



码上看报



码上订报

春茬蔬菜防早衰——留果

留果有技巧 延长采摘期

当前，春茬蔬菜陆续进入生长后期，再有一个半月左右就要拔园。部分菜农一味追求产量，盲目留果，加快了植株的早衰，不但产量上不去，蔬菜品质也不好。建议菜农在管理中应考虑产量和品质的平衡，通过合理留果、疏果等措施，提高精品果率，延长采摘期。

看植株长势 定留果数量

蔬菜到了生长后期，菜农想增加产量，提高种植效益，往往见花就点，见果就留，这样盲目留果，植株整体营养入不敷出，就会表现出生长迟缓、坐果少、畸形果多等问题。因此，菜农不可盲目点花、蘸花，要综合考虑植株长势，适当留果。长势正常的植株，菜农在点花或蘸花时，尽量选择好花，花少时可适当多点花，但是待果实坐住后，一定要根据植株的长势合理留果，保证精品果率；长势偏弱的植株，菜农应少点花或蘸花，并及时疏果疏叶，减少养分消耗；若植株已经出现早衰迹象，菜农应暂时停止点花或蘸花，待植株长势恢复后再进行点花或蘸花。

优化花芽分化 促结精品果

良好的花芽可以形成饱满花朵，进而发育成为优质的果实。但在实际生产当中，有很多因素影响着花芽的分化，一旦其中一种因素不适宜，那么花芽就会出现畸形分化，进而产生一个畸形花或者直接导致败育，对果实乃至最终的

产量造成影响。光照、温度、水分、养分、激素水平、发育情况、栽培季节等因素都会影响花芽的分化。立夏后，高温强光的棚室环境是影响蔬菜花芽分化的重要因素，因此，菜农应及时进行遮阳降温，促进植株开花坐果。另外，菜农还应配合使用保花保果产品，培育精品果。菜农可在花前及时补充硼肥，确保花芽分化质量。硼肥对花芽分化至关重要，缺硼常导致花而不实、畸形果多等问题。除了硼肥，还有很多营养元素对花芽分化至关重要，如锌、钙等缺乏时生长点发育异常，必然影响花芽分化，尤其是番茄开花的多少、开花的早晚都会受到很大影响。目前，市场上已经出现专门的促花叶面肥，菜农可半月喷洒一次，促进花芽分化，提高精品果率。

点(蘸)花要规范 点好花结好果

点(蘸)花工作是否到位，直接影响到果实能否形成及发育的好坏。点(蘸)花时操作要到位，只点(蘸)好花，确保结出的果都是精品果。点(蘸)花不要重复，如果重复点(蘸)花，造成药液浓度过高，容易出现畸形果，还易造成激素

中毒，致生长点生长不良。点(蘸)花要小心，如果药液滴落到嫩枝、嫩叶和生长点上，则易发生药害。点花时要注意花朵开放的时间，过早易形成僵果，过晚则易造成裂果。另外，还要注意调整点花药的浓度。立夏后，温度高光照强，点花药浓度要适当降低。

灵活调整留果方式 提高蔬菜后期产量

留果方式并不是一成不变的。例如，有些种植黄瓜的菜农，在黄瓜生长后期采用留回头瓜拿产量的方法，即先打头再留回头瓜；有些种植番茄的菜农，在番茄生长前期采取主枝结果的方式，当番茄进入生长后期时，则采取主侧枝同步结果的方式，提高番茄后期的产量。

合理整枝摘叶 避免果实受伤

蔬菜进入生长后期，有些菜农整枝疏叶过狠，导致一些果实暴露在强光下发生日灼现象，影响果实商品性。提醒菜农在整枝疏叶时不要太狠，让果实的上部和下部都有一定数量的叶片，给

果实撑起“太阳伞”，减少日灼的发生，同时，植株上部有足够的功能叶，也有利于叶片制造养分，向根系和果实输送，避免植株早衰。高温和强光是导致日灼病发生的主要原因，在管理中，菜农还应及时采取遮阳降温措施。另外，菜农应注重钙肥的补充，并合理浇水，增强果皮韧性，提高抗性，减少日灼病的发生。

疏除问题果 减少营养消耗

发现小果、畸形果、日灼果等问题果要及时疏除，尽量留精品果，减少不必要的养分消耗。发现畸形花的直接摘掉，点花后幼果刚长出来时，很多畸形就可以发现，这些要早发现早摘除。

及早采收

留果后，菜农可通过采摘时间，来调节植株长势情况，建议早采收。例如，番茄采收适期是果实顶部刚一转色变红，辣椒是青果未红之前。早采收可以减少养分消耗，防止植株过早衰老。

本报记者 吴荣美



全国服务热线
400-180-3030

取代进口舍我其谁

三宁金达能系列产品



湖北三宁化工股份有限公司