



バナナの認証データ報告書2021年版

レインフォレスト・アライアンスのプログラム

2022年5月

はじめに

レインフォレスト・アライアンスの透明性へのコミットメントの一環として、この報告書では、レインフォレスト・アライアンスのバナナ認証プログラムが2021年に達成した到達範囲と規模についてのデータを報告します。特に次の点に関する主な指標に重点を置いています。

- **プログラムの規模:**レインフォレスト・アライアンス認証バナナの生産量、および複数認証の状況。
- **市場の購入:**レインフォレスト・アライアンス認証バナナの販売量。

この報告書は、レインフォレスト・アライアンスの監視・評価システムの一部と位置付けられています。報告データのほとんどは、認証とトレーサビリティを管理するレインフォレスト・アライアンスのオンライン・システムから取得されています。

レインフォレスト・アライアンスでは、報告書に含まれるすべてのデータが正確かつ信頼性の高いデータであることを確認するため、最善を尽くしています。多くのデータが第三者機関によって収集されているため、推定データである場合はその旨を記載しました。

概要

2021年、バナナ業界は引き続き、新型コロナウイルス感染拡大の打撃とコスト増に見舞われました。とはいっても、これらの逆風にもかかわらず、レインフォレスト・アライアンスのバナナの認証プログラムは、すべての面で成長を持続しました。

推定認証生産量はわずかに減少しましたが(-1%)、なおも950万トンに近い水準を維持しました。また、認証作付面積もわずかに減少しました(-2%)。

プログラムに参加するサプライチェーン関係者は3%増となり、全世界の生産者販売量も4%増加して、2021年は300万トン以上に達しました。



プログラムの地理的な広がり

2021年、レインフォレスト・アライアンス認証バナナは20か国で生産されました。

Banana Certification Data Report 2021
Rainforest Alliance program

ラテンアメリカ
ベリーズ
ブラジル
コロンビア
コスタリカ
ドミニカ共和国
エクアドル
グアテマラ
ホンジュラス
メキシコ
ニカラグア
パナマ
ペルー
スリナム

アフリカ
カメルーン
コートジボワール
タンザニア
ジンバブエ

アジア
インド
フィリピン
スリランカ

Rainforest Alliance program UTZ program Rainforest Alliance and UTZ program



プログラムの規模



185,038

面積(単位:ヘクタール)

2020～2021年の成長率:
-2%



2,670

生産者数

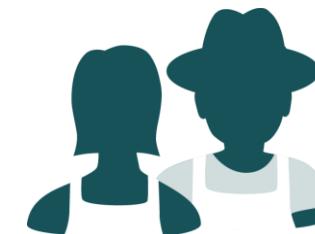
2020～2021年の成長率:
+26%



9,401,763

推定生産量(単位:トン)

2020～2021年の成長率:
-1%



187,812

労働者数(季節および正規労働者)



2020～2021年の成長率:
+2%

認証作付面積は、アフリカ(-13%)とアジア(-30%)で減少した一方、ラテンアメリカ(+1%)ではわずかに増加し、世界全体では2%の減少でした。

プログラムの規模



2021年、認証作付面積は2%減少しました。アフリカでは、ガーナの認証作付面積が失われたため(-100%)、大幅な減少となり(-13%)、またアジアでも、フィリピンに相当量の減少があったため(-40%)、やはり大幅な減少となりました(-30%)。これらをはじめ各地の減少分は、エクアドル(+13%)、グアテマラ(+5%)ほか、ラテンアメリカの増加で相殺されました。

面積(単位:ヘクタール)



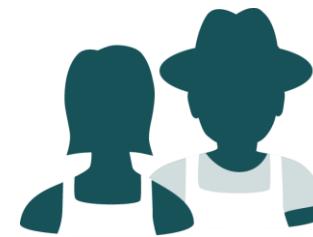
2021年、推定認証生産量は2020年と比べ1%減でした。この減少には複数の要因が寄与しました。ラテンアメリカでハリケーンがきわめて活発なシーズンになったこと、および新型コロナウイルス感染拡大の打撃とコスト増などです。

推定生産量(単位:トン)



2021年、生産者数は26%増となりました。この成長に主に寄与したのが、インドとスリランカでした。また、アフリカとラテンアメリカでも新しい生産者がプログラムに参加して、ドミニカ共和国の生産者数の減少を相殺する結果となりました。

