行政院農業委員會臺中區農業改良場 新聞稿

彰化縣大村鄉松槐路 370 號

中華民國 104 年 01 月 21 日

「大寒」來襲，臺中區農業改良場

籲請農友做好防寒準備工作 ！

根據中央氣象局預報，104 年首波寒流將今晚來襲，預計在 1 月 22 日(四)至 23 日(五)氣溫最低，中部以北地區沿海空曠地區，將下探 8 ℃，南部地區預測也將只有 11 ℃。行政院農業委員會臺中區農業改良場呼籲，本次寒流為乾冷的天氣型態，請農民針對農作物應儘速做好防寒管理措施，以避免作物造成損失，並針對目前主要農作物提供防寒相關措施如下：

水稻：中部一期作水稻適逢育苗階段的秧苗綠化，應以覆蓋透明塑膠布或不織布來保溫，惟在天氣轉晴時應適時翻開塑膠布降溫與通風，避免蓄積高溫而傷害秧苗。本次寒流下探 8 ℃，部分已插秧田區，應維持 3 cm 的放流灌溉進行保溫，以避免寒害的發生，特別是栽培秈稻品種之農地。

蔬菜作物：目前中部地區以栽培冬季裏作耐寒蔬菜為主，寒流影響較低，但仍建議進行田間灌水及畦面覆蓋塑膠布、稻草等，以維持土壤溫度，或於菜園北面架設防風網，減低冷風吹襲。甘藍、大白菜及蘿蔔等十字花科蔬菜在低溫期易有抽苔問題，建議延緩移植或播種，避免造成小株抽苔。設施蔬菜栽培者，可將側覆蓋降下以提高設施內溫度，待氣溫上升再將塑膠布略掀開避以免溫溼度過高造成病害發生。此外，在寒流過後 2-3 日，可補充適當的肥料或營養劑，加速恢復原先植株的生長勢。

果樹作物：中部地區的溫室葡萄及高接梨適逢萌芽期與開花期，易受低溫侵襲而造成寒害，應加強防範。葡萄對低溫敏感，可給予充足水分以利萌芽後新梢生長，施用少量液肥，供應根系養分吸收，或葉面施用高磷鉀液肥，增加枝梢的耐寒力。高接梨會因低溫造成高接成活率降低，可在高接部位套上塑膠袋，提高接穗周圍溫度，促進癒合組織形成，減少低溫傷害。在萌芽展葉至開花期，葉面噴施胺基酸等營養劑，待氣溫上升後即進行人工授粉。至於番石榴及紅龍果則有部分產期調節果園仍掛果或採收中，建議可架設防風網降低寒風侵襲，或於夜間以地下水噴灑果園，緩和氣溫驟降之傷害。寒流侵襲後，若有果實或枝葉受損，應立即進行摘果及清園等工作。

花卉作物：露天栽培花卉(如菊花、百合、唐菖蒲等)需架設防風設施，減緩寒風直接吹襲作物，並於畦溝灌水及裸露土壤覆蓋，以保持土壤溫度。設施栽培花卉(如洋桔梗、蘭科作物等)應在寒流來襲前，檢查設施及修補受損；寒流吹襲時要注意溫室保持適量之通風及暫停澆水，避免溼度太高引發後續病害；氣溫回升時，應適時打開溫室，避免溫室蓄積高溫傷害。

聯絡人：林錦宏
電　話：04-8523101 轉 400
e-mail：linjh@tdais.gov.tw

撰稿人：蕭政弘
電　話：04-8523101 轉 200
e-mail：hsiaoch@tdais.gov.tw



以稻草捆紮放置於北面避免番石榴苗株遭受寒害