

# 上質なベリー生産にとって完璧なロケーション

タスマニアはベリー生産にとって最高の気候であると世界で有名です。タスマニアの気候は温暖であり、豊富な水や十分な土地によって、この島はベリー生産にとって理想的であり、さらにタスマニアのバイオセキュリティシステムや害虫や病気の少ない状態が後押しとなっています。

タスマニアのベリー生産者はオーストラリアにおいて最新の生産方法を活用しており、近年における業界の拡大や民間投資によって、数多くのベリーの種類や生産システムにおいて最新の最先端技術を活用するようになりました。こういった前進によって業界において上質な味を持つ最高品質のベリーを、一年で最大8ヶ月もの間、生産することが可能となっています。

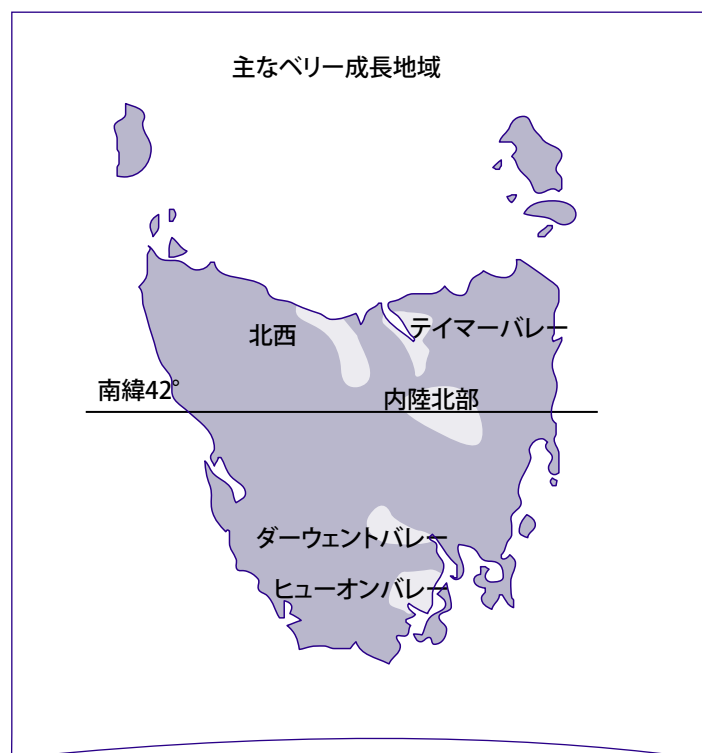
2016年から2017年において、タスマニアにおける果物生産の価値は8,070万ドルであり、オーストラリア全体出来高の5.6パーセント、オーストラリア全体価値の15.9パーセントを占めています。



近年の成長期における急速な拡大により、生産エリアや収穫レベルが増すことになりました。国内、国外におけるベリーに対する消費者需要が増すことにより、タスマニアにおける生産者にとっての機会が拡大しました。

タスマニアの土地面積はオーストラリア全体の1パーセントしか占めていませんが、オーストラリアにおける淡水ダム貯水能力の27パーセントを持っています<sup>1</sup>。タスマニア州が持つ自然の水に関する利点は灌漑の基盤開発によってさらに向上しています。タスマニア政府、オーストラリア政府、そして民間からの大規模な投資によるタスマニアの灌漑計画を通し、価値の高い事業に対し、現行の生産における確実な水の供給、生産性向上、そして多様性を提供しています。

1. 参照: オーストラリア園芸統計ハンドブックー果物2016/17、初期倫理/園芸イノベーション
2. [www.bom.gov.au/water/dashboards/#/water-storages/about](http://www.bom.gov.au/water/dashboards/#/water-storages/about)





## タスマニアベリー産業へ投資を行う主な理由

- » ベリーにとって理想的な成長環境であり、必須である冬の寒さの後、長く温暖な成長シーズンが続くことによって果物の成長、味の向上、そしてより長い保存期間の支えとなっています。主な生産地域では、寒い時間(摂氏0-7.2°)の範囲は800から1,400時間となっている
- » タスマニアの状況を基盤としたバイオセキュリティシステムにより、大きな問題となりうる害虫や病気が比較的少ない
- » 実際の生産や市場アクセスの利点を提供できる検疫環境がある
- » 既存そして進行中の灌漑計画によって水の供給を確実に行うことが可能であり、州の自然降雨を補っている
- » ベリー果物の健康への利点によって後押しされる形で、ベリー果物の世界需要の増加
- » タスマニアにおける気候変動が比較的少ないと予想されていることから、涼しい気候における果物生産の継続の機会が提供されている
- » ポリトンネルやテーブルトップ技術といった新しい技術や生産システムにより生産性や果物の品質向上がされており、成長シーズンの拡大の将来性も存在する
- » ベリーの種類が増えることにより高品質の果物をより長い期間にて生産することが可能である
- » 成長シーズンが遅く来ることにより、オーストラリアにおける主な成長地域からのベリー生産状況の支えとなっている
- » 国内、そして将来における海外市場において、プレミアムで独特であるというタスマニアブランドの認識

