

108 年 1 月 主要農作物生產預測

邱奕璇¹ 劉彥彤¹ 謝廉一¹

果品類

蓮霧收穫面積 3,401 公頃，總產量 6 萬 2,840 公噸，較上年產量增產 25%。

蓮霧為桃金娘科之多年生常綠喬木，臺灣的蓮霧最大產區位於屏東縣，包含鹽埔、內埔、枋寮、林邊、南州及佳冬鄉，其餘產區如高雄市六龜鄉及嘉義縣梅山鄉。自然氣候環境下，蓮霧一般開花期南部約在 3~5 月，北部為 5~7 月，盛產期南部地區約在 5~7 月，而北部則為 7~9 月。鑒於夏季期間為各種水果生產旺季，市場競爭激烈，且逢雨季病蟲害危害品質，常有滯銷情形。為避免價賤傷農，高屏地區蓮霧大都實施產期調節，利用環刻、淹水、斷根及蓋黑網等逆境處理配合催花，將產期提早在 11 月~翌年 4 月間採收，以生產冬、春果，其他產區則以夏果為主。本年預估可採收面積 3,401 公頃，較上年 3,486 公頃減少 2%，主要因管理不易及生產成本高造成屏東縣部分產區改種改良種芒果等作物。預估全年產量為 6 萬 2,840 公噸，較上年 5 萬 158

公噸增產 25%，較常年 5 萬 5,536 公噸增產 13%，主要因氣候穩定，受天然災害影響不大所致。

茂谷柑收穫面積 1,712 公頃，總產量 3 萬 885 公噸，較上年產量增加 12%。

茂谷柑係由寬皮柑和甜橙的雜交種選育出，屬桔橙類之柑桔，為常綠小喬木。茂谷柑於 3 月中開花，產期為 12 月~翌年 3 月，由於果皮薄且亮麗、果實糖酸比佳，果內多汁風味濃郁爽口，頗受消費者喜愛。主要產地分布在新竹關西、苗栗卓蘭、臺中市東勢、雲林縣古坑、斗六、及嘉義縣大林等地區。本年預估收穫面積為 1,712 公頃，較上年 1,645 公頃增加 4%，主要係近年茂谷柑價格穩定，新竹縣關西及寶山地區由海梨柑改種，苗栗卓蘭鎮及臺中市東勢、石岡亦增加種植。產量部分，預估本年總產量為 3 萬 885 公噸，較上年產量 2 萬 7,658 公噸增產 12%，較常年產量 2 萬 5,583 公噸增產 21%，係因 107 年氣候平順，未受天然災害影響。

註 1：行政院農業委員會農糧署。

蔬菜類

一、葉菜類

甘藍收穫面積 1,010 公頃、總產量 5 萬 3,700 公噸，較上月增產 1%。

甘藍對溫度適應範圍廣，但較喜溫和冷涼氣候，本月為平地甘藍盛產期，主要產區為彰化、雲林、嘉義及臺南等地。9 月起平地產區陸續有大量種植情形，預估本月收穫面積及產量與上月持平，與上年同月比較則減少。預估本月收穫面積 1,010 公頃，與上月 1,007 公頃相當；總產量為 5 萬 3,700 公噸，較上月產量 5 萬 3,119 公噸，增產 1%，與上年同期產量 5 萬 8,672 公噸比較，則減產 8%。

結球白菜收穫面積 312 公頃、總產量 1 萬 5,731 公噸，較上月增產 39%。

結球白菜喜冷涼氣候，葉球生長期尤需冷涼和較大日夜溫差，本月氣候適合生長，彰化及雲林等主要產區收穫面積較上月增加。預估本月收穫面積 312 公頃，較上月 230 公頃增加 35%；總產量為 1 萬 5,731 公噸，較上月產量 1 萬 1,285 公噸，增產 39%，與上年同期產量 1 萬 3,143 公噸比較，則增產 20%。係雲林地區本年裡作結球白菜種植面積較上年增加，本月整體收穫面積及產量較上年增加。

花椰菜（青花）收穫面積 414 公頃、總產量 8,477 公噸，較上月增產 68%；花椰菜（白花）收穫面積 247 公頃、總產量 6,940 公噸，較上月增產 13%。

花椰菜喜冷涼氣候，本月氣候適合生育，收穫面積及產量增加。青花菜主要產區為雲林、嘉義及高雄，因推動契作加工用青花菜措施，種植面積增加。嘉義產區受 8 月豪雨災害影響，本年有延後種植情形，採收期略為延後，致本月收穫面積較上年增加。預估本月收穫面積 414 公頃，較上月 260 公頃增加 59%；總產量為 8,477 公噸，較上月產量 5,042 公噸，增產 68%，與上年同期產量 7,209 公噸比較，則增產 18%。

