



EL CACAO PERUANO: PRODUCCIÓN, MERCADO Y SOSTENIBILIDAD

Octubre, 2023

Sobre nosotros

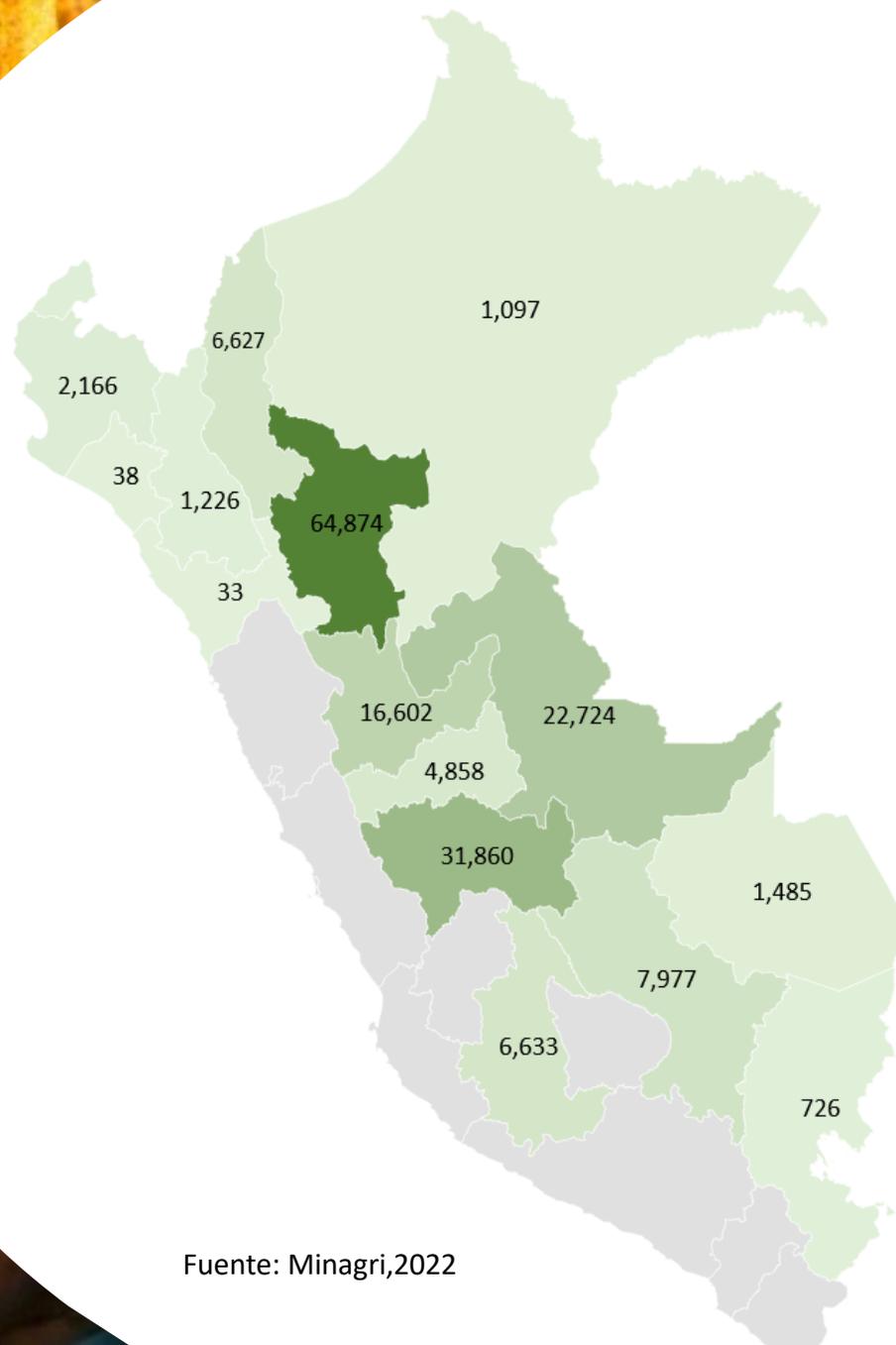
Somos una empresa líder en la industria alimentaria y agrícola que suministra alimentos, ingredientes, piensos y fibra a 20 200 clientes en todo el mundo. Nuestra cadena de valor se extiende por más de 60 países e incluye operaciones de cultivo



