**桂南阳光玫瑰葡萄8月管理主要技术要点**

**一、结果园管理要点**

 1、水肥管理：

8月是桂南采收后期，多数果园已采收完毕。本月的肥水管理主要是采收后管理和做二季果（冬果）的萌芽前后的管理。

采收后，要及时补充灌水，并及时施用采果肥，每亩施1-2吨腐熟有机肥，以恢复树势，为生产二造果（冬果）做好准备。没来得及施有机肥的果园可施用氮、磷、钾平衡的复合肥15~20公斤/亩；挂果多，采果后树势较弱的园，需用氮、磷、钾平衡的复合肥15~20公斤与尿素10~15公斤/亩，配合施用；树势旺的果园，采后枝叶生长仍然很好的，可不施采果肥，但要注意控制新梢生长，促进养分回流。

 做冬果的果园，在修剪前7~10天，灌一次高氮水溶肥（如尿素）2~4公斤/亩，并每天灌小水一次，保持土壤湿润，促进根系的生长，以利萌芽整齐。修剪催芽后，继续每天灌小水一次，保持土壤湿润，直至萌芽，萌芽后，依长势情况灌一到两次平衡水溶肥2~3公斤/亩，促进枝条生长和花穗发育。

 2、病虫害防治：

采后病虫害主要有：白粉病、蓟马、红蜘蛛，防白粉病可选用硫磺、氟硅唑、苯醚甲环唑、三唑酮等，喷1-2次，如有蓟马、红蜘蛛危害，要加相应杀虫剂，如杀蓟马，可选用吡虫啉、噻虫嗪（阿克泰）等，杀红蜘蛛可选用阿维菌素、炔螨特、哒螨酮等。

做冬果的园区，修剪催芽后，要用石硫合剂或其它清园剂，全面细致地喷洒一次，若夏果病虫害严重的，绒球期再喷一次，以减少病虫对新梢危害。萌芽后继续做好防治白粉病、蓟马、红蜘蛛工作。

 3、枝蔓管理：

采收后，把弱枝、病虫枝和过旺枝剪去，增强通风透光，利于树体恢复。做冬果的园区，在8月中旬前后，修剪催芽。修剪前10天左右，可喷施乙烯利500倍+成标（硫磺）500倍，促进叶片黄化和养分回流。

**二、幼树园管理要点**

重点是继续做好培养树体管理，与上月基本相同：

1、水肥管理：继续加强水肥管理，有水肥一体化设施的果园，每天早、晚各滴1次水，3-5天滴一次肥，可用氮、磷、钾均衡的水溶肥，每次2~3公斤/亩，长势弱的再加1~2公斤尿素；没有水肥一体化设施的果园，可以浅沟洒施氮、磷、钾均衡的复合肥10~15公斤/亩，长势弱的再加5公斤尿素，上述施肥量最好分两次施入，间隔10天，施后立刻淋水，每3-5天淋一次，要注意看葡萄长势情况，可适当增加施肥次数。

2、枝蔓管理：未上棚架的，待植株长到离分叉线约20-30厘米时摘心，留顶上2根副梢作为主蔓备选枝。分叉后，每6~8叶摘一次心，促进副梢均衡生长，相邻两株的主蔓生长到相互交叉处时，及时摘心，不再延长生长。主蔓上的副梢长到4~6叶时，摘一次心，摘心后只留顶端副梢4~5叶反复摘心，平棚架栽培果园，副梢生长到相邻两株副梢交叉处时绝后摘心，避免枝蔓因交叉重叠而使架面过于密闭；篱架栽培果园，副梢生长到近避雨棚膜处时摘心。副梢适时摘心，能促进枝梢粗壮，促进花芽分化。

3、病虫害防治：

避雨栽培的本月病虫主要有：白粉病、蛾类、蓟马、金龟子，用药可参考结果树，防病还可以使用大生M（代森锰锌）间隔使用。

露地栽培的，虫害相近，病害则重点防控霜霉病。可选用50%烯酰吗啉、100克/升氰霜唑悬浮剂、 33.5%喹啉铜悬浮剂、80%波尔多液可湿性粉剂、大生M（代森锰锌）等加相应杀虫剂，用药注意交替使用，以免产生抗性。