

# 111年11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1萬4,677公頃，總產量34萬7,830公噸，與常年相當；秋冬蕉產量16萬4,552公噸，較110年增產10%。

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）。111年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，部分產區至本年上半年始陸續完成復耕，需至112才收穫致111年收穫面積略有減少。111年春夏蕉產量，受上揭因素及年初溫度冷涼致部分產區延後採收影響，略有減少；惟本年雨水充足，且因110年8月豪雨後陸續復耕田區多於本年秋冬蕉採收，秋冬蕉較110年受8



月上旬西南氣流豪雨影響，產量相對增加。111年預估收穫面積1萬4,677公頃，較110年1萬5,043公頃減少2%，較常年平均1萬5,289公頃減少4%；產量34萬7,830公噸，較110年33萬7,144公噸增產3%，與常年平均34萬8,007公噸相當。111年秋冬蕉預估收穫面積為7,323公頃，較110年7,412公頃減少1%；產量16萬4,552公噸，較110年14萬9,461公噸，則增產10%。

番荔枝收穫面積5,325公頃，總產量4萬8,583公噸，較常年減產10%；冬果產量3萬6,553公噸，較110年減產3%。

番荔枝為熱帶常綠果樹，主產區為臺東縣，占全臺總種植面積9成以上，栽植品種主要為「釋迦」（俗稱大目釋迦）及「鳳梨釋迦」，種植面積約占各半。大目釋迦透過修剪一年可收夏果及冬果2期，夏果主產期7～

| 註1：行政院農業委員會農糧署。



9月、冬果12月～隔年3月。鳳梨釋迦在臺灣多只收冬果，以夏季修剪配合夜間燈照調整產期為12月～隔年4月，避開夏果採後裂果的情形。111年鳳梨釋迦受外銷中國大陸受阻影響，部分農友陸續進行轉作或品種更新，並主動減少授粉或疏果減少產量；大目釋迦本年夏果部分產區受降雨影響開花及授粉，略有影響產量。預估111年番荔枝收穫面積5,325公頃，較110年5,439公頃減少2%，較常年5,396公頃略減1%；產量4萬8,583公噸，較110年產量5萬475公噸減產4%，較常年5萬3,792公噸，則減產10%；冬果預估收穫面積5,325公頃，較110年5,439公頃減少2%；產量3萬6,553公噸，較110年3萬7,585公噸，則減產3%。

**木瓜收穫面積2,615公頃，產量12萬9,673公噸，較常年增產5%；冬果產量5萬3,209公噸，較110年增產23%。**

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，適當調節果實於價高或貯藏病害較少的季節產出，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）。111年受部分產區轉作其他作物、扣除廢園等影響，收穫面積略減，產量部分，111年5～6月降雨造成部分產區果實損害，惟相較於近5年產量受107、108、110年豪雨、水災影響，產量評估相對提升；尤其冬果部分，相對於110年8月豪雨影響，產量相對增產幅度較高。111年預估收穫面積2,615公頃，較110年2,680公頃減少2%，與常年2,625公頃相當；產量12萬9,673公噸，較110年11萬8,834公噸增產9%，較常年12萬3,468公噸，則增產5%。冬果預估收穫面積2,615公頃，較110年2,680公頃減少2%；產量5萬3,209公噸，較110年4萬3,139公噸，則增產23%。



**柳橙收穫面積4,832公頃，產量12萬8,352公噸，較常年減產11%。**

柳橙為亞熱帶常綠果樹，主產區為臺南、雲林、嘉義及南投等縣市，主要產期為10月～隔年2月。柳橙樹勢強健，對環境抗性強，具一年可生

長3~4次梢之特性，早期栽培面積快速增加，生產過剩，近年已逐步達產銷平衡，並持續宣導配合生長發育時期合理化管理水分、肥培及病蟲害，以維持良好產量及果實品質。111年受開花期降雨影響，部分產區有著果率不佳或落果等情形，整體產量評估減少，但相較於110年受3~5月乾旱影響授粉及8月豪雨造成落果，產量仍相對增加一成。預估111年收穫面積4,832公頃，與上年4,856公頃相當，較常年5,047公頃減少4%；產量12萬8,352公噸，較上年11萬5,121公噸增產11%，較常年14萬3,734公噸，則減產11%。