本月白花椰菜主要產區為彰化、雲林及高雄，預估收穫面積 247 公頃，較上月 220 公頃增加 13%；總產量為 6,940 公噸，較上月產量 6,120 公噸，增產 13%，與上年同期產量 8,128 公噸比較，則減產 15%。

短期葉菜收穫面積 619 公頃、總產量 1 萬 2,726 公噸，較上月增產 14%。

短期葉菜（包含不結球白菜及蕪菜）主要產區為雲林縣，次為新北、桃園、臺南及高雄等地，不結球白菜包括黃金小白菜、鳳山小白菜、尼龍白菜及青梗白菜（青江菜）等。本月屬於期作生產交替期，以生產不結球白菜

為主。預估本月收穫面積 619 公頃，較上月 541 公頃增加 14%；總產量為 1 萬 2,726 公噸，較上月 1 萬 1,153 公噸，增產 14%，與上年同期產量 1 萬 2,769 公噸相當。

二、瓜果類

胡瓜收穫面積 641 公頃、總產量 4,030 公噸，較上月增產 27%。

胡瓜屬連續採收型作物，依果形可分為大胡瓜和小胡瓜（花胡瓜）。胡瓜性喜溫暖，在臺灣幾乎可週年生產，本月為裡作採收期，主要產區為屏東縣，次為彰化、雲林及高雄等地。雲林產區裡作胡瓜開始採收，本月產量較上月增加。惟本年屏東產區裡作胡瓜有延後種植情形，採收期延後，致本月產量較上年同期減少。預估本月收穫面積 641 公頃，總產量 4,030 公噸，較上月 3,178 公噸，增產 27%，與上年同期產量 4,499 公噸比較，則減產 10%。

絲瓜收穫面積 418 公頃、總產量 1,845 公噸，較上月增產 54%。

絲瓜生育期長可連續採收，且對環境適應性強。本月為期作生產交替期，主要產區為屏東及高雄，高雄產區 10 月種植之絲瓜開始採收，本月產量較上月增加。預估本月收穫面積 418 公頃，總產量為 1,845 公噸，較上月 1,201 公噸，增產 54%，與上年同期產量 1,541 公噸比較，則增產 20%。

西瓜收穫面積 139 公頃、總產量 2,200 公噸，較上月增產 79%。

西瓜性喜暖熱乾燥，且日照充足的氣候。本月西瓜產區以高雄及屏東地區為主，其餘產區僅零星生產。高雄產區裡作西瓜於本月開始採收，整體收穫面積及產量較上月增加。預估本月收穫面積 139 公頃，較上月 90 公頃增加 54%；總產量 2,200 公噸，較上月 1,228 公噸，增產 79%，與上年同期產量 2,439 公噸比較，則減產 10%。

三、根莖類

青蔥收穫面積 397 公頃、總產量 1 萬 590 公噸，較上月增產 6%。

青蔥生育適溫依品種不同，主要栽培品種有北蔥、四季蔥及大蔥，主要產區為彰化、雲林及宜蘭等地。彰化產區裡作以種植粉蔥（四季蔥）為主，單位面積產量較高，整體產量增加。預估本月收穫面積 397 公頃，較上月 377 公頃增加 5%；總產量 1 萬 590 公噸，較上月 1 萬 20 公噸，增產 6%，與上年同期產量 9,108 公噸比較，則增產 16%。

裡作蘿蔔收穫面積 1,860 公頃，總產量 6 萬 7,491 公噸，較常年增產 3%。

蘿蔔性喜冷涼，具半耐寒性而不耐熱，適合秋冬季栽培，裡作蘿蔔主要產區為彰化、雲林、嘉義、臺南及高雄等地。根據產地觀測，彰化、雲林及臺南

產區因上年價格不佳，本年種植面積減少；高雄美濃地區白玉蘿蔔種植面積則較上年增加。各產區生育狀況良好，預估本（107 / 108）年期裡作單位面積產量較常年及上（106 / 107）年持平。預估本年期裡作收穫面積 1,860 公頃，較常年同期 1,756 公頃增加 6%，與上年同期比較則增加 1%；總產量 6 萬 7,491 公噸，較常年同期 6 萬 5,559 公噸，增產 3%，與上年同期比較則增產 2%。

裡作大蒜收穫面積與產量較常年及上年減少。

大蒜主要產地為雲林縣，占總產量 9 成以上，另臺南市、彰化縣及嘉義縣等地區亦有生產。彰化產區和美早蒜即將進入採收期，雲林產區目前處於生育期。主產區因 107 年蒜價下滑，減少農民種植意願，本年期經各基層公所現地勘查及巡迴觀測，種植面積預估較常年及上年減少。產量部分，因 12 月氣溫偏高，影響大蒜生育，且預估 108 年 1～2 月之氣溫有偏高之趨勢，因此，預測每公頃單位產量較平常年及 107 年均有下降之趨勢，但仍需於採收期前辦理坪割以確定產量。初步預測總產量較常年及上年減少之趨勢。

