

水稻新品種台梗 16 號栽培介紹

86/10/25 花蓮區農情資訊 95

米質優良、高產及抗病蟲害是目前水稻育種的主要目標。民國 85 年 2 期作由花蓮場提出命名的水稻新品種台梗 16 號，稻穀產量在全省平均第一期作較台農 67 號增產 5%，第二期作兩品種產量相近，尤其在花蓮、宜蘭地區及高屏、嘉南地區，一、二期作都有增產潛力。

台梗 16 號具有優良株型、不易倒伏、耐肥性中等、脫粒性適中等優點，對葉稻熱病、穗稻熱病、飛蟲類具有極佳之抗性。另方面有機水稻需要具有抗病蟲害、耐肥性中等、米質佳等特性，台梗 16 號剛好符合這些要求，是有機栽培理想的品種。

1. 台梗 16 號是中晚熟水稻品種，生育日數與台農 67 號相近。第二期作全生育日數較台農 67 號延長一天半，因此二期作應儘量提早種植，因為晚植時，生育後期會受到低溫環境的影響，使水稻結實不良，稻穀不飽滿，將影響米質與產量，尤其在北部及山區栽培時更應提早種植。
2. 台梗 16 號之栽培管理方式與台梗 2 號相似，可以依照各地區慣行方法實施田間管理。
3. 因為台梗 16 號不需重肥，因此可以依照各地推薦的肥料施用量施肥，絕對不要再增施氮肥，並且在生育早期適量施肥，以增加分蘗數。在最高分蘗期勵行晒田，生育後期應少施氮肥，避免植株過高而發生倒伏。
4. 病蟲害防治方面對於紋枯病、白葉枯病的抵抗力比較差，必須依照改良場發佈的病蟲害預測情報及田間實際發生情形加以防治。對於部份病蟲害雖然先天上具有抗性，但仍應依照田間實際發生情形，依據「植物保護手冊」推薦方法適時進行防治。
5. 第一期作稻種收穫後立即提供二期作種植時，有種子發芽不整齊之現象，因此第一期作稻種收穫後，應充分曬乾，曬乾 10 天後，將稻種浸水 3 至 4 天，再催芽 1 至 2 天，可使發芽整齊一致。
6. 水稻進入糊熟期，田間最好能進行輪灌，每 3 5 天灌水 3 公分，共輪灌 2 3 次，使田間保持適當水分，將可以減少心、腹白和胴裂米的發生，達到確保米質的目的；到收穫前 7 天田區再進行斷水，準備收穫作業。