

108 年 3 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

鳳梨收穫面積 9,303 公頃，總產量 49 萬 2,935 公噸，較上年產量減產 3%。

鳳梨屬臺灣重要外銷水果品項之一，栽培品種以台農 17 號金鑽鳳梨為主，其次是開英種。鳳梨自定植至採收約需 18 個月，自然花期約為 11 月至 2 月，產期集中在 6 月至 8 月生產夏果。然因夏季高溫多雨，易使肉聲果的比率上升，且容易造成供過於求，影響市場價格。為配合消費市場需求、保障農民利益及配合鮮果外銷，農民多實施產期調節，於 8 月至 10 月進行催花處理生產春果，3 月至 4 月處理以生產秋果，使鳳梨可周年生產。臺灣大規模栽培主要在屏東、南投、臺南、嘉義及高雄等地區，預估本年鳳梨可採收面積為 9,303 公頃，與上年 9,808 公頃減少 5%，產量部分，預估全年產量為 49 萬 2,935 公噸，較上年 50 萬 6,189 公噸減產 3%，較常年 50 萬 9,116 公噸減產 3%。

梅收穫面積 3,718 公頃，總產量 1 萬 2,313 公噸，較上年減產 28%。

梅為多年生落葉果樹，具有產期集中及隔年結果等特性，產期為每年 3 月下旬至 5 月下旬。梅樹主要分布在南投、高雄、臺東、臺南、臺中及花蓮等縣市之中低海拔山坡地，過去囿於農民趨於老邁、果園管理漸粗放、外銷市場受低價大陸梅製品競銷而嚴重萎縮，導致青梅產銷面臨結構性失衡。為解決國產青梅產銷問題，農糧署從 94 年起持續輔導推動「粗放梅園停採措施」改種其他具競爭力果樹，而對有競爭力之地區則輔導獎勵梅樹矮化，轉型為精緻手採梅。今年產區缺乏雨水，低溫春化不足，導致花期延後且開花結果率不佳，本年預估總收穫面積 3,718 公頃，與上年 3,733 公頃相當，但總產量為 1 萬 2,313 公噸，與上年產量 1 萬 7,186 公噸比較，減產 28%，亦較常年 2 萬 2,091 公噸減產 44%。

註 1：行政院農業委員會農糧署。

梨收穫面積 5,270 公頃、總產量 11 萬 1,731 公噸，較上年產量減產 8%。

臺灣梨可分 3 大類，其一為高需冷性溫帶梨，包含豐水、新世紀、新興、幸水、新雪梨等；其二為低需冷性梨，栽植於低海拔地區，如橫山、晶圓、蜜雪梨等，產區分布多與高接梨重疊；其三為高接梨，以優良溫帶梨品種之花芽，經滿足低溫需求後作為接穗。高海拔地區梨於 4 月上旬開花，8 月至 11 月收穫；橫山梨於 2 月下旬開花，8 至 9 月收穫，亦有產期調節於 10 月開花，5 至 6 月收穫；高接梨在 12 至 2 月間高接，5 至 8 月收穫。梨主產地以臺中市東勢區、和平區及苗栗縣卓蘭鄉為主要產區。本年宜蘭縣、苗栗縣及臺中市部分產區因受低溫或乾旱影響，梨穗嫁接後存活率及著果率不佳，預估總收穫面積為 5,270 公頃，與上年 5,272 公頃相當，總產量為 11 萬

1,731 公噸，較常年 12 萬 1,987 公噸減產 8%，與上年產量 12 萬 1,250 公噸比較，亦減產 8%。

蓮霧收穫面積 3,285 公頃、總產量 5 萬 5,701 公噸，較上年產量增產 9%。

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 至 5 月，北部為 5 至 7 月，盛產期南部地區約在 5 至 7 月，而北部則為 7 至 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 月至翌年 4 月間採收，以生產冬、春果，其他產區則以夏果為主。本年預估收穫面積為 3,285 公頃，較上年 3,429 公頃減少 4%，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。本年產量預估為 5 萬 5,701 公噸，較上年 5 萬 900 公噸增產 9%，與常年 5 萬 5,783 公噸相當，係因目前觀測今年氣候穩定，受天然災害影響不大所致。