## 収穫季節<sup>3</sup>

製品	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	1年における収穫期間
ブラックベリー									4ヶ月
ブラックカレント									1ヶ月
ブルーベリー									6ヶ月
ラズベリー									6ヶ月
イチゴ									8ヶ月

## タスマニアのベリー産業

タスマニアでは主に新鮮なラズベリー、ブルーベリー、そしてイチゴが生産されています。少量ではありますが、ブラックベリーやブラックカレント(加工用)も生産されています。

下の図では、タスマニアにおけるあらゆる種類のベリーの収穫時期を表しています。

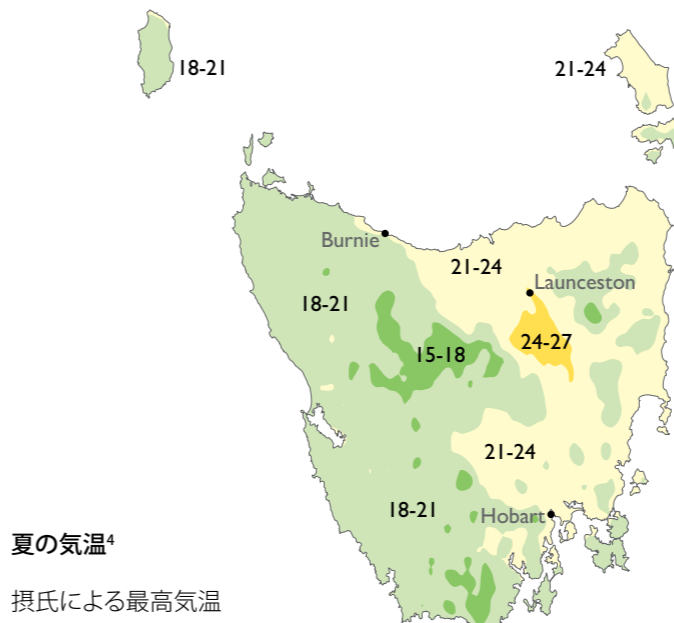
生産されたベリーはタスマニア州内における主要な園芸地域全体に流通しており、これにはヒューオンバレー、ダーウエントバレー、テイマーバレー、北西海岸地、そして中央北部が含まれています。小規模な運営会社が地元市場に供給を行っており、大手の運営会社が地元や海外市場へ向けた供給を行っています。

現在タスマニア州のベリー加工部門は小さいですが、近年において基盤投資に多大な拡大がありました。

これら基盤投資には、フリーズドライや冷蔵貯蔵を行う施設、種無しのパピレなどの半加工された製品の生産を行う能力の向上などが含まれます。ニッチで付加価値のある製品も生産されており、これにはフリーズドライされた丸ごとの果物やパウダーなどがあります。さらなる製品開発における機会探索が現在行われています。

数多くのベリー製品は観光や観光客の経験として含まれることが増えており、カフェ、小売業、そして果物狩りといった経験を通じた内容が業者にとって付加価値を持つビジネスモデルとなっています。

3. タスマニア農業研究所



夏の気温<sup>4</sup>

摂氏による最高気温

## ラズベリー

タスマニアはオーストラリアにおいて最も大規模なラズベリー生産を行っており、年間を通して約1,700トンのラズベリーとブラックベリーが生産され、オーストラリア全体における生産の29パーセントを占めています。<sup>6</sup>

美味な植物であるラズベリーは、花や葉芽を避けるための休眠期間を乗り越えるべく、冷たい気候という必須条件があります。タスマニアにおける冷たい気候の条件は商業用ラズベリー生産にとっても適しており、特に良い味のベリーの生産を行っています。