**桶柑收穫面積2,973公頃，產量4萬5,981公噸，較常年減產14%。**

桶柑為甜橙及寬皮柑之天然雜交種，栽培品系以普通桶柑、大春種桶柑及由桶柑變異之海梨柑最多。主產區為新竹、苗栗、臺中等地淺山丘陵地帶，主產期為1~2月。桶柑有隔年

結果現象，透過適當的修剪及肥培管理，可減緩此現象。111年受山區果園維護不易、勞力不足等因致廢耕面積及轉作面積增加影響，收穫面積較上年及常年再減少；產量部分，本年西部地區主產縣市開花著果期間受降雨影響，東部地區受7~8月間降水不足及9、10月豪雨影響等影響，整體產量較110年有3~5月高溫乾旱災損影響產量的狀況，產量相對減少。預估111年收穫面積2,973公頃，較110年2,993公頃略減1%，較常年3,089公頃減少4%；產量4萬5,981公噸，較110年5萬1,374公噸減產10%，較常年5萬3,198公噸，則再減產14%。

**葡萄（冬果）收穫面積2,234公頃，產量1萬9,955公噸，較常年減產40%。**

葡萄為多年生溫帶果樹，栽培品種以鮮食葡萄巨峰為主，與進口葡萄具區隔性，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～隔年1月生產冬果之一年二收模式，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一年一收栽培模式，葡萄（夏果）預測包含早春葡萄或夏果，葡萄（冬果）預測則僅包含冬果。葡萄雖具高經濟價值，因栽培技術門檻高，耗費勞力且近年常因氣候致催芽期授粉不良等情形，農民有廢園及轉種桶柑、茂谷柑、甜桃等作物之情形，收穫面積逐漸減少；產量部分，111年考量部分產區耕作模式由一年二收之模式逐步調整為僅收早春葡萄或僅收夏果之一年一收模式，又部分產區本年冬果略有病害或授粉不良之情形，評估

本年冬果產量減少。預估111年收穫面積2,234公頃，較110年2,327公頃減少4%，較常年2,487公頃減少10%；產量1萬9,955公噸，較110年2萬1,805公噸減產8%，較常年3萬3,219公噸，則減產40%，係因彰化地區109年將早春葡萄歸類於冬果，後經重新盤點調整早春葡萄改列於夏果面積及產量所致。

**金柑收穫面積237公頃，產量1,942公噸，較常年減產45%。**

金柑為亞熱帶常綠果樹，栽培品種以長實金柑為主，因果色金黃美麗，又稱金棗。主要栽培地區為宜蘭

縣，約占全臺金柑種植面積90%，主產期為每年11月～翌年2月。金柑除鮮食外亦可作為蜜餞加工原料，提高產品價值及農民收益，惟該產業受經營者老化、山區管理不易、野生動物危害等因素，面積略有減少，111年主產區受7～8月降水不足及9～10月間陸續有豪雨影響，部分果園有落果、裂果及果實水傷情形，造成減產。111年預估收穫面積237公頃，較110年241公頃減少1%，較常年242公頃減少2%；產量1,942公噸，較110年3,135公噸減產38%，較常年3,543公噸，則減產45%。

**茂谷柑收穫面積1,909公頃，產量35,342公噸，較常年增產9%。**

茂谷柑為亞熱帶常綠果樹，主產區為臺中、雲林、嘉義、新竹及苗栗，主產期為1～2月。茂谷柑有隔年結果現象，透過適當的肥培管理及修剪，可減緩此現象，另適當的水分管理，也可避免裂果。茂谷柑由於糖度高風味佳、耐貯運、果形美觀，受消費者喜愛，農友轉作意願高，至近5年可採收面積逐漸增加；本年部分產區開花著果期受降雨影響，有授粉不良、落果等情形。預估收穫面積1,909公頃，較110年1,863公頃增加2%，較常年1,751公頃增加9%；產量3萬5,342公噸，較110年3萬6,847公噸減產4%，較常年3萬2,305公噸，則增產9%。

