有瘾。按说，孩子都已成家立业，他与老伴该享清福了。可他还是年年与老伴并肩作战，种着四个大棚、8亩西瓜。去年8亩西瓜纯收入6万多元，这让老王干起活来倍感年轻。据他估算，今年收入也掉不下这个数。

在西曲泗村的瓜农中，王士臣还不是年龄最大的。今年已70岁的吕德思还种着两个大棚，4亩西

瓜，也不肯“退休”。

每亩高出四百元  
还有人包不到地

种瓜挣钱，土地就格外金贵。西曲泗村村民爱地如命。村里每个地块都整理得板板有眼，就是路边、路沿连长棵草的空都不留。这里“地价”也高。如今，村里土地流转的价格到了平均每亩1200元，个别地块甚至达1400元，跟临村均价每亩要高400多元。可就是开价高，包地也难。

“1200块钱一亩地，只要种西瓜就不算贵，我们一亩瓜就能个卖万儿八千的。”正拉着竹竿到地里干活的村民王常勇说。

嘴上说高点无所谓，可毕竟流

转费用要从纯收益里出。为此，西曲泗村瓜农总在不断尝试提高西瓜种植技术，在提高产量和品质上下功夫。近年来，“五膜覆盖”、秸秆生物堆肥等技术推广得很快。同时，通过严控农药、化肥等使用，村里无公害和绿色西瓜也越来越有名。对技术、品牌、质量的重视，反映出这个村的真正专业底色。

远赴外地传经  
瓜农身价倍增

苏富强是众鑫西瓜种植合作社理事长，也是西曲泗村西瓜种植技术的“顶尖人物”。2013年1月，菏泽市巨野县章缝镇后苍集村党支部书记王绍先，慕名到西曲泗村找苏

富强“取经”。苏富强一口答应，随其前往菏泽现场指导。到2014年，他“全程”指导了后苍集20户农户种植大棚西瓜50亩，亩均收入6千元。

后苍集的农户尝到甜头，今年一下扩到了200亩，还辐射到了邻村。

这只不过是苏富强为核心的西曲泗村西瓜种植技术团队依托技术对外辐射的尝试之一。苏富强觉得，村里人种瓜，身怀绝技的不少，应该鼓励大家到外村、外地发展。渐渐地，走出家门做技术指导的人多了，远赴外地包地种瓜的村民也不少：村民李召平到岳父村里找地，苏贵忠到连襟村里租地，王士章到临村包地发展，苏富兵到朋友村里种瓜……

粉病则以菌丝体在病芽上越冬，花序分离期病芽开张，菌丝体外露。

由此可见，在苹果花序分离期，各种病虫害已从隐蔽状态变成外露状态，但数量还没有开始明显上升。这时候，防治药剂易同病虫体接触，及早防控的话，不但效果会好得多，且操作起来方便省劲。

徐明举建议，果农可根据果园的实际情况选用不同配方：如，40%福星5000倍+70%吡虫啉4000倍液+天达21161500倍液；可防治卷叶蛾、金纹细蛾、白粉病、锈病、冻害。另外，5%高效氯氟氰菊酯3000倍+1.8%阿维菌素5000倍+2%宁南霉素500倍液，则主要防治绵蚜、卷叶蛾、金纹细蛾、白粉病、锈病、红白蜘蛛等。

## 苹果病虫害防治，花序分离期挺关键

农村大众记者 段新勇

种苹果，应当掌握病虫害在一年中发生的规律。山东省水果创新团队专家成员、果农乐视网负责人、徐明举劳模创新工作室负责人徐明举分析说，无论是虫害还是病害，一年之中的花序分离期都是防治的关键段。

尤其值得注意的是，刚刚过去的2014年，冬季气温较往年要高，这更为病虫越冬创造了条件。春季来临，果农得当心，除了做好春季

苹果清园工作，更得做好苹果花期前后的病虫害防控。

具体到常见多发的苹果虫害，果农在防控时应当掌握这一关键时期的基本知识。以苹小卷叶蛾为例，幼虫在树皮裂缝等处越冬，花序分离期是其出蛰为害的盛期。山楂红蜘蛛的雌成虫在树皮裂缝等处越冬，花序分离期是雌成虫出蛰及产卵的盛期。二斑叶螨的卵、雌成

虫在树皮裂缝、土缝等处越冬，花序分离期是卵孵化及雌成虫出蛰产卵的盛期。金纹细蛾的蛹在被卷的落叶中越冬，花序分离期是越冬成虫产卵及卵孵化的盛期。食花金龟子的幼虫在果园土壤中越冬，此时是成虫出土危害花蕾的盛期。苹果棉蚜的1、2龄若虫在树上各种伤口及地下根附近越冬，花序分离期也开始活动，数量急剧上升。苹果白



徐明举教你种果树

# 中华钙果(欧李)新成果

乔砧建园 砧化栽植



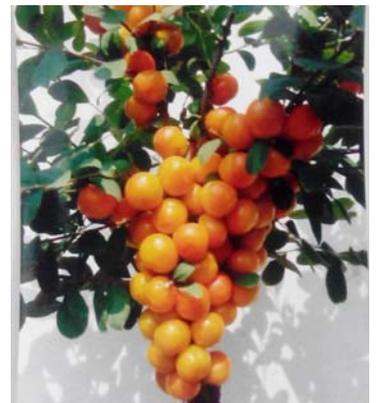
▲“628欧李”钙果6月底成熟  
2009年山东省林木良种审定委员会审定



▲“济欧一号”钙果原名黑钙果7月中旬成熟  
2013年山东省林木良种审定委员会审定



▲“七月紫欧李”钙果  
2009年山东省林木良种审定委员会审定  
七月中旬成熟



▲“杏黄三变”钙果优良品系  
七月中旬成熟

◎以上两个品种果实紫黑色果汁浓紫色属深花青素型八、九月成熟可鲜食供应市场，完

成浆果可加工成果酒、果汁饮料。钙、铁含量高，是幼、妇、老年人强身健体的最佳补品。

本协会从事钙果研发十三年，集品种选育良种推广乔砧示范园建设为一体，为种植户提供选育成功的乔砧钙果嫁接苗，使种植户像栽苹果、桃一样。按二米行距，一米五株距栽植建园便于管理实现丰产、稳产、果

大、质优、成熟一致，便于集中采摘。五年生亩栽220棵，乔砧钙果园亩产4000斤以上，为种植户提供品种嫁接接穗枝条，传授嫁接技术，帮助规模发展户大面积建园，向产业化发展。欢迎参观考察。

济南市市中区林果协会  
常务副会长：周建忠(市劳模、科技特派员)  
副会长：周亮(省劳模、省十大杰出青年农民全国科普惠农兴村带头人)

联系人：周建忠 电话：0531-87993316 手机：15864506314 中国农业银行账号：6228480252789306013 周建忠  
协会地址：济南市市中区陡沟办事处陡沟村 邮编：250116

◎以上两个品种果大，质优酸甜适口，李香味浓。建采摘园采摘期长达20多天效益可观。