生産者数

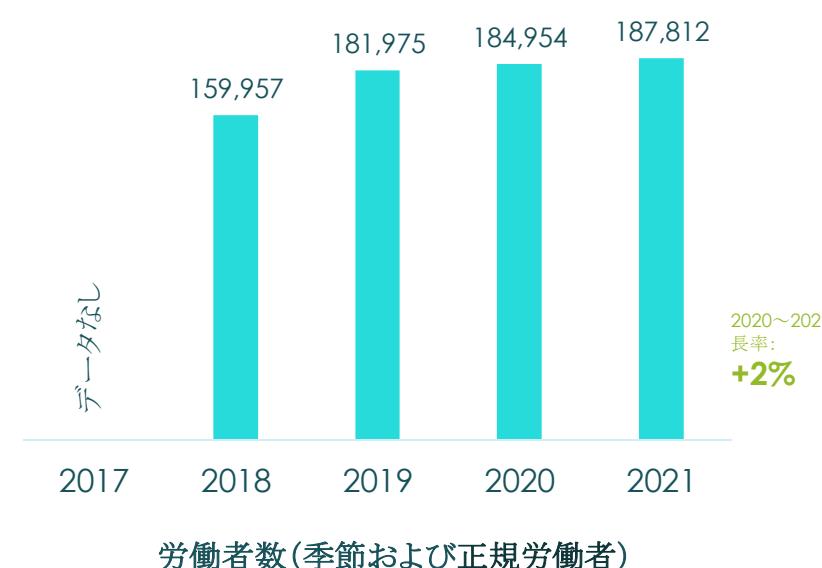
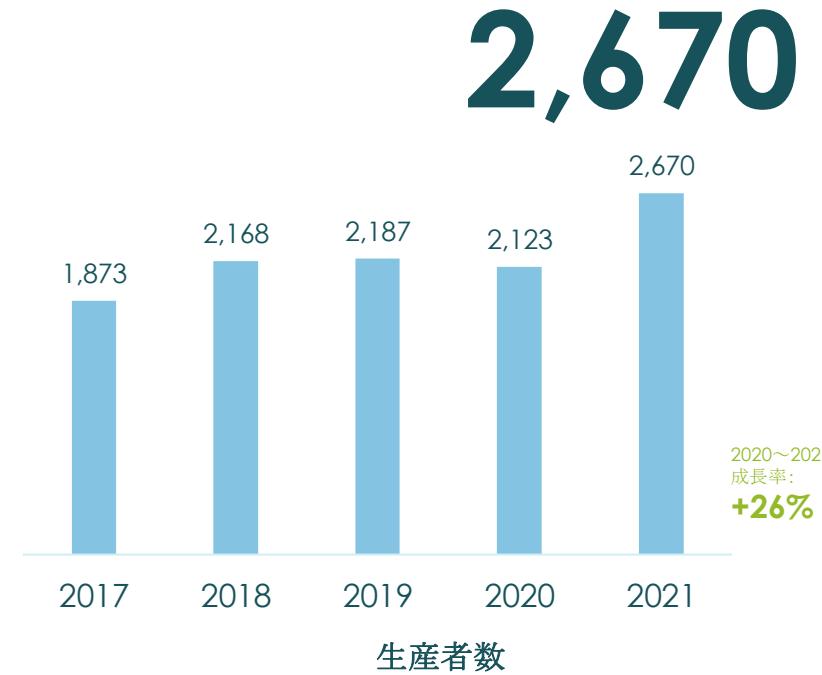
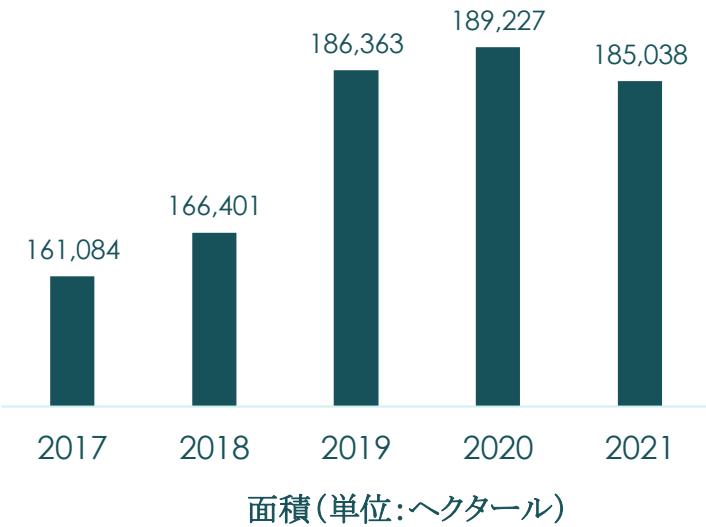


2021年、労働者数は2020年と比べ2%増でした。コロンビアとエクアドルで労働者数が大幅に増加した一方、フィリピンでは減少しました。

労働者数(季節および正規労働者)



