



新聞資料

行政院農業委員會高雄區農業改良場
屏東縣長治鄉德和村德和路 2-6 號

第 108006 號

中華民國 108 年 1 月 23 日

冷氣團持續影響 高雄場籲請農友加強作物防寒管理

根據中央氣象局資料，強烈冷氣團自週一(21日)起影響臺灣，今(23日)晚高屏地區低溫可能降到 14 至 16 度；本週六(26日)另一波強烈冷氣團接續襲來，低溫將持續至下探，南部山區低溫可能降至 12 度以下，屏東平地及沿海地區低溫則可能介於 14 至 16 度。行政院農業委員會高雄區農業改良場(以下簡稱高雄場)呼籲農友隨時留意最新氣象預報，針對不同作物做好相應的防寒措施，以減少損失。

高雄場戴順發場長表示，高屏地區主要栽培熱帶作物，一般較不耐低溫，目前正值產期的蓮霧、棗等果樹，若於 12 度以下低溫即可能發生果皮損傷、落葉、落花、落果等現象，山區果園需提前作好防寒措施，平地果園亦應隨時注意低溫變化，低溫期間維持土壤適度濕潤。蓮霧園於寒流期間可引灌溫度較高的地下水保持根溫，隨時注意果實是否有落果情形，並適時採收；正值幼果期的果實可考慮提早套袋，減少冷風的影響，並在果園周圍搭設防風網，減緩果園降溫速度。棗果低溫期間若有降雨可能造成果皮損傷，需隨時注意低溫期間降雨情形，必要時提前採收。番石榴經低溫後若葉片轉紅或樹勢轉弱，需減少留果量以降低植株負載，可幫助樹勢恢復，並維持果實品質。另一方面，受到今年暖冬影響而開花遲緩的玉荷包荔枝，則可望有機會在經歷這波低溫後，於二月抽花穗，回溫後需注意提前進行蟲害防治。

蔬菜方面，正在生產的冬季蔬菜如苦瓜、絲瓜及胡瓜等則容易因低溫引起落花、落果、裂果、葉片黃化及新梢畸形。建議除了以溝灌水及畦面覆蓋保持土壤溫度外，田區及網室四周可利用黑色遮光網或雜草抑制蓆加強包覆保溫，而網室頂部可多覆蓋一層紗網，加強阻隔低溫的效果，但要提醒農友，氣溫回暖後必須儘速將田區四周及網室上方所加蓋的圍網移除，避免濕度過高反而引起病害。

戴場長強調，寒流前的防禦措施密切影響農作物後續的產量及品質，高雄場已於網站建置農作物相關防寒及復育措施，可供農友參考運用。農友若有任何相關技術問題，可逕洽高雄場技術服務團成員，技術人員將竭誠為農友服務。

聯絡人：陳思如助理研究員、黃祥益副研究員

電話：08-7746743、07-6622274

● 農作物相關防寒及復育措施：

https://www.kdais.gov.tw/theme_data.php?theme=news&sub_theme=announcement&id=6841

● 高雄場技術服務團：

https://www.kdais.gov.tw/theme_data.php?theme=news&sub_theme=announcement&id=6839



蓮霧園於寒流來襲時可淹灌地下水維持根溫



棗冬雨及寒害造成果皮褐黑色污斑，低溫期間若有降雨，建議提前採收。



番石榴寒害後葉片轉紅，需減少留果量以維持果實品質。



敏豆(菜豆)受低溫造成葉片黃化及落葉



蔬菜水平網室頂部加蓋紗網保溫