タスマニアにおけるベリーのシーズンは11月から4月であり、秋における変動性やポリトンネルの活用によりこの期間は延長されています。

州内と他州へ新鮮なベリーを供給するべく、ラズベリーは育てられています。新鮮なベリーの大規模生産者はドノラン、デボンポート、そしてクレスシー地域にあり、他州の市場には夏や秋の季節を通して供給を行っています。加工市場に向けた大量のラズベリーについてもダーウエントバレーにおいて生産されており、コーディアルやジャムといった加工製品用に使用されています。

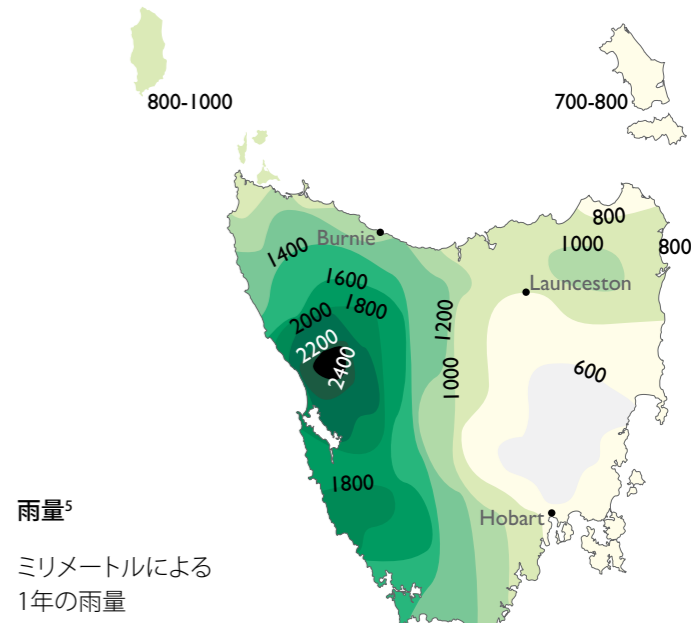
2016-2017年におけるラズベリー生産量は5,946トンであり、10,637トンの輸入製品によって補われました。<sup>6</sup>

## ブルーベリー

現在、タスマニアは年間約620トン<sup>6</sup>のブルーベリーを生産しており、これはオーストラリア全体量合計の7パーセントを占めています。

タスマニアの気候条件はハイブッシュブルーベリーの生産に適しており、必要としている十分な冬の寒い時間によるベリーの休眠期間を通し、平均最高気温が15から26°Cの温暖な夏の温度の際に休眠が終わる条件を備えています。

タスマニアでは11月から4月の間にブルーベリーを供給することができます。理想としては、タスマニアにおける生産目標は、価格が上昇するシーズン後半となっています。タスマニアにおける生産時期はニュージーランドからの輸入時期と重複していますが、それぞれの地域の量を合わせても、シーズンのピーク時の量には届いていません。



雨量<sup>5</sup>

ミリメートルによる1年の雨量

ブルーベリーの主要生産地域は北西海岸地であり、50ヘクタール以上の大規模な果樹園における生産も行われています。

オーストラリアにおける年間消費量は過去10年間に増加しており、今後も引き続き増えていくと見込まれています。現在オーストラリアでは需要に対応するべくブルーベリーの輸入を行っていますが、これらの大半は加工用に冷凍されているものです。安定した増加があることから、地元生産を増加させる機会があることを意味しています。

さらに、タスマニアの検疫環境により、需要が大幅に増加しているアジアにブルーベリーを輸出することも可能となっています。

## イチゴ

現在タスマニアでは3,643トン<sup>6</sup>、または国内生産量のわずか4パーセントしかなく、10月から5月までのシーズンがあります。この生産シーズンはポリトンネルや新しい方法を使用して延長されています。

タスマニアのイチゴ生産の大半は現在同州内において消費されており、大規模な生産者については他州の市場に供給も行っています。さらに、少量についてはインドネシアやマレーシアに輸出されています。

タスマニアは生産量は比較的少ないですが、国内における需要に応えるべく、この量が増加する将来性を秘めています。

卓越した気候条件に加え、害虫や病気が比較的少ないことから、タスマニアはイチゴ生産者が地元、他州に向けた生産を行うのに良好な場所です。

2016-2017年における地元オーストラリアにおけるイチゴ生産量は91,083トンでした<sup>6</sup>。そしてこの生産量は5,617トンの輸入製品によって補われました。輸入製品の大半は加工済みまたは冷凍されたものであり、主に中国から供給されています。国内で見ると、3,932トンのイチゴが海外に輸出(冷凍3,881トン、新鮮49トン、そして保存された状態2トン)<sup>6</sup>されました。