プログラムの規模





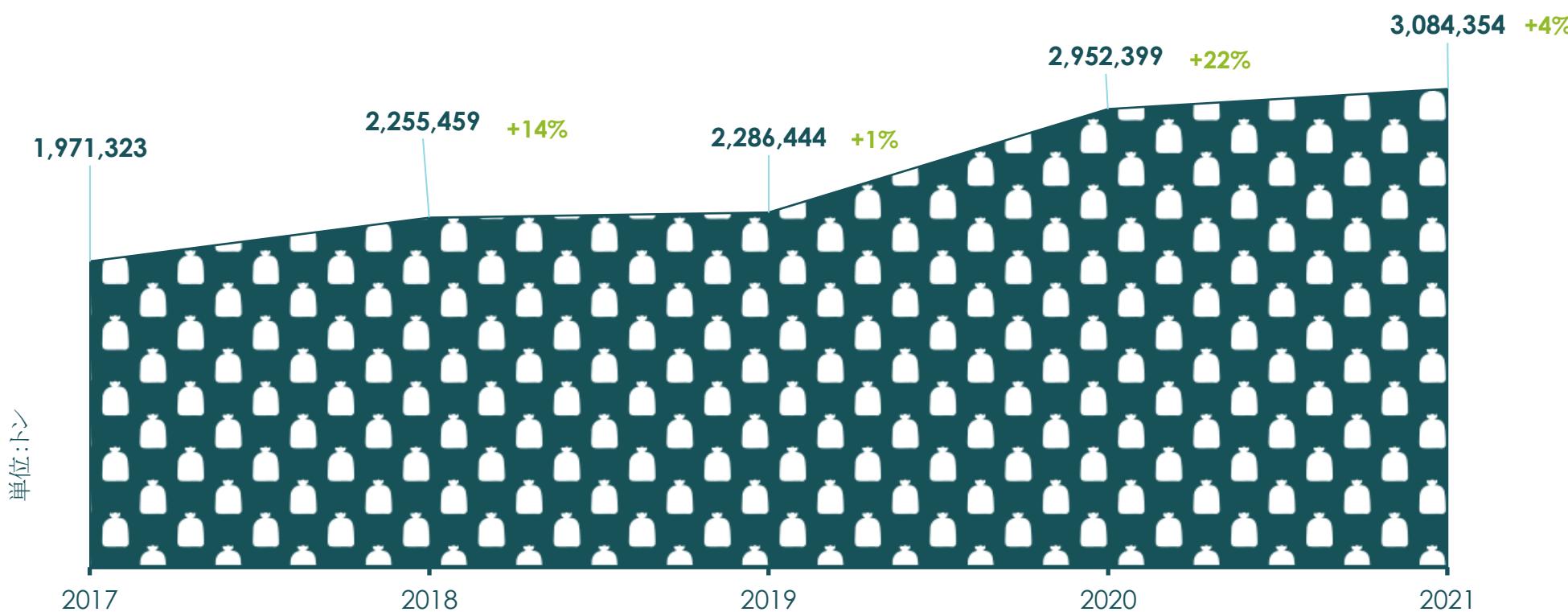
全世界の販売量



バナナの世界販売量

レインフォレスト・アライアンス認証バナナの販売量は、世界全体で4%増となりました。

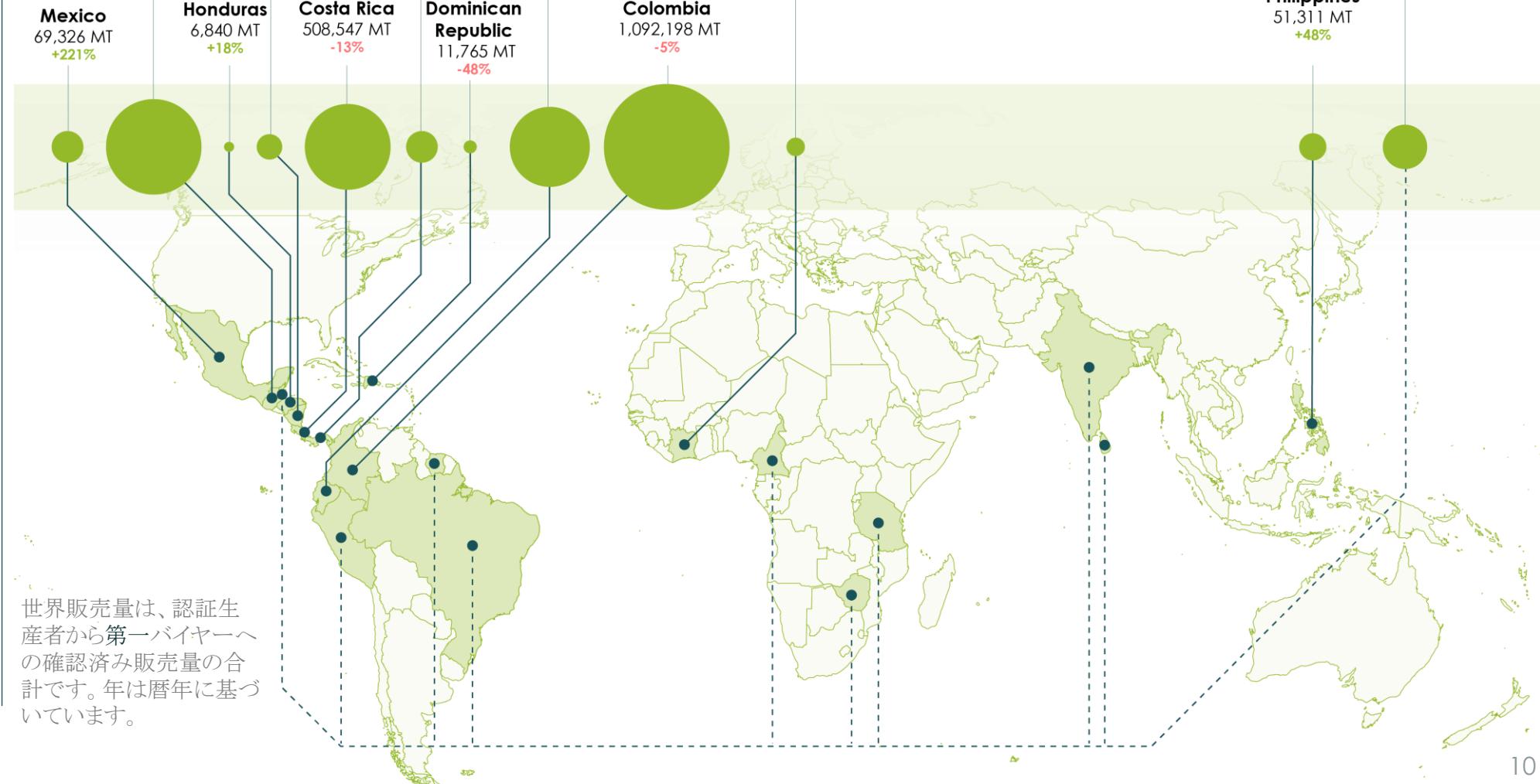
Banana Certification Data Report 2021
Rainforest Alliance program



