



源自大自然的馈赠

享受生活 选择丰美

绿丰果园 上海丰美果蔬专业合作社

地址：崇明县横沙乡育贤南路 1068 号

电话：021- 56899531

手机：15026998996

联系人：陈先生

网址：www.fengmeish.com

经营范围：

“真”开心土地领养；林地鸡鸭鹅；特色农家乐；各类绿色有机蔬菜、大米；田园风光游等等

坚持打造绿色原生态种植环境

“真”开心农田 诚邀你的加入



东方城乡报

三农**实用**周刊

面向郊区 / 服务农业 / 做农民的朋友

【热线答疑】

辣椒温室白粉虱虫害
如何防治？

问：辣椒温室白粉虱虫害如何防治？

答：1. 农业防治。加强栽培管理，培育出“无虫苗”为主要措施，合理使用化学农药，积极开展生物防治和物理防治。

2. 生物防治。可人工繁殖释放丽蚜小蜂，当温室辣椒上白粉虱成虫在 5 头/株以下时，按 15 头/株的量释放丽蚜小蜂成蜂，每隔 2 周 1 次，共 3 次，寄生蜂可在温室建立种群并能有效地控制白粉虱为害。

3. 物理防治。黄色对白粉虱成虫有强烈诱集作用，在温室内设置黄板（1m × 0.17m）纤维板或硬纸板，涂成橙黄色，再涂上一层黏油，每亩 32~34 块诱杀成虫效果显著。黄板设置于行间与植株高度相平，黏油（一般使用 10 号机油加少许黄油调匀）7~10 天重涂一次，要防止油滴在作物上造成烧伤。

4. 化学防治。在田间发生初期及时防治，可用下列杀虫剂进行防治：240g/L 螺虫乙酯悬浮剂 4000~5000 倍液；10%吡虫啉可湿性粉剂 1500 倍液；对水均匀喷雾，因其世代重叠，要连续防治，视虫情隔 7 天左右 1 次，虫情严重时可选用 2.5% 联苯菊酯乳油 3000 倍液与 25% 噻虫嗪可湿性粉剂 2000 倍液混合喷雾防治。在保护地内选用 22% 敌敌畏烟剂每亩 0.5kg 用背负式机动发烟器施放烟剂，效果也很好。

温室白粉虱该怎样防治？

问：温室白粉虱该怎样防治？

答：为害特点。成虫和若虫群聚于叶片背面吸食植物汁液，使叶片褪绿变黄，造成植株生长衰弱，至全株死亡，还能分泌蜜露引起叶片和果实产生煤污病，影响植物光合作用。

防治方法

1. 培育无虫苗，防治温室白粉虱随苗子带入温室。2. 铲除温室内的杂草，并带出室外，防止温室白粉虱迁飞到菜苗上。3. 种植前用药剂熏蒸或喷雾，杀灭温室内的温室白粉虱。4. 温室通风口和门加防虫网，以防温室白粉虱成虫迁飞至温室。5. 温室里悬挂黄板诱杀温室白粉虱成虫，每亩挂 20~25 张黄板，注意黄板挂的高度应与植株上部叶片一致。6. 注意交替用药，每隔 7~10 天一次，连防 3~4 次，这样即可防止害虫产生抗药性，又能解决世代重叠防治困难的问题。

常用药剂有：扑虱灵 1000 倍液；吡虫林 1000 倍液；印楝素 800 倍液；溴氰菊酯 3000 倍液，氰戊菊酯 2000 倍液等。

柑橘收获后清园要对路

科学的柑橘采后清园工作除了清洁果园、杀灭病虫，还需注意改土培土、全园深翻和保温防冻，这些都要根据当地果园的基本情况，针对性地进行。

采收后恢复树势

一般橘园在采收后，不能马上进行修剪，根据柑橘品种、树龄大小、栽培管理、气候条件、病虫发生等情况选用对口的药剂，在适宜的天气进行喷施，均匀喷透，防止剪口感染病菌，结合叶面肥迅速补充营养、恢复树势。

整形修剪清洁果园

在第一次喷药后，气温下降至春芽前，对柑橘树进行冬季修剪。

修剪：剪除病虫枝叶，疏除介壳虫、枝天

牛、溃疡病和煤烟病的病叶、枯枝和残果；除净果园周围杂草并把病虫枝一同带出园外烧毁。修剪伤口及时涂抹油脂，封闭伤口，保护伤口愈合。

清洁：全面铲除杂草及附近寄生植物，彻底清除地衣、苔藓、枯桩和烂果等；挖除黄龙病病株，挖除天牛、树脂病等危害的死树或树干；摘除树上越冬蝶蛾蛹及介类。

整形：采用大枝修剪技术，锯除直立性大枝，“开天窗”降低树冠高度；疏删过密交叉大枝，用绳索拉开直立枝，使树冠开张。

剪后喷药杀灭病虫

冬季的生态环境条件不利于病虫生存，病虫活动性较弱，分布相对集中，便于防治。此



时再对柑橘树施用一次药剂，可彻底的杀死越冬的病虫害，保证来年高产。

依柯

桃树疮痂病防治要抓早

上越冬，次年借助风雨迅速传播，当气温在 20℃~28℃、遇到潮湿多雨的天气时，最易流行扩散，一般 6 月开始发病，7~8 月为发病盛期，病菌在幼果上潜伏期可达 40~70 天，在嫩梢上的潜伏期为 25~45 天。南方地区气温回暖快，发病高峰会相应提前，特别是密度大、荫蔽严重、排水不良的桃园，更易成为发病的重灾区。因此，在防治上，要区别情况，因地制宜，分期及早加以预防。

