



国光果动力套餐促进夏黑、醉金香葡萄花序拉长试验示范

示范产品：国光果动力（3.6%卞赤可溶液剂）

国光优丰（0.1%三十烷醇微乳剂）

国光稀施美（含氨基酸水溶肥）

国光豪壮（80%嘧霉胺水分散粒剂）

示范品种：夏黑、醉金香

使用时期：葡萄花序分离期（开花前 10 天左右）

使用方法：药液浸花穗

示范地点：成都龙泉松尔科技园区

示范浓度：夏黑（果动力 1500 倍+优丰 1000 倍+稀施美 1000 倍+豪壮 1500 倍），醉金香（果动力 2500 倍+优丰 1000 倍+稀施美 1000 倍+豪壮 1500 倍）

夏黑、醉金香等部分欧美品种，因自然坐果差，不易形成紧凑的穗型，往往需要强制保果后再人工疏果以获得商品性较高的果实。为增进穗轴间

间距，方便疏果操作，节省人工成本，多数种植区域有花前拉穗的习惯。

为探究果动力套餐在夏黑、醉金香葡萄上花序拉长的效果，国光技术人员于 2017 年 4 月展开了花序分离期使用国光“果动力+优丰+稀施美+豪壮”套餐应用于夏黑、醉金香葡萄花序拉长试验示范。

施药后，国光葡萄作物技术人员对田间效果进行了持续的跟踪观察记录，通过观察发现，在夏黑、醉金香葡萄花序分离期使用国光果动力套餐浸穗后，2-3 天可以观察到花序适度拉长，支穗开始扩展；一周左右可以观察到花序明显伸长，支穗横向扩展明显，花序生长健壮。

试验示范相关照片展示：

4 月 19 日试验展开时**醉金香对照组**花穗生长情况：



4 月 19 日试验展开时**醉金香处理组**花穗生长情况：



4 月 19 日试验展开时**夏黑对照组**花穗生长情况：



4月19日试验展开时夏黑处理组花穗生长情况:



4月24日醉金香对照组花穗生长情况:



4月24日醉金香处理组花穗生长情况:



4月24日夏黑对照组花穗生长情况：



4月24日夏黑处理组花穗生长情况：



温馨提示：以上试验示范仅代表试验人员在当地条件下实地使用效果，仅供参考，由于品种因素、气候条件、生长环境及栽培管理等不同，其使用浓度及效果表现可能有所不同，请先小面积试验成功后再逐步扩大使用。

国光致力于服务广大葡萄种植户，如有疑问，请来电交流探讨。