4. タスマニアでの3ヶ月間における最高気温、2013年12月から2014年2月、オーストラリア気象庁、www.bom.gov.au

5. VWマップズ c 2009 マーティン・ヴォン・ウィス、VWマップズ社

6. オーストラリア園芸統計ハンドブック - 果物2016/2017、新理論/園芸イノベーション

## 気候の利点

タスマニアの気候は温暖海洋性であり、南極海からの勢いのある偏西風によって冷却されています。気温は通常温暖であり、異常な気温は稀です。雨量は年間を通して平均的に分布されています。これらの特徴は気温と雨量チャートに表示されています。オーストラリア本土では多大な異常気象が増えてきていることから、タスマニアにて気候変動に関する機会があります。

タスマニアにとって最も重要な自然資源は水です。この利点は将来にも続いていくと予測されています。2010年の気候変動予想によると、21世紀における年間雨量合計にて多大な変動はないと示されています。

## 利便性

空港はホバート、ローンセトン、デボンポート、そしてバーニーに位置しています。貨物は発送後12時間以内に他州に届けられています。

## 病気がない

島であるタスマニアには、明確なバイオセキュリティの利点があります。タスマニアの厳格なバイオセキュリティ水準はタスマニアブランドの中核であり、自然環境の価値や高品質の製品は同州における害虫、病気、雑草が比較的少ないことに頼っています。

タスマニアにおいて害虫が比較的少ないという状態により、その他の地域に対して閉鎖的な様々な国際市場へのアクセスをもたらす、さらなる機会が存在します。



## タスマニアにおける機会や未来の将来性の探索

タスマニア政府にはタスマニアにおける食物や農業製品を大きく増加させ、そしてオーストラリアにおける高品質製品の主要供給者になるという目標を持っています。結果として、タスマニア政府は、同州のベリー産業に向けた投資を確保すべく、将来性のある投資家と共に仕事を行う意欲を持っています。

タスマニアへの投資に興味をお持ちの方と、是非ともお話しさせて頂きたく存じます。

## 連絡先

### 経済開発省

GPO Box 536 Hobart TAS 7001 Australia  
電話: +61 3 6165 5043  
Eメール: [info@stategrowth.tas.gov.au](mailto:info@stategrowth.tas.gov.au)  
ウェブ: [www.stategrowth.tas.gov.au](http://www.stategrowth.tas.gov.au)

### アグリグロース・タスマニア

#### Department of Primary Industries, Parks, Water and Environment

GPO Box 44 Hobart TAS 7001 Australia  
電話: +61 3 6165 3225  
Eメール: [agrigrowth@dpiw.tas.gov.au](mailto:agrigrowth@dpiw.tas.gov.au)  
ウェブ: [www.dpiw.tas.gov.au/agrigrowth](http://www.dpiw.tas.gov.au/agrigrowth)

### タスマニア果実生産者協会

262 Argyle Street Hobart TAS 7000 Australia  
電話: +61 3 6169 2059  
Eメール: [office@fruitgrowerstas.com.au](mailto:office@fruitgrowerstas.com.au)  
ウェブ: [www.fruitgrowerstas.com.au](http://www.fruitgrowerstas.com.au)

### タスマニア農業研究所 (TIA)

Private Bag 98 Hobart TAS 7001 Australia  
電話: +61 3 6226 6368  
Eメール: [tia.enquiries@utas.edu.au](mailto:tia.enquiries@utas.edu.au)  
ウェブ: [www.tia.tas.edu.au](http://www.tia.tas.edu.au)

### タスマニアン・イリゲーション

PO Box 84 Evandale TAS 7212 Australia  
電話: +61 3 6398 8433  
Eメール: [enquiries@tasirrigation.com.au](mailto:enquiries@tasirrigation.com.au)  
ウェブ: [www.tasmanianirrigation.com.au](http://www.tasmanianirrigation.com.au)

© タスマニア州、2019年1月

協力: 第一産業・公園・水・環境省、タスマニア果物生産者協会、タスマニアン・イリゲーション、vWマップズ

写真提供: 画像提供 タスマニア州政府、シモン・デ・サリス、タスマニア果物生産者協会、ヒルウッドベリー園

### 投資誘致局

Level 1 Cornwall Square, 12-16 St John Street, Launceston  
PO Box 1186, Launceston, TAS 7250 Australia  
電話: +61 3 6777 2786  
Eメール: [cg@cg.tas.gov.au](mailto:cg@cg.tas.gov.au)  
ウェブ: [www.cg.tas.gov.au](http://www.cg.tas.gov.au)