

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

【蔬菜病虫害诊断与防治】

黄瓜灰霉病



(接上期)

(4) 清洁田园：在生育期发现病花、病瓜、病叶和病茎等及时摘除，增强通风透光，收获后及时清除遗留地面的病残体，集中深埋处理，深翻土壤，减少越冬病源。

(5) 药剂熏蒸：一般在发病前利用百菌清或一熏灵烟剂进行熏蒸，每标准棚中管（长 30 米×宽 6 米）用 75~100 克烟剂，熏烟宜在傍晚进行（大棚的密封性要好），烟熏点均匀分散，第二天早晨开棚通风（药剂熏蒸特别适合阴雨天进行防治）。

(6) 化学防治：在发病初期开始喷药，用药间隔期 7~10 天，连续喷雾防治 2~3 次，重病田可视病情发展，必要时还要增加喷雾药次数。

绿色防治用药：可选用 40% 啞霉胺悬浮剂（施佳乐）800~1000 倍液（666.6 平方米用量 50~75 克）；50% 啞酰菌胺水分散粒剂（凯泽）1000~1200 倍液（666.6 平方米用量 50~60 克）；25% 啞霉胺乳油（博荣）800~1000 倍液（666.6 平方米用量 50~75 克）；10% 多氧霉素可湿性粉剂（宝丽安）1000 倍液（666.6 平方米用量 60 克）等喷雾防治。

常规防治用药：可选用 50% 乙烯菌核利可湿性粉剂（农利灵）800~1000 倍液（666.6 平方米用量 50~60 克）；50% 腐霉利可湿性粉剂（速克灵）800~1000 倍液（666.6 平方米用量 50~60 克）、50% 异菌脲可湿性粉剂（扑海因）800~1000 倍液（666.6 平方米用量 50~60 克）等喷雾防治。

清算公告

上海鼎隆纺织原料有限公司股东会按照《公司法》和公司章程的规定一致决议，公司终止经营，进入法定清算程序。公司已成立清算组。为保护债权人的合法权益，请所有与本公司有债权关系的单位及个人，自 2015 年 12 月 3 日公告见报日起 45 日内向本公司清算组申报债权，逾期不申报视为放弃债权，特此公告（此公告为第三次公告）。

联系地址：上海市青浦区华新镇白马塘村

清算组联系人：穆肖伟 杨海祖

联系电话：13909986097 13801647723

本市农技、气象联合调研郊区蔬菜受灾情况

积极做好灾后恢复生产和补救措施,保障节前地产蔬菜稳定供应

1 月 23~25 日，上海经历了近 30 年同期最强冷空气过程，24 日早晨上海市气温普遍降至零下 6℃~零下 8℃，创下 30 年最低。1 月 25 日下午，“世纪寒潮”还未完全退去，市农业技术推广服务中心副主任张瑞明、蔬菜科科长沈海斌会同市气候中心李军科长，薛正平第一时间赴松江区和金山区调查蔬菜生产受灾情况。

通过踏田调研发现，以青菜为主的绿叶蔬菜遭受了不同程度的冻害。保温措施到位的青菜冻害程度较轻，部分老旧设施内青菜冻害反而较露地重。但如广东菜心、芥蓝等南方引进的蔬菜冻害偏重。松江区新浜镇许

家草基地菜农侯国章表示，这次的寒潮使他家 7 个棚 3.5 亩的广东菜心冻害达 80% 以上，原本再过几天就可以采收上市，供应上海春节市场，现在遭受冻害只能提前抢收，希望能挽回些损失。另外，伴随这次寒潮的大风，也使部分老旧设施大棚薄膜吹掉不少。张瑞明敦促各蔬菜基地生产负责人做好灾后恢复生产和抢收工作，挽回损失，保障节前地产蔬菜的稳定供应。

这次的极端低温天气实属罕见，对于农业部门和气象部门都是很大的考验。市农技中心与气候中心联合调研低温对绿叶蔬菜生产的影响，了解点上实际受灾情况，积累第



一手素材，为今后的生产指导提供科学依据。
依讯

冬季大棚草莓的防寒措施

冬季，大棚草莓必须采取防寒保护措施，才能使植株得以顺利越冬，以防植株受冻死亡影响产量。

防冻保暖 大棚草莓，要特别注意抗寒防冻工作，应及时喷施新高脂膜保温防冻；薄膜要扎紧封严，注意防止大风刮破，夜间可加盖草帘等；有条件的，可在棚内搭建小棚，双层保温防护。

松土除草 在越冬前必须对草莓地进行松土除草，以避免杂草与草莓争光、争肥和争水。

田间管理 草莓对水分的要求比较高，土壤要经常保持湿润，在干旱时要及时浇水。在开花前、幼果期、果实膨大期各喷一次菜果壮蒂灵，增强花粉受精质量，循环坐果率强，促进果实发育。草莓也不耐涝，当遭遇阴雨天气土壤积水时，要及时进行排水。

