

# 111年4月 主要農作物生產預測



殷瑞妤<sup>1</sup> 洪思賢<sup>1</sup> 李芳琳<sup>1</sup> 謝廉一<sup>1</sup>

## 果品類

**香蕉收穫面積1萬4,830公頃，總產量35萬239公噸，較常年略增1%；春夏蕉產量18萬8,130公噸，與110年相當。**

香蕉主要產地分布於中南部及東部地區，並以屏東縣為最大主產區，依採收季節可分為春夏蕉（2月下旬～9月中旬採收）及秋冬蕉（9月下旬～翌年2月上旬採收）。綜合各產區觀測結果，部分產區受黃葉病、人口老化等影響，廢園有增加之情形，另110年8月豪雨後，部分產區尚在復耕中，評估111年收穫面積略有減少。111年初雨水充足，相較於110年受到年初乾旱及8月上旬西南氣流豪雨影響，整體產量相對增加，惟因本年年初溫度冷涼，年初採收之產區略有延後採收之情形。111年預估收穫面積1萬4,830公頃，較110年1萬5,043公頃略減

1%，較常年平均1萬5,289公頃減少3%；產量35萬239公噸，較110年33萬7,139公噸增產4%，較常年平均34萬8,006公噸增產1%。111年春夏蕉預估收穫面積為7,443公頃，較110年7,631公頃減少2%；產量18萬8,130公噸，與110年18萬7,671公噸相當。

**番石榴收穫面積7,856公頃，總產量20萬5,376公噸，較常年增產15%；上半年果產量10萬1,060公噸，較110年增產11%。**

番石榴為熱帶常綠果樹，周年可開花結實，主產區分布於高雄、臺南、彰化及屏東等縣市，品種以珍珠拔為大宗，並依採收季節分為上半年果（1～6月）及下半年果（7～12月）。番石榴運用不同修



| 註1：行政院農業委員會農糧署。

剪時期調節生產，以配合市場需求，並可避開6～9月水果盛產期及颱風豪雨季節，因栽培技術門檻較低，近年收穫面積有增加趨勢。近5年間，107、108、110年有豪雨、水災、乾旱等影響，本年初相對氣候平穩，生長狀況良好，產量評估增加。預估111年收穫面積7,856公頃，較110年7,783公頃增加1%，較常年7,402公頃增加6%；產量20萬5,376公噸，較110年18萬5,355公噸增產11%，較常年17萬8,419公噸，則增產15%。上半年果預估收穫面積7,856公頃，較110年7,783公頃略增1%；產量10萬1,060公噸，較110年9萬1,098公噸，則增產11%。

**木瓜收穫面積2,636公頃，產量13萬5,217公噸，較常年增產9%；夏果產量8萬2,051公噸，較110年增產10%。**

木瓜為熱帶果樹，主產區為臺南、屏東、南投等縣市，品種以台農2號為大宗。木瓜可連續開花著果，並可藉由人為疏花疏果進行產期調節，適當調控果實產季於價高或貯藏病害較少的季節，因此全年可採收，依採收季節可分為夏果（3～8月）及冬果（9月～翌年2月）。木瓜不耐寒、根部忌淹水，近5年產量受107、108、110年豪雨、水災影響相對降低。目前受110年8月豪雨影響之田

區，已逐漸恢復生產，又111年初氣候相對平穩，整體產量相對提升。111年預估收穫面積2,636公頃，較110年2,680公頃減少2%，與常年2,625公頃相當；產量13萬5,217公噸，較110年11萬9,225公噸增產13%，較常年12萬3,565公噸，則增產9%。夏果預估收穫面積2,636公頃，較110年2,680公頃減少2%；產量8萬2,051公噸，與110年7萬4,670公噸，則增產10%。

**鳳梨收穫面積7,475公頃，產量39萬3,350公噸，較常年減產7%。**

鳳梨主產區分布於屏東、嘉義、臺南、高雄及南投等縣市，栽培品種以台農17號（金鑽）為大宗，主產期為3～6月，其餘尚有加工用之開英種（土鳳梨）、台農20號（牛奶鳳梨）、台農16號（甜蜜蜜）、台農22號（西瓜鳳梨）、台農23號（芒果鳳梨）等不同產期之品種。鳳梨自定植至採收約需18個月，自然狀態下產期集中於6～8月，然因夏季高溫多雨易使肉聲果比率上升。為提升果實品質且避免供過於求，並因應消費市場需求及配合鮮果外銷，農民多實施產期調節，於8～10月