世界販売量は、認証生産者から第一バイヤーへの確認済み販売量の合計です。年は暦年に基づいています。

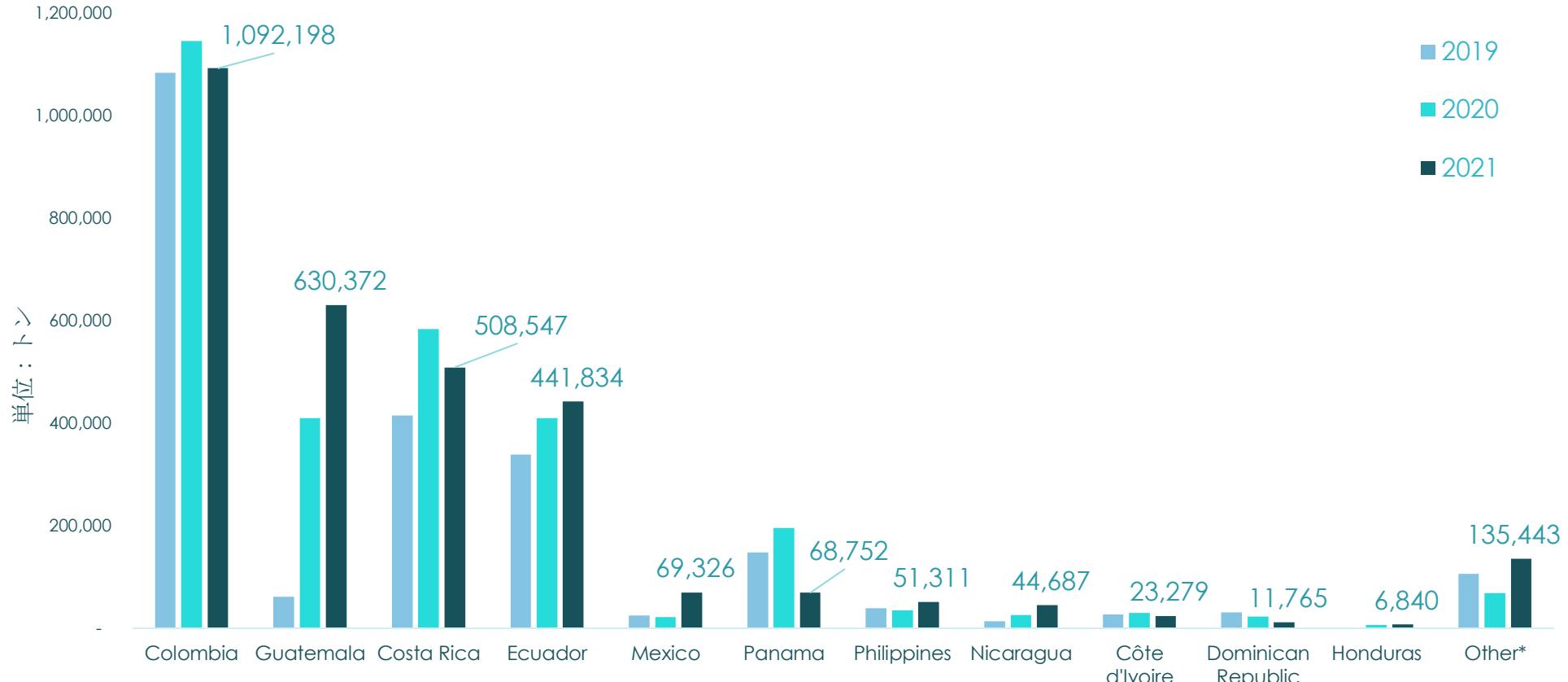
生産国ごとの販売量

Guatemala	630,372 MT	+54%
Nicaragua	44,687 MT	+75%
Panama	68,752 MT	-65%
Ecuador	441,834 MT	+8%
Côte d'Ivoire	23,279 MT	-22%
Other countries	135,443 MT	



バナナの主要生産国は、ラテンアメリカに集中しています。生産国ごとの販売量では、最大生産国であるコロンビア、グアテマラ、コスタリカ、エクアドルほかの統計を示しています。