1. INTRODUCCIÓN

Zonas productoras destacadas y relevancia económica

Producción Nacional 2022

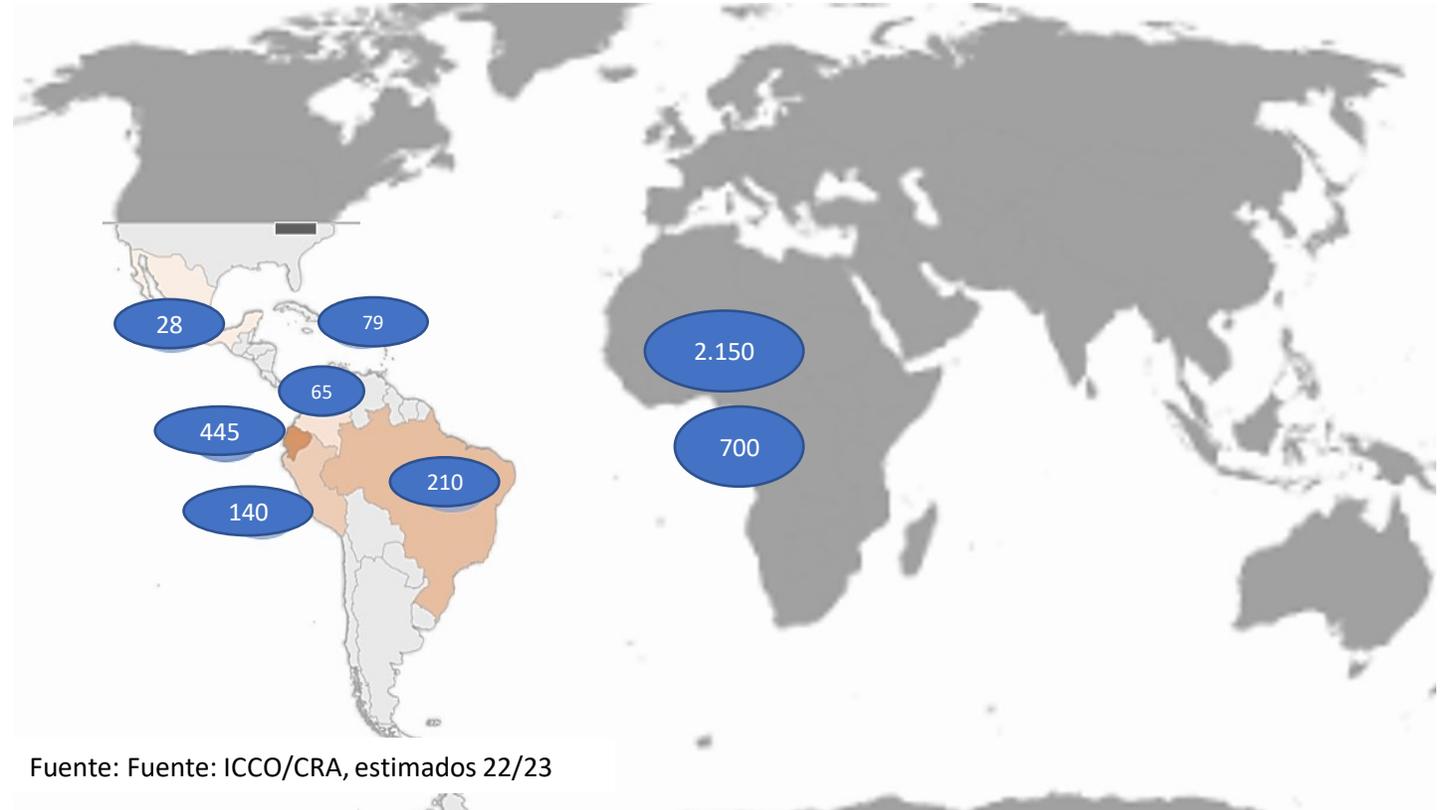


Fuente: Minagri, 2022

Producción de grano de cacao en Latinoamérica (miles de TM)



