



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 103 年 12 月 12 日

近日低溫來襲，臺中區農業改良場

籲請農友做好防寒準備工作！

氣象局預測今明兩天將受到強烈大陸冷氣團，低溫將下探 12°C，另一波更強烈的冷氣團也將在 12 月 16 日來襲，中部以北沿海空曠地區，預測低溫僅 10°C。行政院農業委員會臺中區農業改良場呼籲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：

蔬菜作物：目前中部地區栽培之蔬菜作物，雖多屬冬季裏作耐寒作物，但仍建議田間進行灌水保持土壤溫度，另可於菜園北邊搭設防風網避免冷風直接吹襲，或於畦面覆蓋塑膠布、稻草等以保持土壤溫度。其中十字花科蔬菜如甘藍、大白菜及蘿蔔等低溫期易有抽苔問題，宜延緩移植或播種，避免小株抽苔。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；避免溫濕度過高造成病害發生。

果樹作物：中部果樹以溫室葡萄及高接梨於此時節易受寒害影響，葡萄在萌芽期與開花期前後對低溫敏感，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，待氣溫上升後即進行人工授粉。目前番石榴及紅龍果主產期已經結束，部分產期調節果園仍處掛果期，可在果園四周架設防風網減少寒風侵襲，若氣溫下降劇烈則於夜間以地下水噴灑果園，可減緩氣溫下降。當寒害造成果實或枝葉受損時，應儘早摘除受害果，清除落葉及落果等清園工作。

花卉作物：設溫室等設施栽培花卉(如洋桔梗、蘭科作物等)在寒流侵襲

前，應檢查設施及修補受損，以提供適時保溫，寒流吹襲時要注意溫室保持適量之通風及暫停澆水，以免溫室內濕度太高引發後續病害；氣溫回昇時，應適時解除保溫設施，避免溫室蓄積高溫傷害。露天栽培花卉(如菊花、百合、唐菖蒲等)需架設防風設施，減緩寒流直接吹襲作物，並於畦溝灌水及裸露土壤覆蓋，以保持土壤溫度。若發生結霜，應於清晨時儘速噴水沖洗葉面，以降低霜害程度。另外，若屬溼冷寒流，花卉易發生灰黴病，應於寒流過後密切觀察防範。

聯絡人：林錦宏

電話：04-8523101 轉 400

e-mail：linjh@tdais.gov.tw

手機：0935-336349

撰稿人：蕭政弘

電話：04-8523101 轉 200

e-mail：hsiaoch@tdais.gov.tw

手機：0933-465241