進行催花處理生產春果，行政院農業委員會農糧署（簡稱農糧署）也持續推廣不同產期鳳梨品種，調節鳳梨市場供貨時間。鳳梨早期栽培模式以3年2收為主，近幾年逐漸轉為2年1收模式，又部分產區有老農種植意願降低、契作面積減少情形，111年預估收穫面積7,475公頃，較110年7,801公頃減少4%，較常年平均8,086公頃減少8%；產量39萬3,350公噸，較110年40萬2,881公噸減少2%，較常年42萬1,269公噸，則減產7%。

**梅收穫面積3,390公頃，產量1萬9,192公噸，較常年增產13%。**

梅為多年生落葉果樹，主產區為高雄、南投、臺東、臺南、臺中及花蓮等縣市之中低海拔山坡地，產期為每年3月下旬～5月下旬。為因應梅農老化等情形，農糧署持續輔導竿採梅農友與加工場契作，並對有競爭力地區輔導轉型為手採梅。近5年收穫面積受勞動力人口老化等因素影響，有逐年下降趨勢，產量受106～108年冬季溫暖、雨水不足影響，又110年年初缺水造成果實偏小，致近年平均產量較低。本年低溫尚足，開花及結果情形較上年及常年平均好。111年預估收穫面積3,390公頃，較110年3,437公頃略減1%，較常年平均3,613公頃減少6%；產量1萬9,192

公噸，較110年1萬8,042公噸增產6%，較常年1萬6,931公噸，則增產13%。

**梨收穫面積5,000公頃，產量9萬9,400公噸，較常年減產8%。**

臺灣梨可分為高需冷性溫帶梨，如豐水、新世紀、新興、幸水、新雪梨等，低需冷性梨，如橫山、晶圓、蜜雪梨等，及高接梨，以優良溫帶梨品種之花芽，經滿足低溫需求後作為接穗。溫帶梨主產區為臺中市和平區，高接梨主產區為臺中市東勢區、苗栗縣卓蘭鄉等。溫帶梨於4月上旬開花，8～11月收穫；高接梨在12月～翌年2月間嫁接，5～8月收穫。本年高接梨嫁接時間受進口梨穗時間影響，略有延後，又受1、2月低溫及降雨等影響，多數產區有重新嫁接之情形，目前各產區重新嫁接作業皆已完成，部分產區生育情形較上年略差。預估111年收穫面積5,000公頃，與110年5,001公頃相當，較常年5,168公頃減少3%；產量9萬9,400公噸，較110年產量10



萬3,678公噸減產4%，較常年10萬7,607公噸，則減產8%。

**本地種芒果收穫面積2,434公頃，產量1萬4,592公噸，較常年減產18%。**

本地種芒果俗稱土檬果、柴樣、土樣仔，主產區分布於屏東、臺南及高雄等縣市，以屏東縣收穫面積最多，主要產期為3～5月。本地種芒果果實不大，惟酸甜風味十足且香氣濃郁，深受消費者喜愛，其幼果可供製作情人果，成熟果可製作蜜餞、芒果干、冰沙及芒果汁等加工產品。近年因部分田區廢園或轉作改良種芒果等作物，又部分園區欠缺管理，本年預估產量較上年減少，並將持續觀察果實生育情形。預估111年收穫面積2,434公頃，較110年2,468公頃略減1%，較常年2,551公頃減少5%；產量1萬4,592公噸，較110年1萬5,940公噸減產8%，較常年1萬7,850公噸，則減產18%。

**改良種芒果收穫面積1萬3,719公頃，產量14萬6,533公噸，較常年增產1%。**

改良種芒果栽培品種以愛文最多，金煌次之，凱特、海頓及玉文等其他品種栽培面積較少。主產區分布於臺南、屏東及高雄等縣市，其中又以臺南市種植面積最多，約占全臺改良種芒果種植面積50%。各地產期

略有差異，屏東地區主要產期為5～6月，臺南地區約為6月中旬～8月，透過栽植不同品種或產期調節，可提早或延後產期，使4～10月皆有芒果可供應市場。本年各產區芒果已進入開花著果期，部分產區有開花不良或未開花之情形，實際產量仍待持續觀察實際生理落果及農友疏果後情形。預估111年收穫面積1萬3,719公頃，與110年1萬3,720公頃相當，較常年1萬3,448公頃增加2%；產量14萬6,533公噸，較110年15萬6,037公噸減產6%，較常年14萬5,320公噸，則略增1%。