蔬菜類

一、葉菜類

甘藍收穫面積 467 公頃、總產量 2 萬 3,774 公噸，較上月減產 55%。

甘藍對溫度適應範圍廣，但較喜溫和冷涼氣候。本月為裡作與一期作生產交替期，收穫面積較上月大幅減少，仍以彰化、雲林、嘉義及臺南等平地產區為主。預估本月收穫面積 467 公頃，較上月 1,031 公頃減少 55%；總產量為 2 萬 3,774 公噸，較上月產量 5 萬 2,448 公噸，減產 55%，與上年同期產量 3 萬 2,263 公噸比較，則減產 26%。係上年裡作甘藍農民分散種植，產期平均分散，本年產期較集中於 12 月至 2 月，本月產量較上年同期相對減少。

結球白菜收穫面積 170 公頃、總產量 8,485 公噸，較上月減產 46%。

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，本月為裡作與一期作生產交替期，收穫面積及產量減少，產區以雲林及彰化為主。預估本月收穫面積 170 公頃，較上月 312 公頃減少 46%；總產量為 8,485 公噸，較上月產量 1 萬 5,736 公噸，減產 46%，與上年同期產量 9,647 公噸比較，則減產 12%。

花椰菜（青花）收穫面積 196 公頃、總產量 3,610 公噸，較上月減產 50%；花椰菜（白花）收穫面積 167 公頃、總產量 4,551 公噸，較上月減產 34%

花椰菜喜冷涼氣候，本月為裡作採收末期，整體收穫面積及產量減少。青花菜主要產區為雲林及嘉義，預估本月收穫面積 196 公頃，較上月 373 公頃減少 48%；總產量為 3,610 公噸，較上月產量 7,162 公噸，減產 50%，與上年同期產量 4,744 公噸比較，則減產 24%。

本月白花椰菜主要產區為彰化及高雄，預估收穫面積 167 公頃，較上月 252 公頃減少 34%；總產量為 4,551 公噸，較上月產量 6,873 公噸，減產 34%，與上年同期產量 4,631 公噸比較，則減產 2%。

短期葉菜收穫面積 610 公頃、總產量 1 萬 2,481 公噸，較上月減產 6%。

短期葉菜（包含不結球白菜及薺菜）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。各產區整體穩定生產，預估本月收穫面積 610 公頃，較上月 645 公頃減少 5%；總產量為 1 萬 2,481 公噸，較上月 1 萬 3,291 公噸，減產 6%，與上年同期產量 1 萬 1,016 公噸比較，則增加 13%。

二、瓜果類

胡瓜收穫面積 711 公頃、總產量 4,623 公噸，較上月減產 9%。

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，主要產區為屏東及高雄，次為彰化及雲林等地。本月為裡作與一期作生產交替期，彰化及屏東產區一期作胡瓜開始採收，單位產量略減少。預估本月收穫面積 711 公頃，總產量 4,623 公噸，較上月 5,104 公噸，減產 9%，與上年同期產量 4,947 公噸比較，則減產 7%。

絲瓜收穫面積 608 公頃、總產量 2,666 公噸，較上月增產 35%。

絲瓜生育期長可連續採收，且對環境適應性強。冬季主要產區為屏東及高雄，本月雲林及嘉義產區一期作絲瓜開始採收，收穫面積及產量較上月增加。預估本月收穫面積 608 公頃，總產量為 2,666 公噸，較上月 1,971 公噸，增產 35%，與上年同期產量 2,547 公噸比較，則增產 5%。

西瓜收穫面積 265 公頃、總產量 3,898 公噸，較上月減產 17%。

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，為裡作與一期作生產交替期，臺南產區則有部分一期作西瓜開始採收。預估本月收穫面積 265 公頃，較上月 296 公頃減少 10%；總產量 3,898 公噸，較上月 4,697 公噸，減產 17%，與上年同期產量 6,273 公噸比較，則減產 38%。係冬季氣溫較高，本年高屏產區裡作西瓜產期提早，大部分於 1 至 2 月採收，致本月收穫面積及產量較上年同期減少。

三、根莖類

青蔥收穫面積 371 公頃、總產量 9,712 公噸，較上月減產 5%。

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。預估本月收穫面積 371 公頃，較上月 391 公頃減少 5%；總產量 9,712 公噸，較上月 1 萬 233 公噸，減產 5%，與上年同期產量 9,310 公噸比較，則增產 4%。