越冬防寒 草莓耐寒力较强，但怕寒风。在浇完封冻水后，可覆盖麦秸、稻草、草袋、树叶、薄膜等，进一步喷洒护树将军可保温防冻，保护花芽越冬免遭冻害。
依柯

春季葡萄管理要点

春季葡萄具体管理方法如下：

抹芽：一条结果母枝有多个芽眼萌发时，每隔 15~20 厘米留一个芽眼，每个芽眼留一条新梢，每个结果母枝留 2~5 条新梢，其余的从基部抹除。抹芽时还要抹除无花序芽或弱芽。

定梢绑蔓：保留的新梢开花前在花穗以上留 5 片叶摘心，无花穗的新梢留 7~8 片叶摘心。摘心后发的副梢只留顶部 1~2 个副梢，保留 2 片叶反复摘心，其余的副梢全部抹除。同时，根据枝蔓的生长情况适时绑蔓。

果穗处理：为确保坐果率，通常要掐去



大棚双孢菇越冬期一般指当年冬至到翌年惊蛰这段时期。这段时期时间长、气温低，菌丝处于生长极缓慢或停止生长阶段，有时虽有少量子实体产生，但生产上无多大意义，

【实用技术】

马铃薯春季栽培方法

品种：上海地区目前栽培的主要品种有从黑龙江省引入的克新 4 号，从东北农业大学引进的东农 303，从青海引入的高原 7 号和双丰等。

选种：种薯要选择无病、表面光滑和芽眼明显的较大薯块。但不能过大，种薯过大，用种量大，成本高。一般整薯播的薯块不应小于 25 克，而切块播种的，以选择重 100 克左右的薯块为宜。

选地：栽培马铃薯的土地要选择地势高爽、排水良好的地块，土质要求疏松、深厚、肥沃，同时忌连作（包括茄果类蔬菜）。

整地：土地宜尽早翻耕晒白，耕深 25 厘米左右，每 666.6 平方米施有机肥料 3500~4000 千克、蔬菜专用复合肥 25~30 千克。播种前再行浅耙，然后做成宽 2 米（连沟）的深沟高畦。

催芽：为了促使提早出芽，播种前可先催芽。薯块大的，在催芽前先切块，切块时要将种薯自顶部至基部纵切，每个切块上至少有 1~2 个芽眼。春马铃薯可在室外用塑料薄膜小环棚作为苗床进行催芽，也可用大棚进行催芽。方法是：先将苗床整平，铺 8~10 厘

米厚的细土（细土的湿度以手握成团，落地能散开为适当），然后盖上地膜，搭好小环棚，环棚上覆塑料薄膜，夜间加盖草帘或无纺布保暖，使温度尽可能保持在 15℃~20℃。当芽长至 0.5~1.0 厘米时，就可取出播种。催芽期间要加强检查，如水分太干，要适当浇水，若发现烂薯，要立即剔除。催芽时间一般根据播种期而定，相应地提前 20~25 天进行。

播种：春马铃薯可采取大棚栽培、地膜栽培两种方法。大棚栽培的播种期在 11 月下旬至 12 月上旬；地膜栽培的播种期在 1 月下旬至 2 月上旬。每 666.6 平方米播种量为 150~200 千克，条播，行距为 40 厘米，株距为 15~20 厘米。

管理：大棚栽培的也使用地膜覆盖以提早采收期。出苗后要及时破膜，使幼苗外露，提高光合作用。由于采用地膜覆盖栽培，一般不追肥，也不需松土、除草。若发现马铃薯有徒长趋势时，可及时喷矮壮素 300~500 倍液或 3000×10⁻⁶ 的 B9（比久）溶液 1~2 次，以便使养分转到地下部分，加快薯块的膨大。

双孢菇：越冬管理有诀窍

可视菌层干湿程度采用干越冬和湿越冬两种方法管理。

干越冬是指在整个越冬期停止为双孢菇喷水，使菇床通风干燥，待翌年春季再进行管理。

湿越冬是指秋菇生产结束后，床面停止喷水，菇棚通风 10~15 天，让覆土层基本干燥。在菌床上面打孔，并松动覆土层，使菌层呈蜂窝状。拣去残根死菇，平整床面，补充覆土层的土壤，调水至覆土层潮湿为止。

调水结束后盖上新鲜草木灰，每平方米用 2~2.25 公斤。在晴天、无风天气，应将菇棚南边的窗户打开 2~3 小时；在阴天、寒冷天气，每 2~3 天开一次窗，时间可以短些，以保持菇棚空气新鲜。待春节以后，每平方米床面用 10 公斤 5% 的澄清石灰水重调一次，然后按上述办法通风换气，直至进行春季管理为止。

以上两种方法，有条件的话，还是采用湿越冬这种管理方法好。
宝依



马铃薯病害主要是晚疫病，用波尔多液防治，也可用硫酸铜液连续喷 2~3 次，每次间隔 7~10 天。有青枯病、环腐病的植株要立即拔除深埋。

马铃薯虫害主要有小地老虎、蚜虫、茶黄螨等，可用晶体敌百虫、一遍净（吡虫灵）、阿克泰、克螨特等防治。

采收：春马铃薯大棚栽培的，4 月上旬开始采收，可采收至 5 月上旬；地膜栽培的 5 月上旬开始采收，可采收至 6 月 20 日左右，但必须在梅雨季节前采收结束，以免影响采收质量和产量。一般每 666.6 平方米产量 1300~2000 千克。
依技