**荔枝收穫面積9,576公頃，產量6萬1,845公噸，較常年減產1%。**

荔枝為亞熱帶常綠果樹，栽培品種以黑葉為最多，其次為早熟種玉荷包，另有部分栽培地方品種或新育成品種。主產區為高雄、臺中、南投及臺南等縣市，主要產期為5～8月。荔枝種植面積近年受天然災害、蟲害及務農人口老化等影響，面積逐漸減少，又近5年間受108年1～2月旱災及冬季低溫不足、110年高溫乾旱等原因，平均產量波動較大，本年各產區已進入開花或著果期，部分產區花期受降雨影響，評估產量略減，仍將

持續觀測後續生理落果及果實發育情形。預估111年收穫面積9,576公頃，較上年9,652公頃略減1%，較常年9,779公頃減少2%；產量6萬1,845公噸，較上年5萬7,117公噸增產8%，較常年6萬2,713公噸，則略減1%。

**葡萄（夏果）收穫面積2,237公頃，產量4萬3,613公噸，較常年減產6%。**

葡萄為多年生溫帶果樹，主產區為彰化、臺中、苗栗及南投。葡萄產期調節技術發達，最普遍的栽培模式為6~7月生產夏果及12月~翌年1月生產冬果之1年2收模式，另有利用溫室設施栽培生產3~5月早春葡萄或僅收夏果等1年1收栽培模式，葡萄（夏果）預測則包含早春葡萄或夏果。臺灣葡萄栽培品種以鮮食葡萄巨峰為主，與進口葡萄具區隔性，惟葡萄雖具高經濟價值，因栽培技術門檻高，耗費勞力且易受氣候影響，近年有廢園及轉作茂谷柑、短期作物等趨勢，種植



面積逐漸減少。111年各產區夏果孕穗初期生育尚佳，惟仍需持續觀察催芽或授粉後生育情形。預估111年收穫面積2,237公頃，較110年2,328公頃減少4%，較常年2,548公頃減少12%；產量4萬3,613公噸，較110年4萬4,631公噸減產2%，較常年4萬6,499公噸，則減產6%。

### 蔬菜類

#### 一、葉菜類

**甘藍收穫面積454公頃，產量2萬4,885公噸，較上月減產19%。**

甘藍對溫度適應範圍廣，但較喜溫和冷涼氣候。本月甘藍仍以雲林及彰化等平地產區為主，但已漸離適栽期；宜蘭高冷地產區一期作甘藍則已開始採收。彰化及雲林產區本年一期作種植面積略增，預估本月收穫面積454公頃，較上月575公頃減少21%；產量為2萬4,885公噸，較上月產量3萬649公噸，減產19%，與110年同期產量2萬2,458公噸比較，則增產11%。

**結球白菜收穫面積104公頃，產量4,760公噸，較上月減產27%。**

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。冬季適栽品種多於上月完成採收，本月起漸以耐熱品種為主，整體收穫面積及產



量較上月減少。主要產區為彰化及雲林，近年種植面積有減少趨勢。預估本月收穫面積 104 公頃，較上月 140 公頃減少 25%；產量為 4,760 公噸，較上月產量 6,544 公噸，減產 27%，與 110 年同期產量 5,652 公噸比較，則減產 16%。

**花椰菜（青花）收穫面積 115 公頃，產量 2,302 公噸，較上月減產 39%；**  
**花椰菜（白花）收穫面積 111 公頃，產量 3,010 公噸，較上月減產 29%。**

花椰菜喜冷涼氣候，本月起氣候漸不適合生育，整體收穫面積及產量減少。本月主要產區為雲林及嘉義，預估收穫面積 115 公頃，較上月 188 公頃減少 39%；產量為 2,302 公噸，較上月產量 3,793 公噸，減產 39%，與 110 年同期產量 2,167 公噸比較，則增產 6%。

本月白花椰菜主要產區為彰化及高雄，預估收穫面積 111 公頃，較上月 150 公頃減少 26%；產量為 3,010 公噸，較上月產量 4,212 公噸，減產

29%，與 110 年同期產量 3,014 公噸相當。

**短期葉菜收穫面積 601 公頃，產量 1 萬 2,315 公噸，較上月增產 6%。**

短期葉菜（包含不結球白菜及蕹菜）主要產區為雲林縣，次為桃園及高雄等地，不結球白菜包括黃金小白菜、鳳山小白菜、尼龍白菜、青梗白菜（青江菜）及油菜等。預估本月收穫面積 601 公頃，較上月 567 公頃增加 6%；產量為 1 萬 2,315 公噸，與上月產量 1 萬 1,612 公噸，增產 6%，與 110 年同期產量 1 萬 2,470 公噸比較，則減產 1%。