生産国ごとの販売量

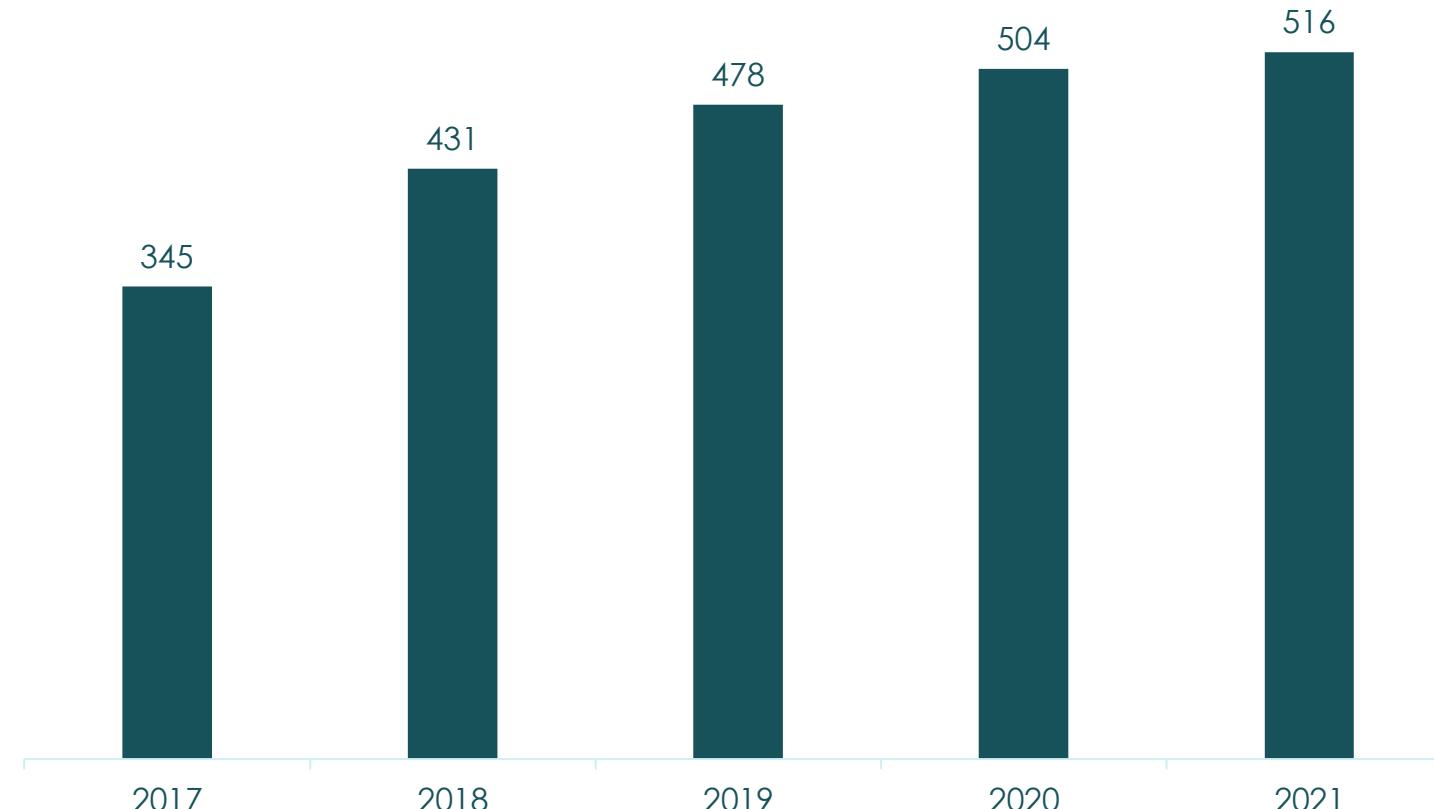


2021年、バナナのプログラムに参加するサプライチェーン関係者は3%増となり、アフリカを除くすべての地域でわずかな増加が見られました。

ヨーロッパでは、バイヤーの数が2%増となりました。アジア太平洋でもバイヤーが増加し、韓国に新たなバイヤーが1社追加されました。

北米とラテンアメリカのバイヤーの数は3%増となりました。米国が引き続きバイヤー数で最多(73)となっています。

登録済みのサプライチェーン関係者



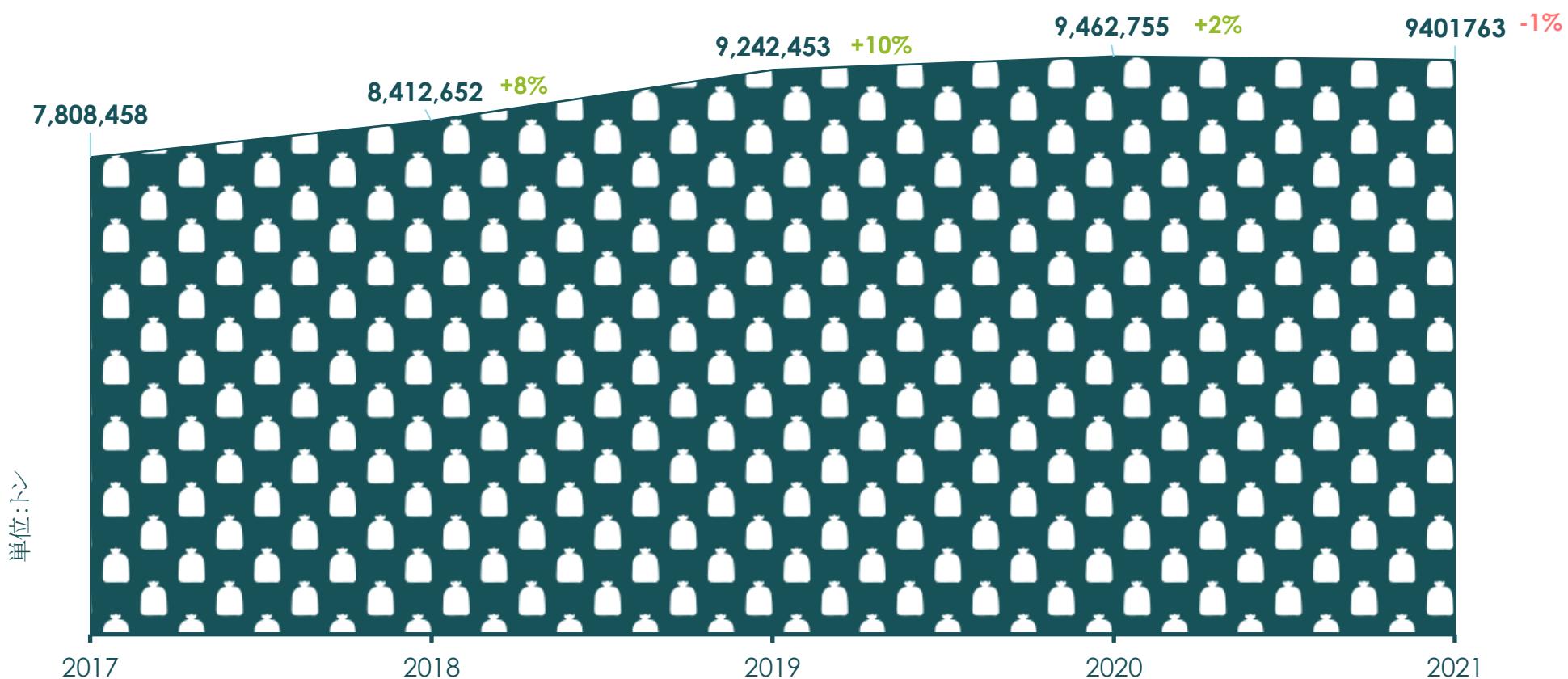
サプライチェーン関係者には、輸出、輸入、貿易、小売の事業者が含まれます。



推定生産量

認証バナナの全世界の推定生産量

レインフォレスト・アライアンスの認証バナナの推定生産量は、コートジボワール、スリランカ、パナマなどの国で相当量の増加が見られたものの、世界全体ではわずかに減少しました(-1%)。ガーナの認証バナナ農園が失われたこと、およびラテンアメリカでハリケーンがきて活発なシーズンになったことが、この結果に部分的に寄与しました。

