

風吹雨打傷荔枝

供港價格或翻倍

減產幅度料逾四成 港商戶進貨宜趁早

今年南方雨水偏多，港人要想實現「荔枝自由」，可能要捱貴價。作為全國荔枝主要產地的廣東，受近期頻繁暴雨影響，不少荔枝樹在開花期受風吹雨打，導致花果遍地。有着「中國荔枝之鄉」美譽、以「增城掛綠」聞名的廣州增城，上月還遭遇冰雹襲擊，影響更為明顯。香港文匯報記者了解到，今年是荔枝小年，不少地區都有不同程度減產，其中以開花期撞正極端天氣的「桂味」、「糯米糍」受打擊最大，「妃子笑」則相對受影響較小。供港荔枝企業、增城荔枝購銷有限公司負責人賀勝華告訴香港文匯報，按目前情況，今年荔枝市場價格或將翻倍，「桂味」品種減產最厲害，香港商戶進貨荔枝宜趁早。有農戶表示，往年荔枝樹掛果才收到訂單，今年剛開花已經被訂滿。

◆文：香港文匯報記者 盧靜怡 廣州報道 圖：香港文匯報廣東傳真

連日暴雨 大量荔枝爛樹上

進入五月，今年最早成熟的荔枝品種「三月紅」已經紅通通地掛在枝頭，不少農戶天未亮便戴着草帽提着籃筐趕到果園。「大家都是凌晨四五點就起床採摘荔枝了。」廣州增城仙村鎮竹園村的農戶阮叔說，由於擔心荔枝被暴雨風打落，他們一天會摘兩次。「正好最近來收荔枝的買家比較多，摘好就馬上拿出來賣。」阮叔介紹，目前「三月紅」荔枝地頭收購價每斤10元左右，與去年每斤5、6元的價格相比近乎翻倍。他解釋，受連日暴雨影響，荔枝在成熟後期出現大量裂果而減產。同樣種植「三月紅」的農戶劉先生也表示，受暴雨和陰天影響，他家種的荔枝有七八成爛在樹上。

「四月正好遇到荔枝開花時節，風吹雨打導致掉了大量的花。」增城綠優家庭農場張國忠預計今年只有七八千斤收成，比往年大為減少。他說，荔枝屬於亞熱帶水果，特別需要光照，下雨沒陽光亦影響荔枝生長。「由於考慮到荔枝減產，今年訂荔枝的客戶也比去年要早。去年掛果時才會陸續收到訂貨電話，今年剛開花已經陸續有人下訂。現在這8,000多斤荔枝基本被訂購一空。」

百畝「桂味」顆粒無收

香港文匯報記者採訪其他農戶後發現，張國忠家的情況已算幸運，其他不少種植「桂味」的農戶都顆粒無

荔枝「大小年」

話你知

荔枝「大小年」，指的是荔枝樹產量忽高忽低波動的現象，多產稱為「大年」，少產則為「小年」。一般而言，只有在相鄰兩年果樹產量波動幅度超30%時，才能稱之為有明顯的「大小年」特徵。因為荔枝是唯一樹齡能達上千年的水果類型，基因組測序分析也表明其基因高度雜合，所以其產量「大小年」的表現最明顯、最典型。從產量上看，廣東此前已經連續4年是荔枝「中大年」。

三月紅：
每斤10元左右；比去年翻倍（實際）

妃子笑：
預計7.3元每斤；比去年翻倍（預測）

桂味：
預計14.2到21.3元每斤；比去年翻2到3倍（預測）

糯米糍：
預計18.6元或者27.9元每斤；比去年翻2到3倍（預測）

今年廣東部分荔枝價格預測
(單位：人民幣)

▶增城的荔枝果農採摘完荔枝後馬上就有買家來購買。

◆四月份的暴雨讓廣東多個荔枝種植園遭受冰雹襲擊，出現水浸情況。



打包好的荔枝整裝待發。

「凍眠荔枝」上市

口感營養如常

特稿

荔枝產量減少，為了滿足「吃貨」的心願，廣東上線了300噸「凍眠荔枝」。「這是『凍眠』了10個月的荔枝，仍能保持如新鮮荔枝般鮮紅，果肉依然晶瑩剔透，營養品質能保留九成以上。」廣東省科技廳黨組成員、副廳長梁勤儒近日拎着一籃子荔枝上節目「帶貨」。他表示，廣東荔枝保鮮技術取得突破，去年保存的200多噸「凍眠荔枝」，今年已陸續在電商平台上展開零售。「今年力爭用新技術，保存2,000噸荔枝，讓消費者一年四季都能吃得上荔枝，同時為解決『果賤傷農』等產業難題提供科技方案。」

新鮮上市的荔枝，在一般情況下只能保鮮一兩周，即便放進冰箱，很快也會顏色發黑、口感變差。為了讓荔枝保鮮，廣東省農科院加工所荔枝保鮮加工研究團隊成功突破了超低溫凍眠鮮荔枝

術，並在企業實現技術轉化，創造出鮮食荔枝產品——「凍眠荔枝」。

港人來年或有機會嘗到

「凍眠荔枝」採取的是液氮技術。液氮可以快速將荔枝凍透，使荔枝本身的生物化學反應減弱。荔枝在-3°C到-15°C左右容易結晶，液氮溫度是-196°C。超低溫凍眠可以快速地經過荔枝結晶帶，不僅讓荔枝細胞壁不會破裂，還會讓解凍後的荔枝更好地保持果肉的原汁原味。

