

호주 체리 산업 현황

제품과 서비스

호주의 체리는 호주 여섯개 주에서 재배되고 있으며, 주산지는 뉴 사우스 웨일즈와 빅토리아 주 이다. 그외 지역인 타즈매니아와 사우스 오스트레일리아주는 각각 세번째와 ,네번째의 주요 체리 생산지이다. 그중 타즈메니아는 플랜팅(Planting)면에서 가장 급속한 성장을 보이고 있으며, 해충과 질병이 없는 우수한 품질로서 주로 수출 증대에 전력을 기울이고 있다. 한편 상대적으로 수확량이 작은 서 호주 및 퀸즐랜드 주는 대부분 호주 내수 시장에 중점을 두고 있다. 호주의 체리수확기간은 기상조건과 착과 시점에 따라10 월 중,하순부터 이듬해 늦은 2 월까지 이다. 호주는 현재 년간 약 12,000톤의 체리를 생산하고 있으며, 그중 20%를 수출하고 있다. 2017년까지 총 생산 15,000톤, 약 50% 수출이 기대되고 있다.



다음은 호주 각 주별 체리 산업 동향에 관한 정보 이다.

뉴사우스 웨일즈

뉴사우스 웨일즈의 주산지는 전통적으로 영과 오렌지 (Young and Orange), 그리고 그 주변 지역이다. 새로운 재배지로는 힐스톤 (Hillston), 머쥐(Mudgee), 웰링턴 (Wellington), 투머 (Tumut) 그리고 벹로(Batlow) 가 포함 되며, 이 지역에서는 체리의 주 출하시기를 연장하는데 중점을 두고 있다. 힐스톤 (Hillston) 과 네로마인(Narromine) 지역은 특히 호주에서 가장 빠른 체리 수확 생산지를 목표하고 있으며, 웰링턴 (Wellington) 과 머쥐 (Mudgee) 지역도 선 출하 하는 편이다. 조생종 체리는 계절과 기상조건에 따라 수확량의 편차가 크고 때론 만생종의 수확량 만큼 도달하지 못하는 경우가 있으나, 무엇보다 중요한 점은 마켓 프리미엄 가격을 형성한다는 것이다. 원할한 체리 공급을위해 뉴 사우스 웨일즈 중서부 지역도 현재 체리생산 재배면적 확대를 위해 노력하고 있으며, 따라서 뉴사우스 웨일즈 주는 최적의 기상 조건을 바탕으로한 호주 최고 품질의 신선 체리를 지속적으로 생산하고 있다.

체리 생산 량

체리 생산	재배면적	생산량
업체 수	(hectares)	(tonnes)
108	800	4,500

특징

뉴사우스 웨일즈의 힐스톤 (Hillston) 과 네로마인(Narromine)의 체리 수확기는10월 말경부터 이듬해 1월 중순까지 이다. 이 곳에서는 다양한 체리 품종과 광범위한 재배 지역 확대를 도모하고 있으며, 대부분의 농장에서는 강수량에 따른 예기치않은 손실에 대비하여 각각 조, 중, 만생종의 품종들이 선택적으로 재배되고 있다. 주요 체리 품종은 각 지역별로 다양하며, 오렌지 (Orange)지역의 대표적인 품종으로는 캐나다의 서머랜드산 (Summerland)을 들 수 있으며, 영 (Young) 품종 또한 오렌지 (Orange)와 유사하나 Rons Seedling이 주요 품종이다. Orange품종으로는 Merchant, Van, Kordia, Lapin, Simone, Sweetheart, Ranier 과 Bing 이 있으며, 한편 Young 의 품종은 Empress, Burlat, Supreme, Stella, Lapin, Sweetheart 등 이 포함된다. 또한 그밖의 소규모로 Simone, Sylvia, Black Star, Stella, Earlise, Early Sweet, Tulare, Brooks, Chelan 과 Sweet Georgia 등의 품종이 재배되고 있다.

빅토리아

빅토리아주의 체리 주산지로는 빅토리아 북동부, 걸번 (Goulburn Valley), 걸번 북부/ 스트랫보우쥐 (Upper Goulburn/Strathbogie) 와 빅토리아 남부 지역 이다. 이지역은 전체 빅토리아 체리 생산의 약 85%를 차지하고 있으며. 그외 벤디고 (Bendigo) 와 케랑 (Kerang) 지역에서도 소량의 체리가 재배 되고 있다.