裡作洋蔥收穫面積與產量較常年略增、產量較上年減少幅度較大。

洋蔥主要產地為屏東縣、彰化縣、雲林縣及高雄市等地區。本年期種植面積經主產區觀測，主產區農民因 107 年總產量

增加，影響產地價格，進而使 108 年期之種植面積較 107 年減少，但仍較常年平均值略增。產量部分，因 12 月氣溫偏高，影響洋蔥生育，且預估 108 年 1～2 月之氣溫有偏高之趨勢，因此，預測每公頃單位產量較平常年及 107 年均有下降之趨勢，總產量推估較上年期減產幅度較大之趨勢。

花卉類

菊花收穫面積 73 公頃、產量 2,298 萬枝，較上月增產 2%。

菊花為一年或多年生草本，屬短日照植物，於日照時間漸短行花芽分化而至開花，而其品種群按自然花期可分為夏菊（5～9 月開花）、秋菊（10～11 月開花）及寒菊（12～1 月開花）。但栽培上可利用電照或黑布遮光改變日長調節開花期，以達到週年性生產。臺灣主要產地為彰化縣田尾、永靖、北斗等地。本月氣候涼爽且雨量較少，適合菊花生長，故本月預估可採收面積為 73 公頃，較上月 71 公頃增加 3%；產量為 2,298 萬枝，較上月 2,242 萬枝增產 2%，較上年同期產量 2,280 萬枝增加 1%。

火鶴花收穫面積 159 公頃、產量 323 萬枝，較上月減產 2%。

火鶴花為多年生草本花卉，屬一葉一花之開花習性，因其喜溫暖高濕環境，臺灣氣候適合火鶴花生長，可進行週年生產，極具外銷潛力。火鶴花多栽培於中南

部，產區位於臺南市柳營、六甲、佳里、下營、玉井，高雄市內門、臺中市后里、外埔、北屯，南投縣埔里、屏東縣新埤、長治等地。火鶴花採收盛期為每年5～6月及9～10月，其於花芽發育初期會經過一段休眠期再繼續發育，通常休眠期於低溫低光下需時較長。於冬季火鶴花生長趨緩，本月預估可採收面積159公頃，與上月相同；產量323萬枝，較上月331萬枝，減產2%。若與上年同期產量380萬枝比較，則減產15%，主因為臺中市受細菌性葉枯病影響及后里區減少種植面積，南投縣部分產區土地遭政府徵收及植株受線蟲為害棄種，臺南市因市場價格不佳及清園所致。

文心蘭收穫面積244公頃、產量415萬枝，較上月產量增產1%。

文心蘭屬多年生草本植物，原產於熱帶美洲，臺灣氣候條件適合文心蘭栽培，全年均可開花，具發展切花外銷優勢。國內文心蘭產地多位於臺中市后里、新社，雲林縣古坑、斗南，嘉義縣大林、民雄、番路、梅山，屏東縣長治、里港、鹽埔、內埔等地，其中以臺中市及屏東縣為主要產區。臺灣之文心蘭栽培環境多為網室栽培，5～6月及9～10月為盛產期，本月預估可採收面積

244公頃，與上月相同；產量為415萬枝，較上月410萬枝增加1%。若與上年同期產量427萬枝比較，則減產3%，其中臺中地區因產期調節及外銷價格平穩，今年產量較去年同期高，而雲林縣及屏東縣則因部分地區改種其他蘭花、短期作物或休耕，導致今年減產。

雜糧類

裡作紅豆收穫面積6,549公頃、產量1萬2,731公噸，較常年增產5%。

臺灣地區農民多以裡作栽培紅豆為主，集中區域以屏東、高雄及嘉義等地區為主，其中又以屏東縣占80%最多。依據產區直轄市、縣（市）政府觀察結果，由於近年紅豆價格佳，多供應作糕餅及冬季甜品使用，市場需求量大，復以107年底氣候平順，增加農民種植意願。預測108年裡作栽培面積6,549公頃，與常年同期作平均6,053公頃比較，增加8%；與107年同期作6,520公頃相當。產量預估每公頃單位面積產量1,944公斤，總產量1萬2,731公噸，較常年同期作產量1萬2,108公噸增產5%，若與上年同期作產量1萬2,971公噸比較，則略減2%，係因本年期高雄地區氣溫較去年高，導致紅豆成熟期提早，相對籽實重量較輕所致。