**棗收穫面積1,758公頃，總產量3萬1,502公噸，較常年減產1%。**

棗為熱帶常綠果樹，主產區為臺南、高雄、屏東，主產期為12月～翌年2月，近年來由於新品種選育、經營管理改進及網室栽培普遍化，產量與品質逐年提高，且因品種多樣化，產期已可自12月下旬延長至翌年4月上旬。近年因部分地區轉作其他作物或廢園，面積略有下降，本年各主產區已逐漸進入開花著果期，相較於110年8月上旬西南氣流豪雨造成111年主產區有落果之情形，評估112年產量相對增加。預估112年收穫面積1,758公頃，與111年1,758公頃相當，較常年1,810公頃減少3%；產量3萬1,502公噸，較111年2萬9,067公噸增產8%，較常年3萬1,896公噸，則略減1%。



### 蔬菜類

#### 一、葉菜類

**甘藍收穫面積708公頃，產量3萬5,565公噸，較上月增產25%。**

甘藍對溫度適應範圍廣，但較喜溫和冷涼氣候。本月氣候漸趨冷涼，適合平地產區甘藍生育，雲林、

嘉義及臺南等平地產區，種植面積增加。宜蘭、臺中及南投等高冷地產區，9月仍有甘藍新植，預估於11月下旬～12月可採收，整體收穫面積及產量較上月增加。預估本月收穫面積708公頃，較上月535公頃增加32%；產量為3萬5,565公噸，較上月產量2萬8,502公噸，增產25%，與110年同期產量3萬3,988公噸比較，則增產5%。

**結球白菜收穫面積127公頃，產量5,942公噸，較上月增產35%。**

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。本月氣候漸趨冷涼適合生長，主要產區為彰化及雲林，收穫面積及產量增加。預估本月收穫面積127公頃，較上月100公頃增加28%；產量為5,942公噸，較上月產量4,395公噸，增產35%，與110年同期產量5,549公噸比較，則增產7%。

**青花菜收穫面積93公頃，產量1,752公噸，較上月增產91%；白花椰菜收穫面積123公頃，產量3,272公噸，較上月增產37%。**

青花菜及花椰菜喜冷涼氣候，夏季高溫環境不利生長及花球發育。本月起氣候漸趨冷涼適合生長，產區種植及收穫面積增加。本月青花菜主要



產區為雲林及嘉義，預估收穫面積93公頃，較上月40公頃增加131%；產量為1,752公噸，較上月產量919公噸，增產91%，與110年同期產量1,666公噸比較，則增產5%。

本月白花椰菜主要產區為彰化，據產地觀測，本年氣候平順、價格穩定，農民種植意願高，預估產量較上年同期相對增加。預估收穫面積123公頃，較上月90公頃增加36%；產量為3,272公噸，較上月產量2,396公噸，增產37%，與110年同期產量1,933公噸比較，則增產69%。

短期葉菜收穫面積 607 公頃，產量 1 萬 2,187 公噸，較上月減產 6%。

短期葉菜（包含不結球白菜及蕹菜）主要產區為雲林，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。本月為裡作生產期，氣候轉涼以生產不結球白菜為主。預估本月收穫面積 607 公頃，較上月 664 公頃減少 9%；產量為 1 萬 2,187 公噸，較上月產量 1 萬 2,964 公噸，減產 6%，與 110 年同期產量 1 萬 2,757 公噸比較，則減產 4%。

## 二、瓜果類

胡瓜收穫面積 622 公頃，產量 2,473 公噸，較上月減產 37%。

胡瓜為連續採收型作物，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。本月為二期作與裡作生產交替期，單位產量較上月減少，主要產區為屏東，次為彰化、雲林及高雄等地。預估本月收穫面積 622 公頃，產量為 2,473 公噸，較上月產量 3,900 公噸，減產 37%，與 110 年同期產量 2,230 公噸比較，則增產 11%。

絲瓜收穫面積 1,049 公頃，產量 4,296 公噸，較上月減產 33%。

絲瓜生育期長可連續採收，且對環境適應性強。本月為二期作生產期，主要產區為彰化、南投、雲林、嘉義、臺南、高雄及屏東等地。中部產區二期作絲瓜為採收末期，整體產量較上月減少。預估本月收穫面積 1,049 公頃，產量為 4,296 公噸，較上月產量 6,448 公噸，減產 33%，與 110 年同期產量 4,686 公噸比較，則減產 8%。