체리 생산 량

생산	재배면적	생산량
업체 수	(hectares)	(tonnes)
95	800	4,500

특징

주 수확기는 11월 중순 부터 이듬해 1월 말까지이나, 이르면 1월 초 부터 시작해 이듬해 2월 말 까지도 체리품종에 따라 수확 시기에 조금씩 차이가 있을 수 있다. 넓은 재배 지역에 따른 기후 여건의 차이로 일년중 약 3개월가량, 11월부터 2월 사이에 주로 체리를 생산 하고 있는데, 빅토리아 북부 지역 의 체리는 주변의 다른 높은 고도 지역보다 조기 수확이 가능하며, 특히 Tolmie 지역의 경우는 늦은 2월 말경 까지도 수확이 가능하다. 현재 생산량은 약 4,500 톤정도 이며, 이 수확량은 기후 변화와 기상조건에 가장 큰 여향을 받게되는데, 예를 들어 꽃이 피는 동안 서리가 내리거나 수확 기간중 비가내리는 경우, 수확량은 현저히 감소하게 된다.

생산 시스템

대부분의 체리 재배지에는 미 개간지에 잘 맞도록 새로운 플랜팅과 최신 생산 시스템이 사용되고 있다. 이곳에서는 낮은 유속 (low flow)시스템을 사용하고 있으며, 생산자는 토양 관리와 관리 방식을 효율적으로 개선 해야한다는 필요 의식을 잘 인지하고 있다. 현재 50종 이상의 체리품종이 재배 되고 있으나, 점차 소비자의 더 높은 품질과 긴 유효기간 요구에 부응하기 위하여 경쟁력이 없는 오래된 품종은 새로운 품종으로 대체되고 있다. 주요 품종으로는Merchant, Bing, Supreme, Empress, Stella, Lapin, Sweetheart, Van 이 있으며, 다른 새로운 품종들이 최근 많이 도입되었다. 그중 최고의 품질과 높은 판매량을 자랑하는 품종으로는 Ferprime, Simone, Early Sweet, Royal Rainier, Sweet Georgia, Kordia, Chelan, Earlise Australise 등이 있다.

태즈 마니아

태즈매니아의 체리시즌은 12월 중하순 부터 2월 하순까지 이며, 그중 1월 중순 부터 하순 까지가 최대수확기 이다. 태즈마니아는 해충과 질병이 없는 장점이 있어 주로 해외 수출에 역점을 두고 있다. 태즈 매니아는 국내외적으로 과일 파리(Fruit Fly) 청정지역으로 잘 알려진 곳이다. 따라서 엄격한 수입 규제 나라인 일본, 한국, 대만을 포함한 국제 시장 진출을 가능케 하였다. 태즈매니아는 섬이라는 지리적 특성과, 엄격한 검역관리를 통하여 해충 및 화상병 (fire blight)과 같은 질병으로 부터 안전한 지역이다. 이와 더불어 해충과 질병으로부터의 위협이 적다는 것은 그만큼 화학제품의 사용 빈도가 낮음을 의미한다. 타즈메니아섬의 대부분 지역에서 체리 재배가 이루어지고 있는데, 주로 휴온(Huo)과 첸넬 (Channel). 콜리버벨리(Coal River Valley) 와 소렐(Sorell)을 포함안 남동지역, 덜웬벨리 (Derwent Valley), 타마지역(Tamar region) 과 북서해안의 스프레이톤(Spreyton) 과 울베르스톤(Ulverstone) 지역이 대표적인 생산지이다.

체리생산량

생산	재배면적	생산량
업체 수	(hectares)	(tonnes)
90	560	4,500

특징

단즈메니아 섬은 온화한 해양성 기후로 인하여, 체리가 장시간 서서히 숙성 함으로써 체리 최고의 품질과 맛을 자랑하고 있다. 수확된 체리는 즉시 냉장 보관 및 최신 특수 장비로 포장 되는데, 일반적 수출 규격인 2kg, 5kg 종이 팩으로 포장 된다. 태즈마니아 체리는 현재 아시아, 중동, 유럽 등 전세계 20개국 이상에 수출 되고 있다. 또한 체리 재배 업자 및 포장 전문업체들은 대부분 식품 안전 및 품질 보증 시스템을 인증받고 있다.