## 二、瓜果類

**胡瓜收穫面積 514 公頃，產量 4,492 公噸，較上月增產 6%。**

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，在臺灣幾乎可周年生產，主要產區為屏東縣，次為彰化、雲林、高雄及屏東等地。本月為裡作與一期作生產交替期，雲林產區裡作胡瓜已採收結束，一期作尚未開始採收，其餘產區一期作胡瓜則持續採收。預估本月收穫面積 514 公頃，產量為 4,492 公噸，較上月產量 4,229 公噸，增產 6%，與 110 年同期產量 4,397 公噸比較，則增產 2%。

絲瓜收穫面積 1,196 公頃，產量 5,828 公噸，較上月增產 122%。

絲瓜生育期長可連續採收，且對環境適應性強。本月臺南、高雄及屏東產區持續採收，其他中南部產區一期作絲瓜開始進入採收期，收穫面積及產量較上月增加。預估本月收穫面積 1,196 公頃，產量為 5,828 公噸，較上月產量 2,625 公噸，增產 122%，與 110 年同期產量 5,795 公噸比較，則增產 1%。

西瓜收穫面積 714 公頃，產量 1 萬 2,723 公噸，較上月增產 227%。

西瓜性喜暖熱乾燥，且日照充足的氣候。本月彰化、雲林、嘉義及臺南產區一期作西瓜開始進入採收期，收穫面積及產量較上月大幅增加。預估本月收穫面積 714 公頃，較上月 248 公頃增加 187%；產量為 1 萬

2,723 公噸，較上月產量 3,893 公噸，增產 227%，與 110 年同期產量 1 萬 2,266 公噸比較，則增產 4%。

### 三、根莖類

青蔥收穫面積 355 公頃，產量 8,997 公噸，較上月增產 2%。

青蔥生育適溫依品種不同，主要栽培品種有北蔥、四季蔥、粉蔥及大蔥，主要產區為宜蘭、彰化及雲林等地。預估本月收穫面積 355 公頃，較上月 359 公頃減少 1%；總產量為 8,997 公噸，較上月產量 8,816 公噸，增產 2%，與上年同期產量 8,703 公噸比較，則增產 3%。

一期作薑收穫面積 808 公頃，總產量 2 萬 2,741 公噸，較常年增產 1%。

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



要產區為苗栗、臺中、南投、花蓮及臺東等地。2月起各地陸續種植，據產地觀測，預估本年花蓮及臺東產區種植面積減少。另南投產區上年因生長期雨水缺少，又因採收期遭遇豪雨導致減產，預估本年單位面積產量較上年增加。預估本年一期作收穫面積808公頃，較常年同期865公頃減少7%，與上年同期比較則減少5%；總產量2萬2,741公噸，較常年同期2萬2,625公噸，增產1%，與110年同期產量比較則增產3%。

裡作大蒜收穫面積5,933公頃，產量5萬4,480公噸，較常年增產22%，較上年期增產10%。

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，彰化產區和美早蒜已採收，雲林產區進入採收期。主產區因109年及110年蒜價高漲影響，增加農民種植意願，本年期經各基層公所現地勘查及巡迴觀測，種植面積預估5,933公頃，較常年4,611公頃，增加29%；較110年5,092公頃，增加17%。產量部分，部分田區受到3月下旬降雨影響，影響單位面積產量，初步預測總產量為5萬4,480公噸，較常年平均4萬4,584公噸，增產22%；較110年期之4萬9,746公噸，增產10%。

裡作洋蔥收穫面積1,041公頃，產量4萬6,690公噸，較常年減產28%，較上年期減產20%。

洋蔥主要產地為屏東縣、彰化縣、雲林縣及高雄市等地區，產區常隨著契作業主及農民意願而有所消長，本年期種植面積經主產區觀測，雲林產區及屏東產區分別受110年8月上旬豪雨及圓規颱風影響，洋蔥苗圃受害導致種苗不足，預測收穫面積1,041公頃，較常年平均1,289公頃，減少19%；較110年1,216公頃，減少14%。產量部分，彰化伸港產區已陸續採收，產量尚屬正常；屏東產區因受111年1月雨害影響減產，單位面積產量較常年及110年大幅降低，故總產量推估為4萬6,690公噸，較常年平均產量6萬4,617公噸，減產28%；較110年5萬8,715公噸，則減產20%。