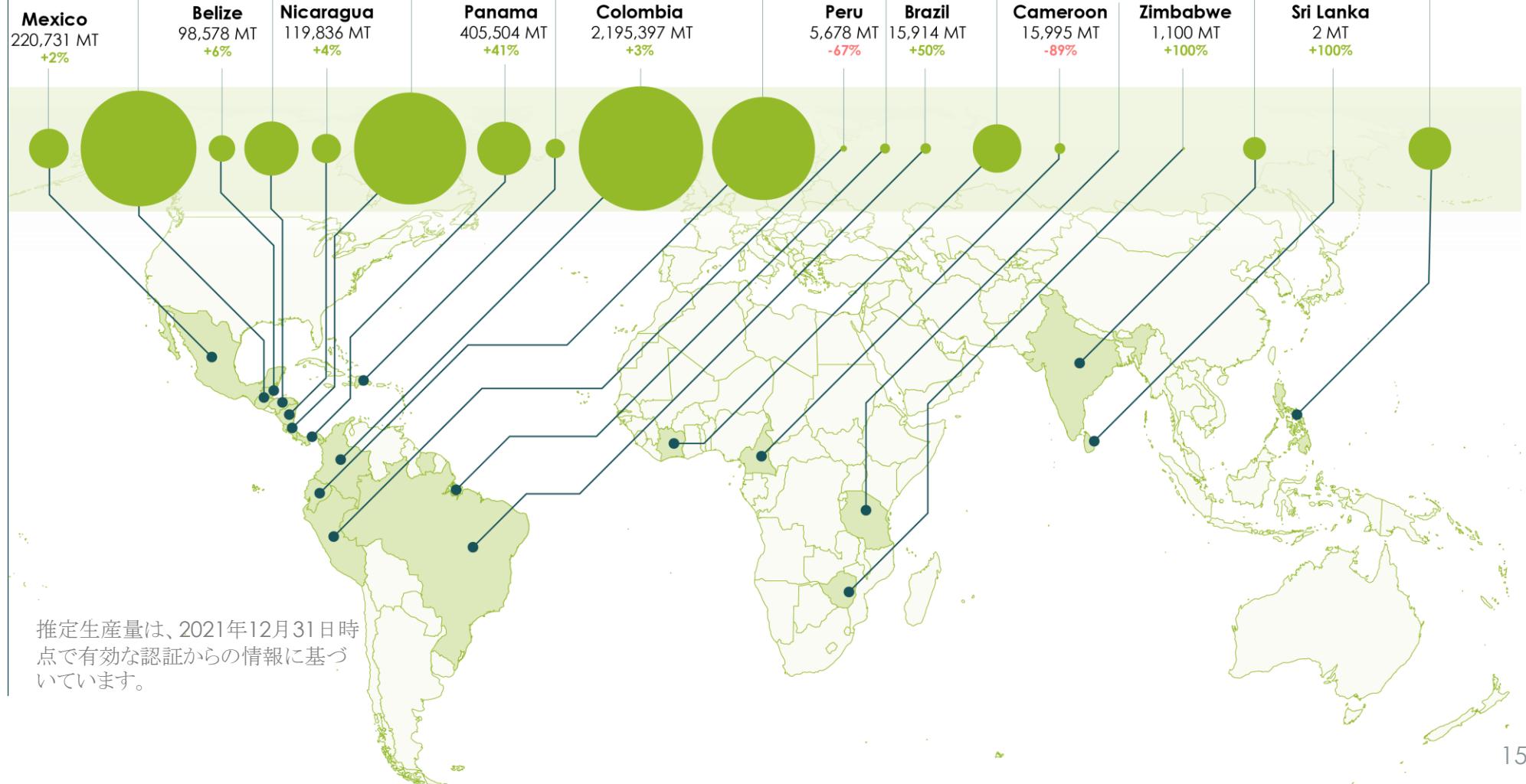


Banana Certification Data Report 2021
Rainforest Alliance program

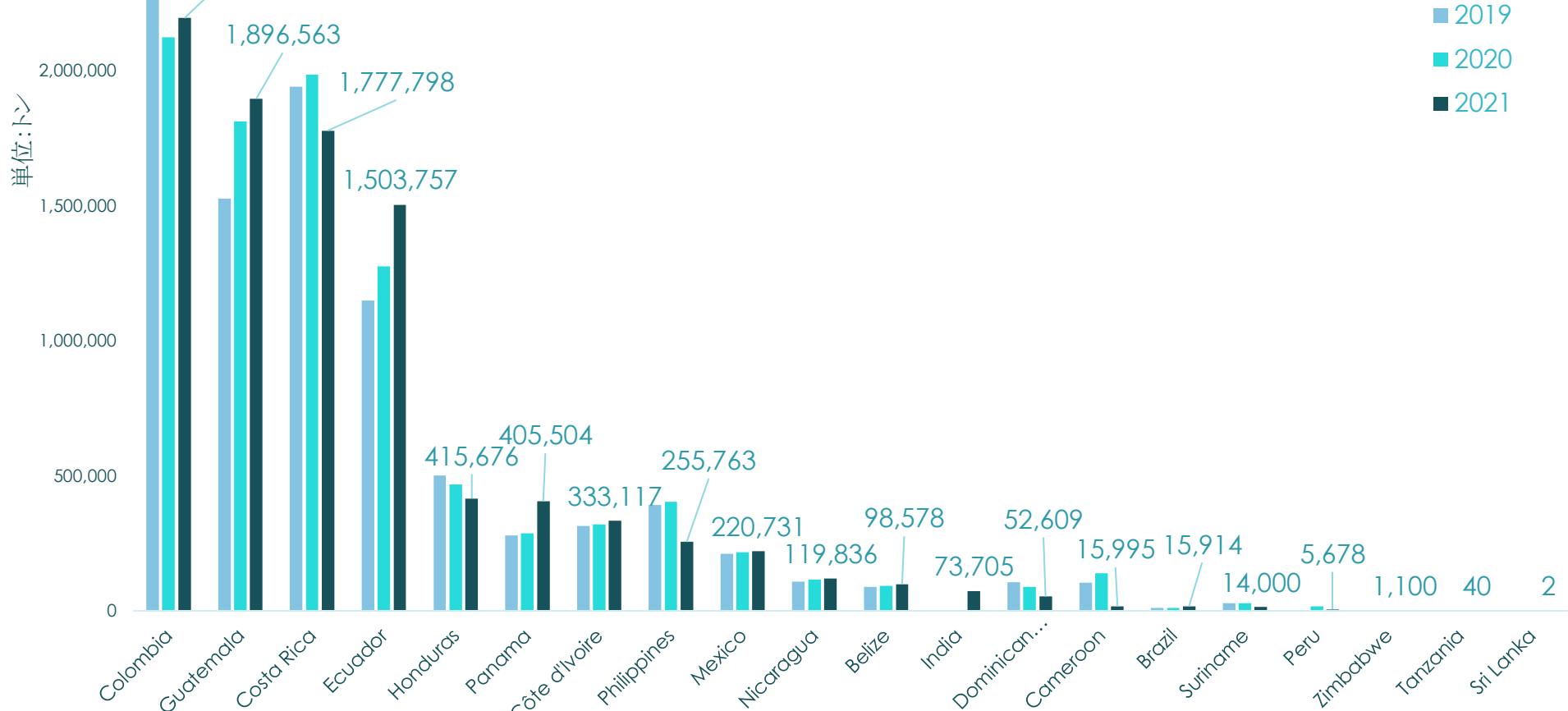
推定生産量は、2021年12月31日時点で有効な認証からの情報に基づいています。