裡作蘿蔔收穫面積 1,861 公頃、總產量 6 萬 7,545 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）年相當。本月修測預估本年期裡作收穫面積 1,861 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 7,545 公噸，較常年同期 6 萬 5,577 公噸，增產 3%，與上年同期比較則增產 2%。

裡作胡蘿蔔收穫面積 1,600 公頃、總產量 8 萬 1,217 公噸，較常年減產 5%。

胡蘿蔔喜冷涼氣候，高溫下根部生長緩慢，低溫則易促使植株抽苔開花。裡作胡蘿蔔主要產區為臺南、雲林及彰化等地，根據產地觀測，臺南產區因冬季較溫暖，且缺少雨水，預估單位產量減少，其餘各產區則生育狀況尚良好，預估本（107 / 108）年期裡作單位面積產量較上（106 / 107）年及常年略減少。面積部分，雲林產區因農民契作面積略減，整體種植面積略為減少。預估本年期裡作收穫面積 1,600 公頃，較常年同期

1,691 公頃減少 5%，與上年同期比較則減少 2%；總產量 8 萬 1,217 公噸，較常年同期 8 萬 5,529 公噸，減產 5%，與上年同期比較亦減產 5%。

一期作薑收穫面積 820 公頃、總產量 2 萬 923 公噸，較常年減產 10%。

薑為宿根性多年生草本植物，食用部位為其根莖，喜溫暖氣候，主要產區為臺東、南投、苗栗及臺中等地。2 月起各地陸續種植，根據產地觀測，預估本年種植面積與常年相近，惟因缺少雨水，單位面積產量較常年及上年減少。預估本年一期作收穫面積 820 公頃，與常年同期 868 公頃減少 5%，與上年同期比較則減少 2%；總產量 2 萬 923 公噸，較常年同期 2 萬 3,327 公噸，減產 10%，與上年同期比較則減產 4%。

裡作大蒜收穫面積 4,387 公頃、產量 4 萬 800 公噸，較常年減產 13%，較上年減產 23%。

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。彰化產區和美早蒜進入採收期，雲林產區即將進入採收期。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，種植面積預估 4,387 公頃，較常年 4,443 公頃，減少 1%；較上年期 4,782 公頃，減少 8%。產量部分，因 107 年 12 月至 108 年 2 月氣溫偏高，不利大蒜生育，因此，預測每公頃單位產量較常年及 107 年均有所下降之趨勢，但仍須於採收期前辦理坪割以確定產量。初步預測總產量為 4 萬 800 公噸，較常年平均 4 萬 6,751 公噸，減產 13%；較上年期之 5 萬 3,281 公噸，減產 23%。

裡作洋蔥收穫面積 1,346 公頃、產量 6 萬 1,011 公噸，較常年減產 4%，較上年減產 19%。

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 年略為減少，預測種植面積 1,346 公頃，較常年平均 1,222 公頃，增加 10%；與上年期 1,375 公頃比較，減少 2%。產量部分，因 107 年 12 月至 108 年 2 月氣溫偏高，影響洋蔥生育，因此，預測每公頃單位產量較常年及 107 年均有所下降之趨勢，總產量推估為 6 萬 1,011 公噸，較常

年平均產量 6 萬 3,530 公噸，減產 4%；較上年期 7 萬 5,122 公噸，減產 19%。

花卉類

菊花收穫面積 61 公頃、產量 1,957 萬枝，較上月增產 13%。

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。本月為因應清明節日，菊花採收量增加，故本月預估可採收面積為 61 公頃，較上月 54 公頃增加 13%；產量為 1,957 萬枝，較上月 1,735 萬枝增產 13%，與上年同期產量 1,957 萬枝相當。

火鶴花收穫面積 160 公頃、產量 327 萬枝，較上月減產 3%。

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，可進行周年生產，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。因現火鶴花生長較為緩慢，且上月供應年節所需切花，本月農民進行產期調節，預估本月可採收面積160公頃，與上月相同；產量327萬枝，較上月338萬枝，減產3%。若與上年同期產量330萬枝比較，則減產1%，係部分地區因細菌性葉枯病進行清園導致。

文心蘭收穫面積 239 公頃、產量 398 萬枝，較上月產量減產 10%。

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。因現文心蘭生長較緩慢，且上月因應年節採收大量切花，預估本月可採收面積239公頃，與上月相同；產量為398萬枝，較上月441萬枝減產10%。若與上年同期產量361萬枝比較，則增產10%，係因今年1、2月氣溫偏高導致。