#### 花卉類

菊花收穫面積37公頃，產量1,237萬枝，較上月產量減產20%。

菊花為一年或多年生草本，屬短日照植物，主要產地為彰化縣田尾、永靖、北斗、溪湖等地。生長特性於日照時間漸短行花芽分化而至開花，菊花

品種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月~翌年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，以達到周年性生產。花農為避免清明節運輸堵塞，農民提前節日1周採收，利用冷藏方式儲放以為因應。評估4月產量減少，且2月寒流及連續降雨影響，部分產區生產仍有延遲及受損情形。預估本月收穫面積為37公頃，較上月48公頃減少22%，較110年同期52公頃減少28%；本月產量預估為1,237萬枝，較上月1,551萬枝產量減產20%，較110年同期1,718萬枝產量減少28%。

**火鶴花收穫面積144公頃，產量286萬枝，較上月增產9%。**

火鶴花為多年生草本花卉，多栽培於中南部，主產區為臺南市柳營、六甲、佳里、高雄市內門、旗山、臺中市后里、南投縣埔里、屏東縣新埤等地。因火鶴花喜溫暖高濕度環境，臺灣氣候適合生長，可進行周年生產，極具外銷潛力。火鶴花採收盛期為每年5~6月及9~10月，花芽發育初期會經過一段休眠期再繼續發育。本月天氣漸暖，評估本月產量可增加。預估本月收穫面積144

公頃，與上月面積相當，較110年同期151公頃減少4%；產量286萬枝，較上月產量262萬枝增加9%，較110年同期287萬枝減產1%。

**文心蘭收穫面積241公頃，產量431萬枝，較上月產量增加7%。**

文心蘭屬多年生草本植物，主產區為臺中市后里、新社、北屯、石岡、雲林縣古坑、嘉義縣大林、屏東縣長治、鹽埔、內埔等地。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。栽培環境多為網室栽培，每年5~6月及9~10月為盛產期。本月天氣漸暖，評估產量可增加。預估本月收穫面積241公頃，與上月面積相當，較110年245公頃同期減少1%；產量為431萬枝，較上月產量403萬枝增加7%，較110年同期產量471萬枝減產8%。

**洋桔梗收穫面積8公頃，產量238萬枝，較上月產量減少10%。**

洋桔梗適宜栽培溫度約為攝氏15~25°C間，由於花型和花色豐富多樣，近年來廣為消費者所喜愛，主產區位於彰化縣永靖、田尾、北斗、嘉義新港及臺南麻豆等鄉鎮。本月洋桔梗部分田區將待二次花抽芽開花，部分田區則待後續畢業季產出，評估本月產量減少。預估本月可採收面積為





8公頃，較上月9公頃減少11%；產量為238萬枝，較上月265萬枝減產10%。

#### 雜糧類

**一期作甘藷種植面積較常年同期作減少21%。**

臺灣地區因氣候溫暖，各地均可周年種植甘藷，栽培季節可分為裡作及一、二期作，主要產地以雲林、彰化、臺中、臺南、屏東及嘉義等縣市最多。其用途早期為人類的輔助食糧及家畜的混合飼料，近年則以鮮食為主，部分用於食品加工。

一期作甘藷生產主要集中在雲林、彰化、臺中、苗栗等地區。據產地觀測，部分田區農民調整種植期間，一期作辦理休耕轉作，預測種植面積減少。總體預估一期作甘藷種植面積1,904公頃，與常年同期作種植面

積2,413公頃減少21%。若與上年同期作1,933公頃比較，則略減1%。

**一期作落花生種植面積較常年同期作減少10%。**

落花生主產地為雲林、彰化及嘉義等地區，1年可種植2期作。因常與其他作物輪作，栽培面積常隨輪作作物及前期之價格而變動。

據產地觀測，近年落花生雖需求穩定，但一期作採收期受到梅雨季節豪雨影響採收及品質，影響農民種植意願，且部分田區仍與水稻輪作，面積互有消長，另雲林產區部分田區前期種植大蒜尚未採收，亦影響本期作落花生種植。總體預估111年一期作落花生種植面積6,169公頃，較常年同期作6,869公頃減少10%，若與上年同期作種植面積6,402公頃比較，預估減少4%。