在农业防治措施上，一是要结合冬季桃树整枝，将修剪的病枝带到园外销毁，降低病原基数；二是在冬、春整理翻晒桃园土壤时，要疏理好沟、厢，做到明水能排，暗水能滤；三是在

冬季施基肥时，要增施磷、钾肥，控制氮肥，以防止桃园荫蔽，增强通透性能。

在化学防治措施上，一是在发芽前喷施 5 波美度石硫合剂或 45% 晶体石硫合剂 50 倍液一次；二是发芽后喷施 0.5 度石硫合剂；三是 5~6 月间喷施 5% 霉能灵可湿性粉剂 800~1000 倍液，或 80% 代森锰锌可湿性粉剂 600~800 倍液，或 25% 吡唑醚菌酯 200~300 倍液；四是采果后喷施溃腐灵（生物农药）200~300 倍液，各地可根据当地实际选择并交替施用不同的农药，以防产生抗药性。

依技

大棚黄瓜浇水有技巧

按不同生育期特点进行浇水

一般情况下，黄瓜定植边浇水，浇定植水后 3~5 天再浇一次缓苗水，一直到当幼瓜长到 15~28 厘米时要及时浇好催瓜水。坐住黄瓜后再浇一次。结果前期定植较小，叶面蒸腾量小，果数也少，通风量也小，一般可 7~10 天浇一水，（水量要小）。以后随着植株的生长发育，坐瓜数增多，通风量加大，蒸腾量增大，应缩短浇水间隔天数和增加浇水量，保持土壤见干见湿（以湿为主），一般可 5~7 天浇一次，采收期应保持土壤湿润，以提高单瓜重。

大棚内一天的浇水时间

生育期应选晴天上午浇水，浇水后要通风、排湿，不宜在下午、傍晚或阴雨天浇水，否则易造成棚内湿度过大，引发霜霉病等病害；

中午也不宜浇水，以免高温浇水影响根系生理机能；中后期天气炎热，大棚可昼夜进行大通风。应早晚浇水以利降温。

看长势情况浇水

植株深绿，叶片有光泽、绿而平、心叶舒展，是水分布均匀适宜的表现。如心叶皱缩不展、叶色浓绿，晴天有轻度叶片下垂的为缺水表现，要及时补给水分。如心叶过度展开，叶大而薄，叶面吐水过多，是水分过多的表现，应控水防徒长。

黄瓜生长后期浇水

黄瓜生产后期已经历 100 多天的生育期，此时植株已趋向衰老，如果想继续有较好的产量效益，善始善终，就必须坚持继续浇水施肥，加强综合技术措施的落实，不应疏于管理。此时应控制浇水量，做到 7 天浇一次。

依技

菌筒断植 平菇增产

许清水至湿润后轻轻压平。

最上面再覆盖 1 层菌块碎屑，厚度约为 1 厘米，喷洒少许清水后压平。要选用出菇极少的菌块揉成碎屑，揉得越碎越好。

保持湿度 4~5 天后再喷水，以后按常规管理至出菇，可增产 1 倍以上。

依柯

不同季节采的蜂蜜有哪些区别

所谓春蜜、夏蜜、秋蜜、冬蜜就是指在四个不同季节所生产的蜂蜜，季节不同，蜜源植物花期不同，所生产的蜂蜜种类也就不同。春蜜：一般指从 2 月下旬到 5 月下旬采收到的蜂蜜。这个季节百花齐放，春蜜涵盖了许多花种的蜜，典型的有洋槐蜜、紫云英蜜、油菜蜜、柑橘蜜、杂花蜜等。春天产的蜜其特点就是色彩缤纷，由白色至黄色，气清香、味甜、质量较好。

夏蜜：一般指从 6 月到 9 月下旬采收到的蜂蜜，也叫伏蜜，许多乔木或者灌木选择在夏季开花，荆条蜜是夏蜜的代表，还有很多如葵花蜜、瓜类蜜等。夏天产的蜜色泽多为淡黄色、深黄色至琥珀色，黏稠度大、细腻、气清香、味甜。

秋蜜：一般指从 9 月下旬到 12 月初采收到的蜂蜜，有一些花在秋天开放，如棉花、荞麦和

某些灌木等，五倍子花蜜就是典型的秋天产的蜂蜜，秋蜜一般呈深琥珀色至暗棕色，气微香、味微酸、质黏、不透明。

冬蜜：冬天采收到的蜂蜜，多产于南方，如枌树蜜、鸭脚木蜜等。冬蜜数量较少，往往呈水白色或白色，质量佳，其中野桂花蜜（枌树蜜）为上品，素有蜜中之王的美称。一般来说，冬天生产的蜂蜜蜜浓度比其他季节收获的蜂蜜要高，百花蜜颜色也比其他季节的要深，含有的矿物质较多，营养成分较全，品质也较好。