**桂南阳光玫瑰葡萄7月管理主要技术要点**

**一、结果园管理要点**

 1、水肥管理：

现已临近成熟采收期，本月的肥水管理分采收前和采收后两块。

采收前，需要注意控水控肥，水方面，只要叶片不萎蔫一般不需要浇水，控制枝梢旺长，如果叶片在中午高温时出现轻微下翻，在5点后或第二早晨适当灌一点水（每亩800~1000升）就可以了，同时注意雨后及时排水；肥方面，如果前面已施用充足，一般采前也不需施肥，可每5~7天喷施高磷钾叶面肥2~3次，但若树势较弱、叶片黄化快，则需补充1~2次高氮叶面肥，减缓叶片衰老。

采收后，按正常管理灌水，3~5天一次，并及时施用采果肥，以恢复树势。一般果园可施用氮、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。

 2、病虫害防治：

本月病虫主要有：白粉病、白腐病、炭疽病、蓟马、红蜘蛛，可选用施保克、氟硅唑、苯醚甲环唑等，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。采收前喷药时，一定要注意农药使用安全间隔期，确保食品安全。

 3、枝蔓管理：

采收前，平棚架栽培果园在相邻两株枝蔓交叉后（篱架栽培的在枝蔓长至拱膜边时），及时摘心并将顶端芽眼抹除（绝后摘心），控制枝蔓不再延长生长；如前期没有及时摘心，则在交叉处（拱膜边）对枝蔓进行回剪，并将顶端芽眼抹除；避免枝蔓因交叉重叠而使架面过于密闭，一方面，可减轻病虫害发生，另一方面，能使树体营养更多的流向果实，提高品质。

采收后，把弱枝和过旺枝剪去，增强通风透光，利于树体恢复。

**二、幼树园管理要点**

重点是继续做好培养树体管理：

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5~10公斤尿素，施后立刻淋水，每5-7天淋一次，15~20天后看长势情况，再施一次。

2、枝蔓管理：未上棚架的，待植株长到离分叉线约20厘米时摘心，留顶上3根副梢作为主蔓备选枝，最终选择最合适的两根。分叉后，每6~8叶摘一次心，促进副档均衡生长，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，摘心后萌发的副梢只留顶端一根，其余的留一叶绝后摘心或直接去除，顶端副梢4~5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。