西瓜收穫面積 197 公頃，產量 3,085 公噸，較上月減產 42%。

西瓜性喜暖熱乾燥，且日照充足的氣候。本月西瓜產區以嘉義、臺南及高雄為主，收穫面積及產量較上月減少。預估本月收穫面積 197 公頃，較上月 324 公頃減少 39%；產量為 3,085 公噸，較上月產量 5,302 公噸，減產 42%，與 110 年同期產量 3,749 公噸比較，則減產 18%。係 110 年嘉義及屏東產區受 8 月上旬西南氣流豪雨影響，二期作西瓜延後採收；本年恢復正常生長，多於 10 月完成採收，致本月收穫面積及產量較 110 年同期減少。

### 三、根莖類

青蔥收穫面積 305 公頃，產量 6,960 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 305 公頃，較上月 307 公頃減少 1%；產量為 6,960

公噸，較上月產量 6,851 公噸，增產 2%，與 110 年同期產量 9,095 公噸比較，則減產 23%。係本年臺中及彰化產區青蔥受連續降雨及病蟲害影響，收穫面積及單位產量減少。

### 花卉類

菊花收穫面積 32 公頃，產量 1,056 萬枝，較上月產量增產 2%。

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時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。天氣轉涼，有利秋冬菊生長，預估本月收穫面積及產量增加。預估本月收穫面積為 32 公頃，較上月 31 公頃增加 2%，較 110 年同期 42 公頃減少 24%；本月產量預估為 1,056 萬枝，較上月 1,037 萬枝產量增產 2%，較 110 年同期 1,394 萬枝產量減產 24%。

洋桔梗收穫面積 5.6 公頃，產量 152 萬枝，較上月產量增加 33%。

洋桔梗適宜栽培溫度約為攝氏 15～25 度間，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地。洋桔梗為冬季種植作物，目前進入秋植期，預估本月收穫面積及產量增加。預估本月可採收面積為5.6公頃，較上月4.2公頃增加33%，較上年同期5.5公頃增加1%；產量為152萬枝，較上月115萬枝增產33%，較上年155萬枝減產2%。

**火鶴花收穫面積141公頃，產量289萬枝，較上月減產5%。**

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。喜溫暖高濕度環境，可周年生產，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。本月為火鶴花盛產期，天氣漸轉涼，早晚溫差大，火鶴花盛產期剛過，評估本月產量略減。預估本月收穫面積141公頃，與上月面積相當，較110年同期146公頃減少3%；產量289萬枝，較上月產量303萬枝減產5%，較110年同期294萬枝減產2%。

**文心蘭收穫面積254公頃，產量378萬枝，較上月產量減產4%。**

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，切花具外銷優勢。栽培環境多為網室栽培，每年5~6月及9~10月為盛產期。天氣漸轉涼，文心蘭盛產期剛過，評估本月產量略減。預估本月收穫面積254公頃，與上月面積相當，較110年241公頃同期增加6%；產量為378萬枝，較上月產量396萬枝減產4%，較110年同期產量410萬枝減產8%。

#### 雜糧類

**二期作落花生產量3萬6,513公噸，較常年同期作增產2%。**

落花生主產地為雲林、彰化及嘉義等地區，一年可種植二期作。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。

111年二期作仍以雲林種植面積最多，彰化次之。本年依產地觀測，雲林產區農友為因應稻作四選三措施轉作落花生，彰化產區因本年一期作甘藷價格不如預期，本期作部分農友轉作落花生，使落花生面積較上年同期作有所增加。預測111年二期作栽培面積1萬2,115公頃，與常年同期

作1萬2,447公頃比較，減少3%；較110年同期作面積1萬1,292公頃比較，增加7%。產量部分，111年二期作生育期間未有重大天氣變化，落花生生育穩定，單位面積產量回到正常年水準，預估111年二期作落花生總產量3萬6,513公噸，較常年同期作產量3萬5,881公噸比較，增產2%；若與110年同期作產量3萬550公噸比較，則增產20%，係因110年受到8月上旬豪雨影響減產所致。

**裡作紅豆種植面積5,476公頃，較常年同期作減少13%。**

紅豆生產以秋裡作栽培主，產區集中在屏東、高雄等地區，其中又以屏東縣栽培面積最多。

依據產區觀測結果，因111年期減產，產地價格回穩，本年種植期間主產區並無重大災害，加以近年紅豆多供應作糕餅及冬季補品使用，市場需求穩定等因素，使農民種植意願略有回升。預估112年裡作種植面積5,476公頃，較常年同期作種植面積6,286公頃，減少13%；若與111年同期作5,084公頃比較，則增加8%。