생산 시스템

최근 타즈메니아의 최신 농장들은 중급이상의 고강도 심기를 하고 있으며, 체리품종은 수확량, 과일의 크기, 수확 시기 및 과일의 강도에 따라 선택 된다. 태즈 매니아의 주요 품종 (대량 생산) 으로는Lapin, Simone, Sweetheart, Sylvia, Regina ,Kordia가 있으며 새로운 품종으로 스윗 조지아 (Sweet Georgia) 가 있다







사우스 오스트랄리아

사우스 오스트레일리아에는 대표적인 체리 생산지가 세곳이 있는데, 그 중 마운트 로프티 산맥 (Mount Lofty Ranges)지역은 사우스 오스트렐리아 체리의 주 생산지이다 (일반적으로 "애들레이드 힐스" (Adelaide Hills) 라고도 함). 그외 두 지역은 리버랜드와 사우스 오스트렐리아의 남동부 이다. "애들레이드 힐즈"는 사우스 오스트레일리아주 전체 생산량의 90-95%를 차지 하고 있으며, 이 지역은 특수한 기상여건과 착과 시점에 따라 소규모의 작은 재배지가 여러개로 나뉘어져 있는 특징이 있다. 에들레이드 힐스는 지리적으로 좁은 지형이나 비록 동일 품종일지라도 체리 착과 시일은 최대 2-3 주 까지 차이가 날 수 있다. 체리 품종으로는 몬타큐 (Montacute) (조생종), 체리빌(Cherryville), 노톤서밋 (NortonSummit), 바스켓레인지(Basket Range), 서머타운(Summertown), 우레이들라 (Uraidla), 포리스트레인지(Forest Range), 렌스우드 (Lenswood), 켄톤벨리(Kenton Valley)와 구메라차(Gumeracha)가 포함 된다. 플레레 페닌슐라 (Fleurieu Peninsula) 라고 알려진 애들레이드 힐스 남쪽의 소규모 체리 재배 지역의 경우, 체리 생산업체는 그리 많지 않으며, 주로 현지 지역 판매에 중점을 두고 있다. 애들레이드 동남부지역 또한 최근 새로운 체리 재배지역으로 떠오르며 체리의 현지 판매에 노력하고 있다. 한편 리버랜드와 애들레이드 북동쪽 지역은 사우스 오스트레일리아 동부 그리고 서호주 지역 시장 진출을 위한 체리 조기 수확에 초점을 맞추고 있다

체리생산량

생산	재배면적	생산량
업체 수	(hectares)	(tonnes)
118	590	

특징

주 수확기는 11월 중순부터 이듬해 1월 중순이다. 몇몇 품종은 10월 중순부터 수확이 가능하며 (리버랜드 지역), 최신 소개된 만생종은 1월 말까지도 재배 가능 하다.

생산시스템

현재 50 종 이상의 다양한 체리 품종이 재배되고 있는데, 소비자들의 높은 품질과 긴 유효기간 상품의 요구에 따라 경쟁력이 없는 오래된 품종들은 최신 품종들로 교체되고 있다. 주요 품종은 스텔라(Stella)와 라핀 (Lapin) 이며, 주로 재배지역과 생산자의 특성에 맞는 다양한 품종인 Merchant, Stella, Lapin, Sweetheart ,Simone 등 이 주로 재배 되고 있다. 그러나 수확량 부분에서는 품종에 따라 조금씩 차이가 있는데, 현재 Bing, Supreme, Empress, Van. Summit, Sunburst, Kordia, Vista, Lambert 등의 품종은 총 수확량면에서 감소하고 있다. 레이니어 (Rainier) 품종은 오직 몇명의 전문가에 의해 재배되고 있고, 론 시들링 (Rons Seedling) 은 소수의 재배자들에 의해 지속적으로 생산되고 있다. 그외 다수의 새로운 품종들이 근래에 새롭게 소개되고 있는데, 그중 우수 품종으로는Black Star, Earlisweet, Sweet Georgia, Chelan, Earlise, Australise, Santina, Samba, Sylvia and Regina 가 포함된다.



웨스턴 오스트랠리아

웨스턴 오트스랠리아의 주산지는 더니부록 (Donnybrook) 에서부터 펨버튼(Pemberton) 까지 이어진 좁은 벨트 지역이다. 규모가 큰 체리 산지는 주로 더니부룩과 키럽 (Donnybrook/Kirup), 그리고 맨지먼 과 펨버트 (Manjimup/ Pemberton) 에 위치하고 있으며, 한편 소규모 산지는 벨링업 (Balingup)과 브리지 타운(Bridgetown)주에 위치하고 있다. 이곳 벨트 지역은 웨스턴 오스트렐리아 총 체리생산량의 85%를 차지하고 있고, 다른 소규모 산지들은 드웰링겁(Dwellingup)과 퍼스힐 (Perth Hills) 주변지역, 그리고 마운트 바커 (Mt Barker) 와 알바니 (Albany)사이에 위치하고 있다.