生産国ごとの推定生産量

Guatemala 630,372 MT +54%	Honduras 415,676 MT -11%	Costa Rica 1,777,798 MT -10%	Dominican Republic 52,609 MT -40%	Ecuador 1,503,757 MT +18%	Suriname 14,000 MT -50%	Côte d'Ivoire 333,117 MT +4%	Tanzania 40 MT +700%	India 73,705 MT +100%	Philippines 255,763 MT -37%
--	---------------------------------------	---	--	--	--------------------------------------	---	-----------------------------------	------------------------------------	--



生産国ごとの推定生産量



生産量の上位3か国はコロンビア、グアテマラ、コスタリカです。

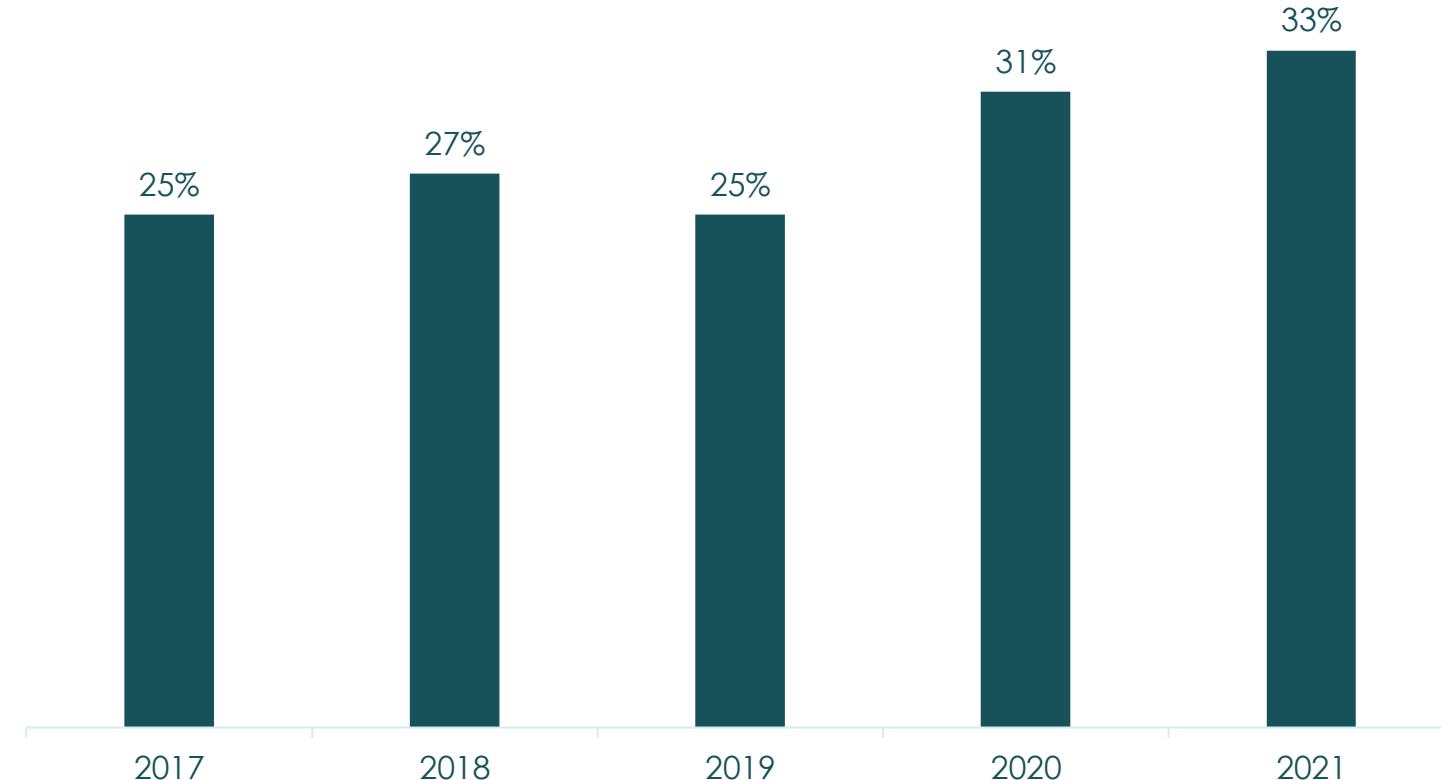
パナマで比較的大きな増加(+41%)が見られた理由は、他のラテンアメリカ諸国が悪天候で減産した分をパナマが埋め合わせたことに一部起因しています。