梁勤儒介紹，如果採用傳統冷凍手段，荔枝中會形成尺寸較大的冰晶，導致細胞破損，讓口感變差、營養流失，品質大為下降。而新技術的核心創新點在於，在零下35°C或以下提高熱交換效率，調節荔枝冷凍時冰晶形成路徑和形態分布，讓荔枝中形成的冰晶變得細小、緻密且分布均勻，使得細胞處於休眠狀態。「運用這種技術，在新鮮荔枝採摘後，團隊立即對其進行快速預冷、滅菌護色、精準包裝、速凍鎖鮮和凍藏保鮮等一系列處理，實現以年為單位的儲存。」梁勤儒說。

港人是否有機會品嚐到「凍眠荔枝」？今年已經售罄，來年或有機會。廣東省科技廳農業農村處處長胡勝春介紹，他們主要與廣州市從化華隆果菜保鮮有限公司合作，「凍眠荔枝」產品已經在盒馬、京東等電商平台上有售，目前基本賣完了。



◆「凍眠荔枝」採取液氮技術快速將荔枝凍透，能更好地保持原汁原味。

收，大受打擊。據介紹，「桂味」屬於中晚熟品種，開花時節先後遇上暖冬和暴雨，導致成花率大幅降低。

提起荔枝，拳頭領果場農戶刁國榮就覺得心痛。家裏種了100畝「桂味」荔枝的他，每天都去果園巡視，一巡就是幾圈。「但看再多次也沒用，整個果園都找不到一棵開花的。」他語氣低沉地表示，投入了大量的資金、肥料、人工去種植荔枝，現在這些損失都無可挽回。「去年賣荔枝還有幾十萬收入，今年血本無歸。」當香港文匯報記者問到農戶有哪些困難、希望得到哪些幫助時，他嘆了口氣，將電話掛掉了，失落之情可想而知。

出口香港數量減少

港人熟悉的荔枝品種「妃子笑」由於花期比「桂味」「糯米糍」早，躲過了異常天氣影響，成果率比較高，但產量依然受雨水天氣影響而減少。增城荔枝購銷有限公司負責人賀勝華告訴香港文匯報，往年荔枝上市的時節，有2、3噸荔枝銷往香港，還有不少香港商家自己開車來拿貨。今年受天氣、產量影響，預計荔枝出口到香港的數量應該會減少。賀勝華現在比較擔心陽光不足的問題。「荔枝需要充分曬太陽，甜度才會高。」他表示，內地的商家已經提前訂購荔枝，鑒於今年荔枝減產，市場收購價預計也會比往年翻倍，建議香港商家可以提早預訂。

熱銷品種售價或翻兩到三倍

當農戶在為荔枝收成大減而唉聲嘆氣時，愛吃荔枝的民眾已經開始擔心失去「荔枝自由」，荔枝價格飆升亦因此衝上內地網絡熱搜。廣東省農業科學院果樹研究所荔枝栽培生理研究室主任向旭認為，整體上看，「妃子笑」等早熟品種荔枝受到的價格影響相對較小，市場售價大概會翻一倍。「桂味」「糯米糍」等中晚熟品種，以及近十年市場上比較熱銷的仙進春、冰荔、御金球等品種，售價預計會翻兩到三倍以上。

從全國範圍來看，荔枝同樣面臨減產情況。「2023年是荔枝『大年』，初步看今年將有較大幅度的減產，預估減產的幅度可能會達到四成多。」國家荔枝龍眼產業技術體系首席科學家陳厚彬說，在總體產量減產的前提下，我國今年不同品種的荔枝產量情況有所不同：「妃子笑」品種減產幅度較小，「白糖罌」減產幅度估計在兩成以內，「黑葉」「懷枝」「桂味」等中晚熟品種減產將超五成。

企業提前預定果樹 市民旅遊兼買荔枝

作為荔枝種植大省，廣東的荔枝產量歷來是全國荔枝產量的「晴雨表」。去年廣東迎來荔枝大豐收，總產量達160萬噸，同比增加10%。不過，根據天氣和荔枝樹開花情況來看，專家們分析，今年荔枝「小年」甚至「特小年」已成定局。不少農戶、企業甚至市民已經提前預訂荔枝，以期在荔枝「小年」也能實現「日啖荔枝三百顆」的願望。

在廣東茂名，不少企業來到廣東果鄉民旅發展有限公司的果園裏為荔枝樹掛牌。兩天時間內，就有21家企業經過精心挑選，分別在各自心儀的果樹上掛上定制牌，提前「預訂」了約1,200棵荔枝樹。廣東果鄉民旅發展有限公司負責人李應

嚴表示，果園會推出高端「年份荔」產品，採用郵寄禮盒的形式推向市場，配套愛情心語卡片、提供心形禮盒裝等個性化服務，為預定客戶送上精美包裝的荔枝。這種預定方式，讓農戶和企業都皆大歡喜。

目前早熟的荔枝已經上市，不少買家也提前集到荔枝主產區採購，亦有市民湊熱鬧，邊旅遊邊買荔枝。在廣州增城仙村鎮竹園村，有不少遊客特地到產地採購。市民王先生表示，仙村鎮竹園村是「三月紅」荔枝主產區，他來此採購一些荔枝，帶給外地親戚品嚐。增城綠優家庭農場的張國忠告訴香港文匯報，自家種植的荔枝除了銷售外，還會留存一部分，以「農家樂」的形式

供遊客新鮮採摘，以此帶動其他旅遊消費。



◆增城的荔枝果農在出售新鮮採摘的荔枝。