

寒梅產期調節新技術

86/11/25 花蓮區農情資訊 97

寒梅又名刺梅，屬於薔薇科木瓜屬之多年生灌木或小喬木，是近年來宜蘭地區的新興花卉之一，以蘇澳鎮的栽培面積約六公頃最多，由於寒梅在夏季生育結束，完成花芽分化後，需要受到一定程度的低溫刺激始能正常開花，本場為協助農民調節開花期，曾以 5℃ 低溫冷藏方式促使寒梅花芽提早完成休眠，於春節期間整開花。

惟寒梅枝條屬於伸展開張型態，需要冷藏空間甚大、成本高，無法普遍為農民所採用。為求降低生產成本嘉惠農民，而改用氰胺 100 倍或氰氮化鈣 10 倍於希望開花之前一個月處理三年生盆栽寒梅植株，發現有取代 5℃ 低溫冷藏之效果，達到調節開花期，降低生產成本的目的。