Fuente: Fuente: ICCO/CRA, estimados 22/23



Fuente: Fuente: ICCO/CRA, estimados 22/23

Mundo: 4,9
millones de
TM

RELEVANCIA ECONÓMICA ANÁLISIS DE INGRESOS PRODUCTOR CACAOERO

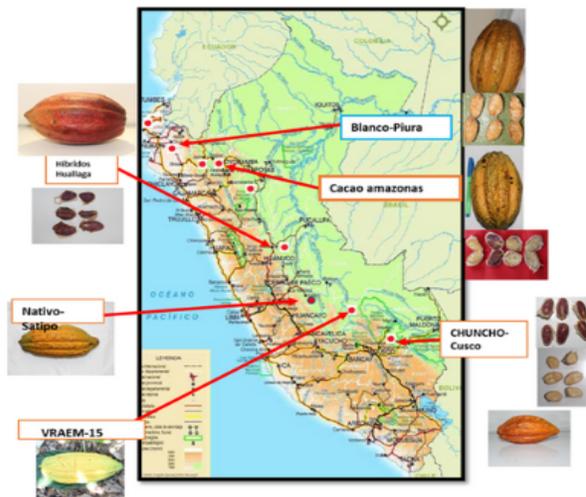
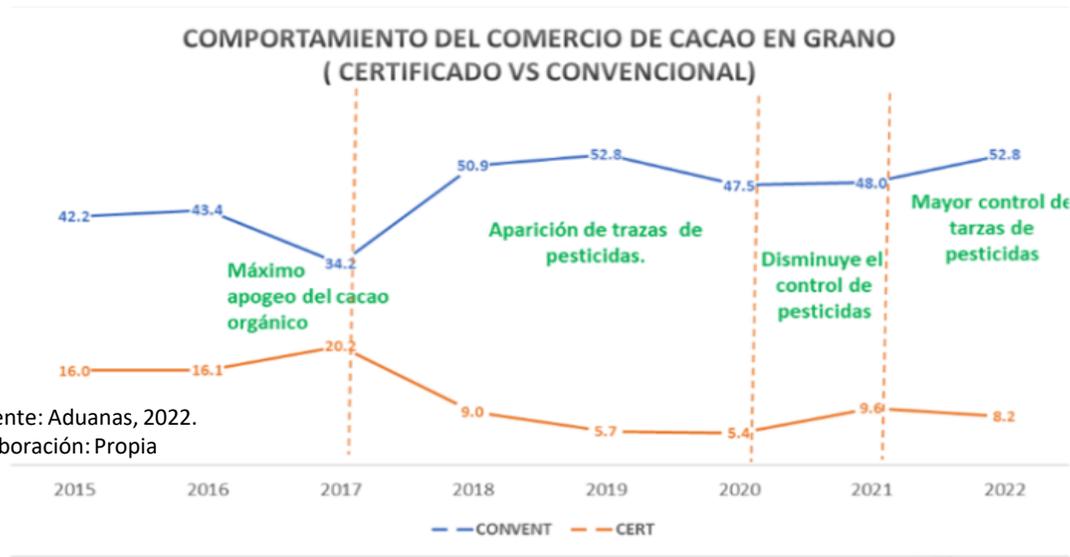
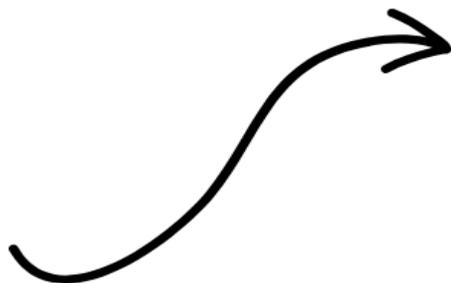
ANTES	VS	AHORA
550	PRODUCTIVIDAD (KG/HA)	550
S/. 5.72	COSTO UNITARIO (SOLES X KG)	S/. 5.72
S/. 8	PRECIO LOCAL (SOLES X KG)	S/. 12
S/. 2.28	UTILIDAD NETA (SOLES X KG)	S/. 6.28
S/. 1,254	UTILIDAD NETA TOTAL (SOLES X AÑO)	S/. 3,454

2. PRODUCCIÓN Y DIVERSIDAD

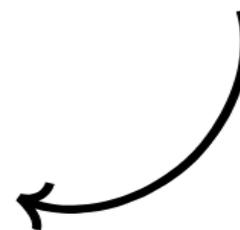
Comparación entre cacao orgánico y convencional

Criterio	Unidad	Parámetro			
		Grado 1		Grado 2	
Aroma de la muestra	Unidad	T		T	
Homogeneidad	Unidad	H		H	
Material Tamizado	%	0%	1.80%	1.80%	2%
Residuo y material extraño	%	0%	1.50%	1.50%	3%
Contenido de humedad	%	6.50%	7%	6.5%	7%
Índice de grano	gr.	>	1.3	1.2	1.29
Granos sin fermentar, Violetas	gr.	0%	15%	0.2	20%
Granos sobrefermentados	gr.	0%	0%	0.0	0.5%
Granos Dañados por insectos	gr.	0%	3%	0	5%
Granos Mohosos	gr.	0%	3%	0%	3%
Granos Pizarrosos	gr.	0%	3%	3%	5%