需給バランス

需給率

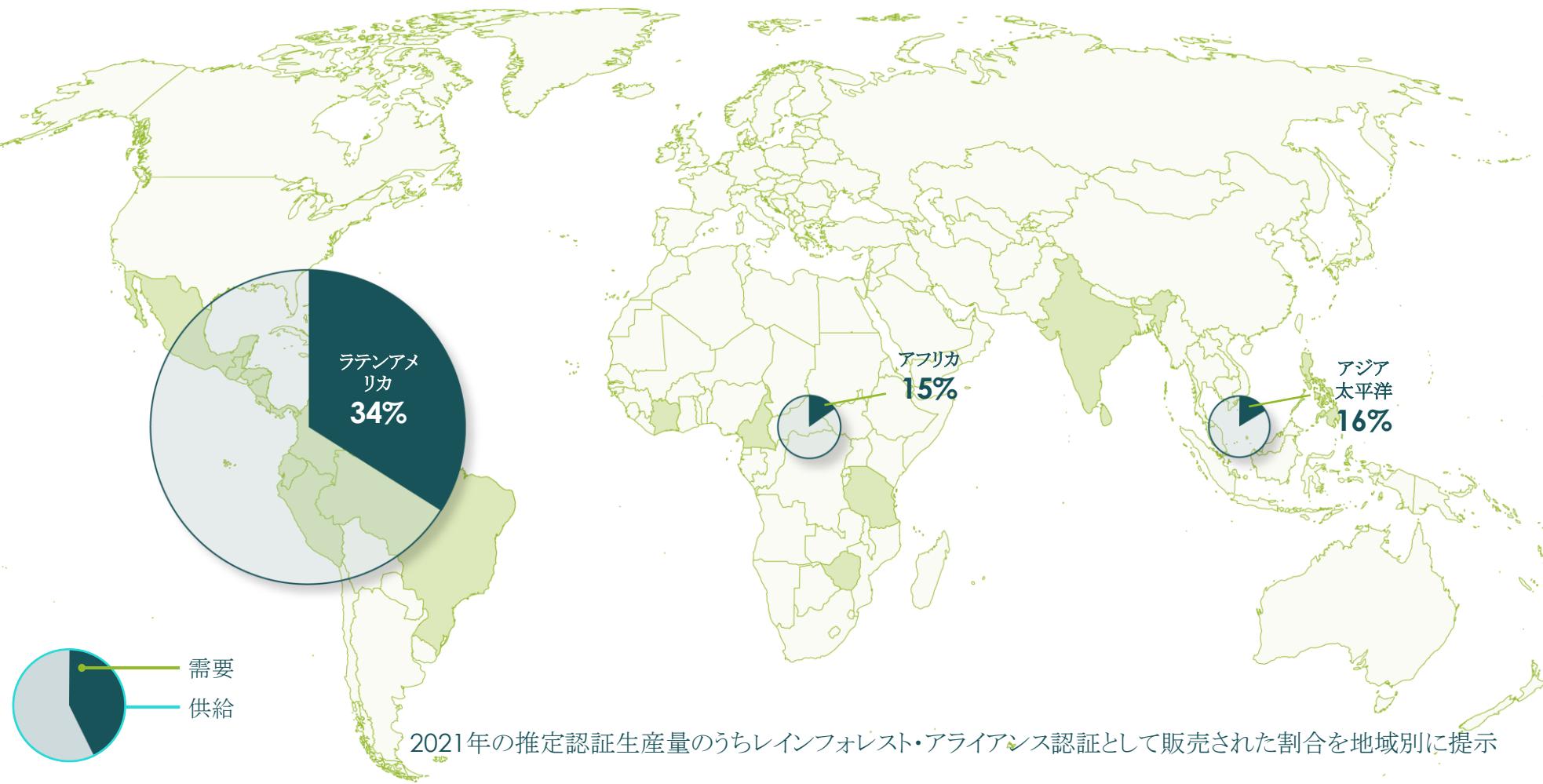
生産者は推定認証生産量の平均33%をレインフォレスト・アライアンス認証として販売しました。



地域ごとの需給率

レインフォレスト・アライアンスのバナナのプログラムの世界全体の需給率は2%上昇しました。

Banana Certification Data Report 2021
Rainforest Alliance program



2021年12月31日時点の生産者販売量と推定生産量に基づいています。
数値は推定であり確定値ではありません。



複數認証

複数認証



レインフォレスト・アライアンスの生産者団体および農場のうち、他の基準の認証を少なくとも1つ取得している割合

レインフォレスト・アライアンスとグローバルGAPのダブル認証が内訳の87%を占め、最も多い組み合わせとなっています。

Banana Certification Data Report 2021
Rainforest Alliance program

6% オーガニック
11% フェアトレード
87% グローバルGAP
13% その他

複数認証とは、レインフォレスト・アライアンスの認証バナナの生産者団体や農場が、オーガニック、フェアトレード、グローバルGAP、その他のプログラムの認証を1つ以上取得していることを意味します。



認証データ



推定生産量(単位:トン)

国	2019	2020	2021
	9,242,453	9,462,755	9,401,763
カメルーン	103,337	139,524	15,995
ベリーズ	87,644	93,003	98,578
ブラジル	10,474	10,634	15,914
コロンビア	2,405,128	2,124,334	2,195,397
コスタリカ	1,941,092	1,985,251	1,777,798
コートジボワール	313,961	319,912	333,117
ドミニカ共和国	105,854	88,156	52,609
エクアドル	1,148,185	1,275,686	1,503,757
ガーナ	79,100	79,1000	-
グアテマラ	1,526,768	1,811,633	1,896,563
ホンジュラス	500,633	468,494	415,676
インド	-	-	73,705
メキシコ	211,980	215,981	220,731
ニカラグア	107,219	114,967	119,836
パナマ	279,196	286,686	405,504
ペルー	1,753	17,130	5,678
フィリピン	391,962	404,095	255,763
スリランカ	-	-	2.12
スリナム	28,162	28,162	14,000
タンザニア	5	5	40
ジンバブエ	-	-	1,100

世界販売量(単位:トン)

国	2019	2020	2021
全世界	2,286,444	2,952,399	3,084,354
コロンビア	1,083,251	1,145,634	1,092,198
コスタリカ	415,088	583,918	508,547
コートジボワール	26,938	29,984	23,279
ドミニカ共和国	30,985	22,796	11,765
エクアドル	338,281	409,585	441,834
グアテマラ	61,032	409,264	630,372
ホンジュラス	1,471	5,811	6,840
メキシコ	24,332	21,608	69,326
ニカラグア	12,990	25,498	44,687
パナマ	146,991	195,243	68,752
フィリピン	39,189	34,787	51,311
その他*	105,897	68,271	135,443

*「その他」にはベリーズ、ブラジル、カメルーンが含まれます。

生産者数

	2019	2020	2021
全世界	2,187	2,123	2,670
アフリカ	21	41	50
アジア太平洋	51	48	497
ラテンアメリカ	2,115	2,034	2,123

労働者数(季節および正規労働者)

	2019	2020	2021
全世界	181,975	184,954	187,812
アフリカ	19,155	17,216	14,778
アジア太平洋	30,884	31,398	22,829
ラテンアメリカ	131,936	136,340	150,205

面積(単位:ヘクタール)

	2019	2020	2021
全世界	186,343	189,227	185,038
アフリカ	11,189	11,378	9,943
アジア太平洋	12,539	12,748	8,893
ラテンアメリカ	162,635	165,101	166,202