

農藥使用技術指導專欄



4~11月注意防治 葡萄黑痘病

台中區農業改良場表示，葡萄黑痘病在本省每年4月中旬至11月上旬均可能發生，尤其在連續霪雨時最為嚴重，此病一旦蔓延，非但植株受害，並且影响到果實的收穫，造成果農莫大的損害。

葡萄黑痘病主要為害新梢、果粒及葉片。被害新梢上造成圓形暗褐色斑點，甚至使組織凹陷及褐色



果粒上的病斑

壞死。果粒呈現的病斑近圓形，中央凹陷成灰白色，周圍略成深褐色，於葉片上常在近葉脈處最先出現病斑，呈赤褐色至深褐色近圓形，病斑中央易破裂。

本菌越冬時以菌絲形態，於被害部越冬，翌年環境適合時，從病斑處產生大量分生孢子為第1次傳染源，分生孢子每每藉着雨水噴濺，四處傳播，尤其在下雨期間，雨霧綿綿，濕度增高時，此種病菌的蔓延更是可怕。

為防葡萄受到黑痘病的侵害，請農友提高警覺，加強防治。防治方法為：

(1)葡萄休眠期剪除病枝，集中燒毀。

(2)發病時，以74.7%「鋅鋁粉克」可濕性粉劑稀釋 400倍，或80%「鋅鋁乃浦」（「大生45」）可濕性粉劑稀釋 600倍防治。

(3)萌芽後，每隔兩周施藥1次，如連續霪雨，酌予增加施藥次數，但採收前兩周不得施藥。（台中區農業改良場提供）

按照農藥標示說明
使用，可確保防治效果，
並避免殘毒發生。

台灣省政府農林廳



生長良好的葡萄(阿郎)