Calidad física



Calidad certificada



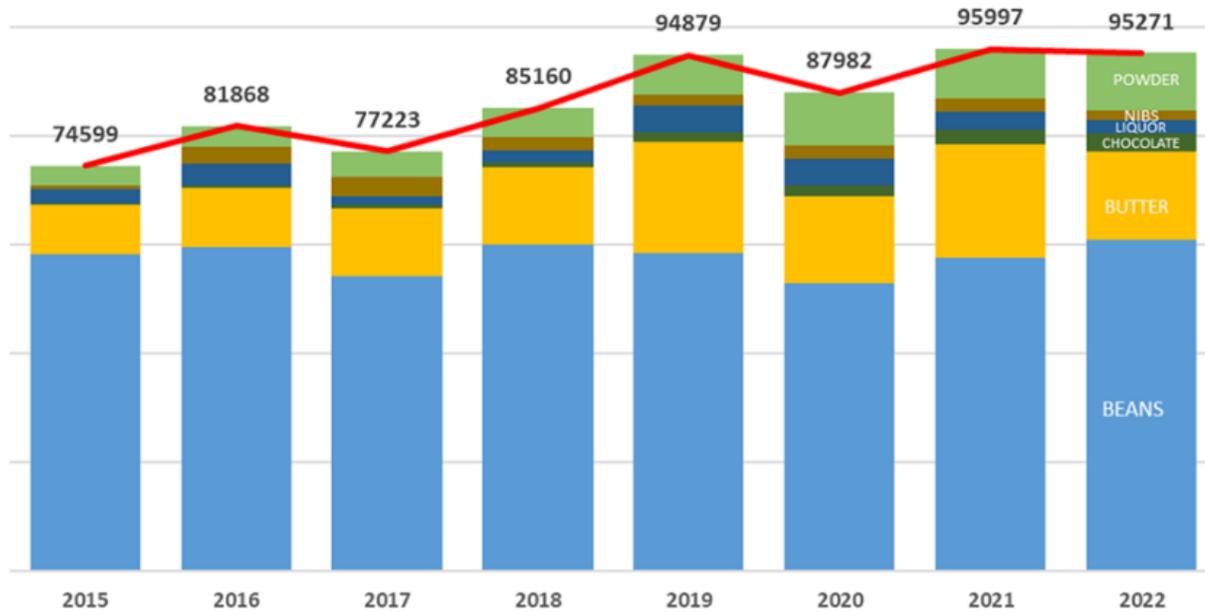
Calidad organoleptica

3. EXPORTACIÓN Y MERCADO INTERNACIONAL

Tendencia, derivados, y países importadores

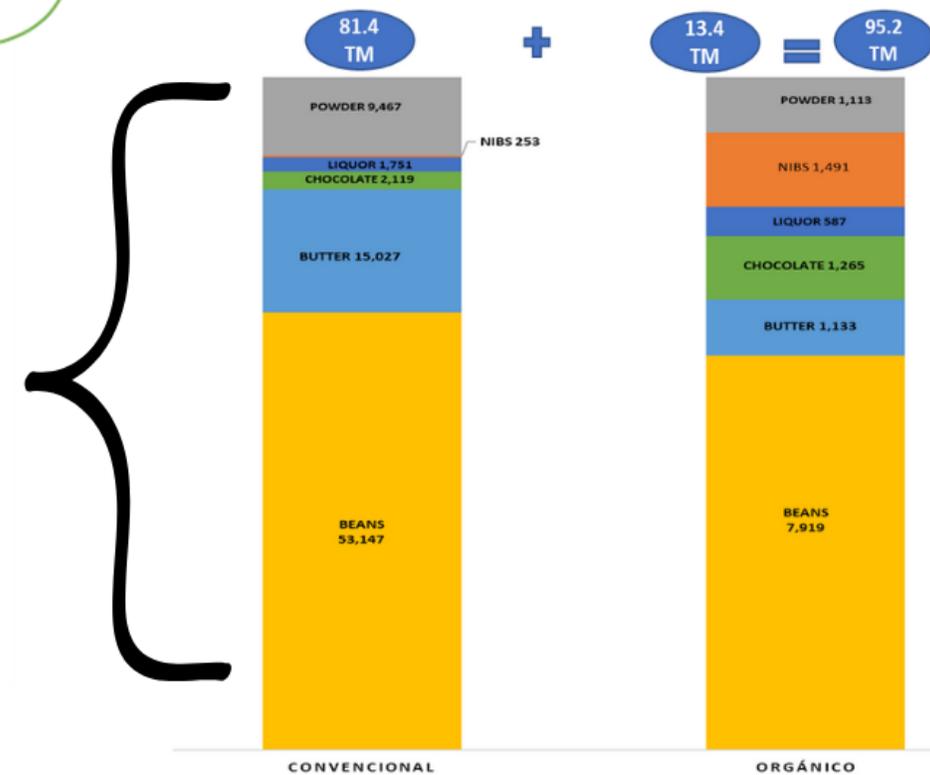


Exportaciones (2015-2022)