체리생산량

생산	재배면적	생산량
업체 수	(hectares)	(tonnes)
70	70	500

특징

주 수확기는 12월 중순부터 늦은 1월이며, 품종에 따라 조생종은 11월 초순부터 만생종의 경우 2월 말까지 수확이 가능하다.

생산시스템

주요 생산시스템으로 프리 스탠딩 오픈 베이스 방식 (Free Standing Open Vase)이 사용되고 있으며 소수의 새로운 플랜팅 에는 오픈 타투라 (open Tatura) 시스템을 사용하고 있다. 주요 품종으로는Bing, Stella, Lapin, Sweetheart, Van 등이 있다. 그밖의 Merchant, Supreme, Empress 등은 다소 오래된 품종들 이며, 최근 다양한 품종들이 새롭게 소개되고 있다. 우수 품종으로는 Ferprime, Simone, early Sweet, Royal Rainier, Sweet Georgia, Kordia, Stella, Chelan, Earlise, Australise 등이 포함되며, 최근들어 Sandra Rose, Sweet Early, Red Crystal, Celeste, Samba, Index, Symphony 등의 최신 품종들이 새롭게 시도되고 있다.

퀸즐랜드

퀸즐랜드의 주산지는 퀸즐랜드 남동부의 그라니트 벨트(Granite Belt) 와, 스텐트로프 (Stanthorpe) 주변 지역이다. 퀸즐랜드 지역에서는 주로 소규모 체리 생산이 이루어 지고 있는데, 이는 농가 소득에 큰 기여를 하지 못하기 때문이며, 따라서 상대적으로 적은 숫자의 농가에서만이 주요 수입원으로 체리를 째배하고 있다. 주산지는 소규모 생산지인 아미엔(Amiens), 포지에르(Pozieres), 세번레아(Severnlea)와 더불어, 글렌 애플린 (Glen Aplin) 및 그라니트 벨트(Granite Belt)의 더 서밋 (The Summit) 지역이며, 이 곳에서 퀸즐랜드 체리의 100%를 수확하고 있다.

체리 생산량

생산	재배면적	생산량
업체 수	(hectares)	(tonnes)
18	20-25	36

특징

주 수확기는 10월 말경부터 12월 말까지 이며, 조생종은 이르면 10월 중순부터, 만생종의 경우 1월 하순까지 수확된다.

생산시스템

주요 생산 시스템으로 프리 스탠딩 오픈 베이스 방식 (Free Standing Open Vase)이 사용되고 있으며, 몇몇 새로운 플랜팅 에는 오픈 타투라 격자 (open Tarura trellis) 시스템을 사용하고 있다. 그외 다른 격자(trellising) 생산 방식도 실험적으로 도입 되고 있다. 주요품종으로는 Bing, Stella, Lapin, Brooks ,Early Sweet 과 함께, 그밖의 Early Burlat, Burgsdorf, Supreme, Empress 등도 포함되다. 현재 테스트 중에 있는 품종으로는 Australise, Earlise, Kordia 와 그밖의 호주 브리딩프로그램 (Australia Breeding Program)의 결과로 생산된 Sir Tom, Sir Don, Dame Nancy, Dame Roma 등이 포함된다.











연락처

호주 체리 협회 (Cherry Growers Australia Inc.)

전국 조합 (National Organisation) 담당자: 사이먼 보이 (Simon Boughey) 호주 체리협회 (Cherry Growers Australia Inc.) 전화: +61 419 871 824

이메일: ceo@cherrygrowers.org

에메일: ceo@cnerrygrowers.org 웹사이트 www.cherrygrowers.org.au

뉴사우스 웨일즈 (New South Wales)

담당자: 케이트 놀라 (Kate Noller), 뉴사우스 웨일즈 체리협회 (NSW CGA)

이메일: secretary@nswcga.com.au

빅토리아 (Victoria)

담당자: 케트 보스트 (Kath Boast), 빅토리아 체리협회 (Victorian Cherry Association) 이메일: info@cherries.org.au

사우스 오스트렐리아 (South Australia)

담당자: 앤드류 플라벨 (Andrew Flavell),

사우스 오스트렐리아 체리협회 (CGA South Australia)

이메일: asflavell@adam.com.au

웨스턴 오스트렐리아 (Western Australia)

Contact: 나디아 쇼 (Nardia Shaw), 웨스턴 오스트랠리아 체리협회 (CGA Western Australia) Email: nardia@fruitwest.com.au

태즈마니아 (Tasmania)

당자: 필 피케 (Phil Pyke), 태즈마니아 체리협회 (Fruit Growers Tasmania) 이메일: phil@fruitgrowerstas.com.au