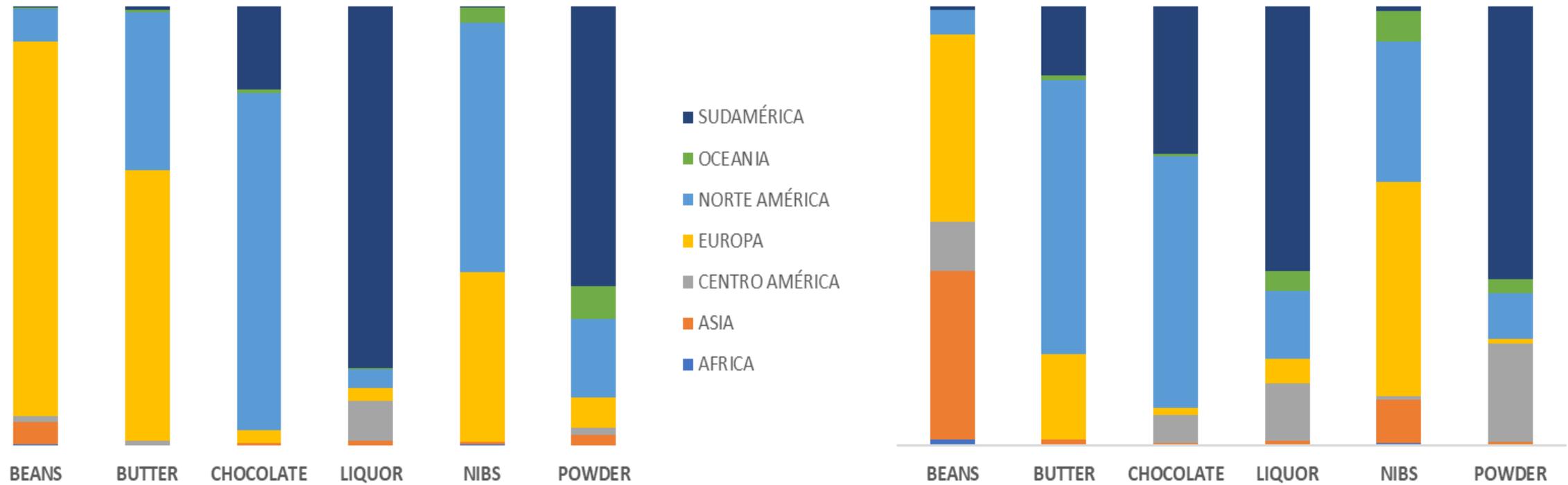
+25.6

EQUIVALENTES DE CACAOS EN GRANO-2022



2015

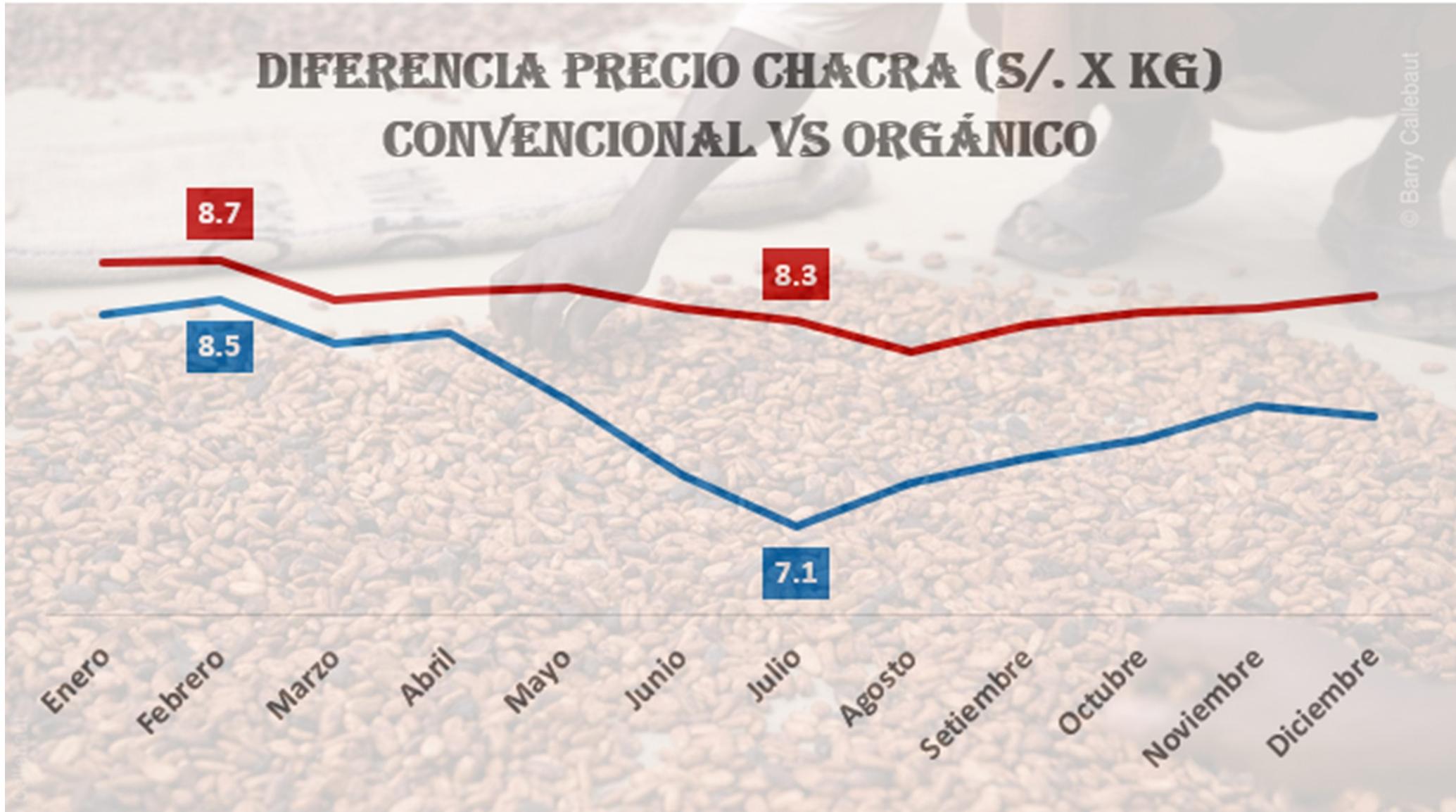
2022



Fuente: Aduanas, 2022

4. ANÁLISIS DE PRECIOS Y FACTORES INFLUYENTES

Diferencia entre orgánico y convencional: oferta y demanda



4,000



Disminución de la Inflación en USA

Inflación y el índice de precios al consumidor (IPC) 4%.

3,000

2,000

1,000



FACTORES DEL ALZA DE PRECIOS DEL CACAO

Europe



La invasión rusa a Ucrania en febrero de 2022 aumentó los precios del energía.

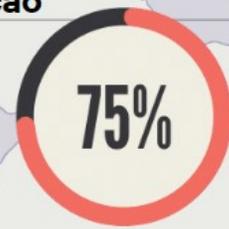


2

Clima



Producción de cacao afectada



3

Insumos



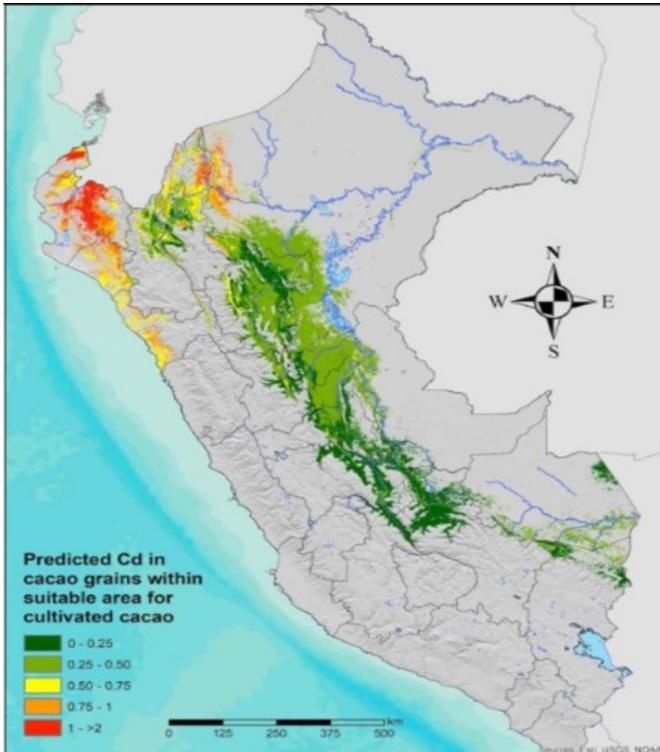
4

0



5. REGULACIONES Y SOSTENIBILIDAD

Desafíos del cadmio. Pesticidas y Cero deforestación



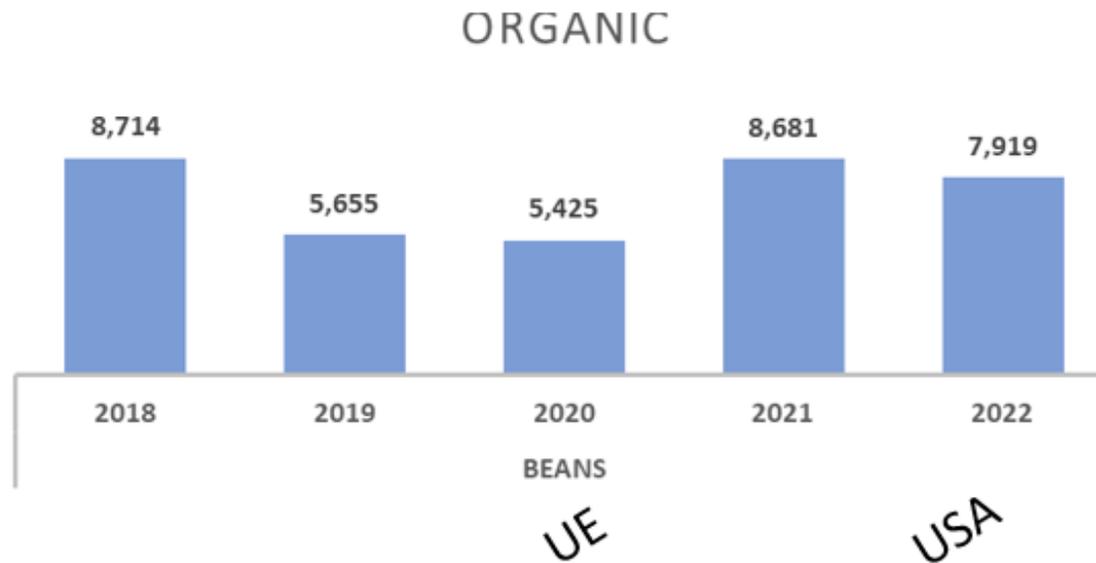
+80% territorio libre

Cadmio

Fuente: Thomas, Evert, 2023

CADMIO

Fuente: Aduanas, 2022



PESTICIDAS

LIBRE DE
DEFORESTACIÓN

**Saneamiento legal
de las tierras**

31/12/2020

Geolocalización

CULTIVO ACTUAL

VS

DEFORESTACION

◆ Sistema productivo tradicional: 0.17 Kg CO2 eq.

◆ Sistema productivo cacao orgánico: 0.93 Kg CO2 eq.

◆ Sistema productivo Técnico: 2.26 Kg CO2 eq.



◆ Sistema productivo tradicional: 24.69 Kg CO2 eq.

◆ Sistema productivo cacao orgánico: 22.07 Kg CO2 eq.

◆ Sistema productivo técnicos: 13.71 kg CO2 eq.

Fuente : Centro internacional de agricultura tropical (CIAT), 2020.

OPORTUNIDADES

1

Tenemos tecnología para lograr mejores rendimientos

Trabajo infantil en América Latina y el Caribe 2019

10,5 millones de niños, niñas y adolescentes

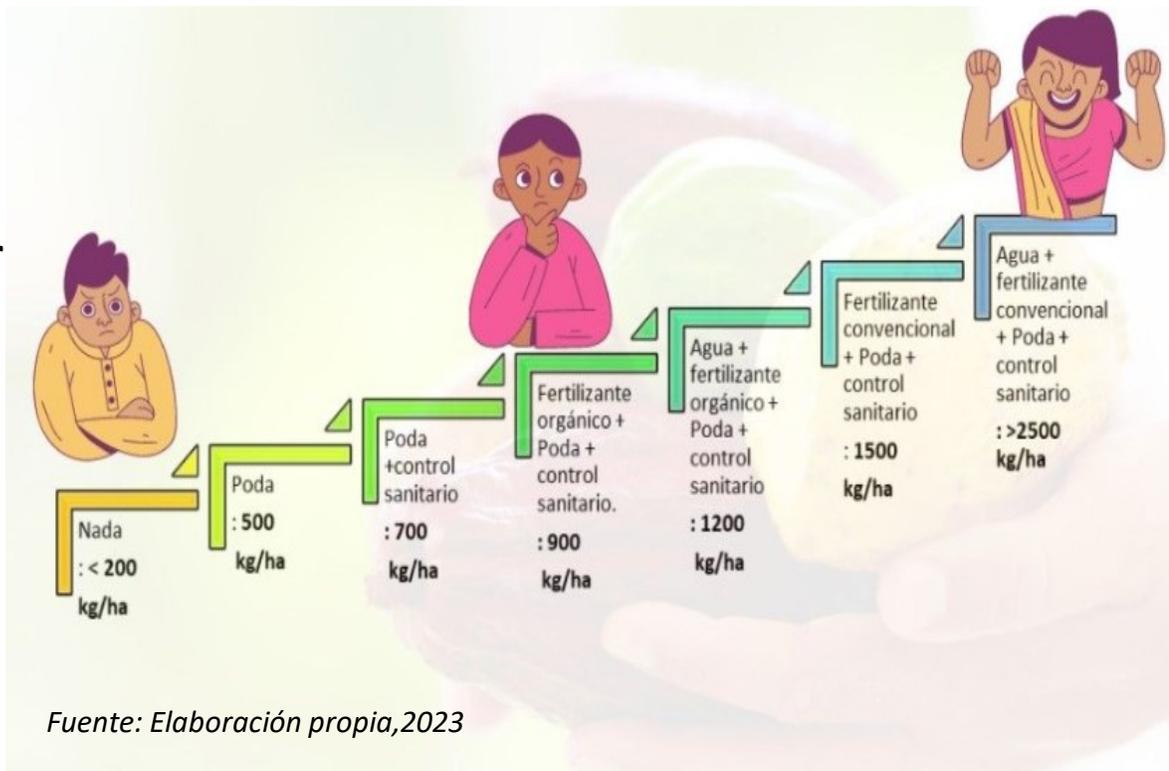
6,3 millones realizan trabajos peligrosos

Así va la lucha contra el trabajo infantil

- avance significativo
- moderado
- poco

Fuente: OIT

©DW

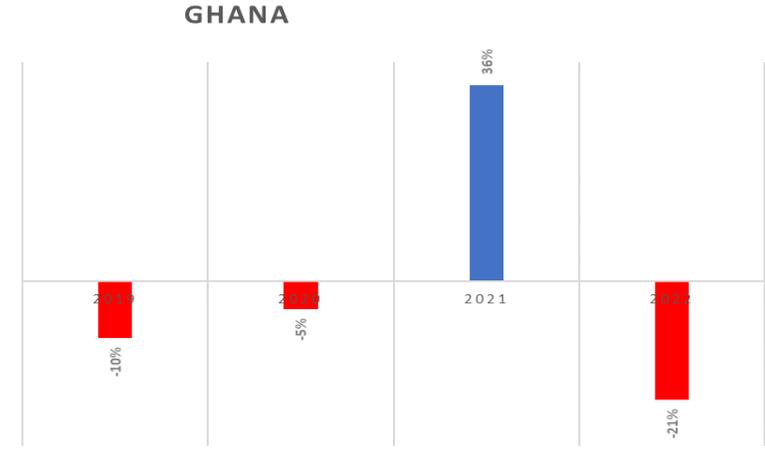
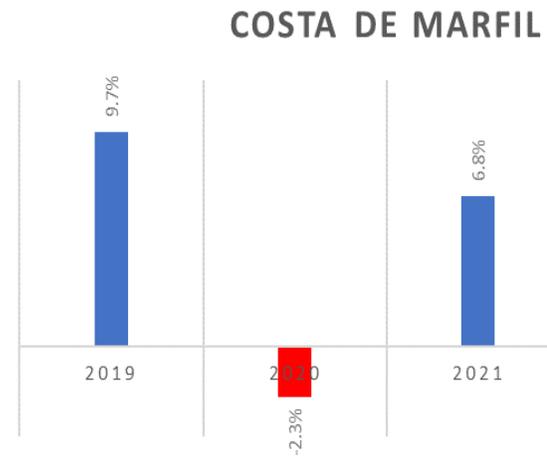


2

LATAM < riesgo de trabajo Infantil

3

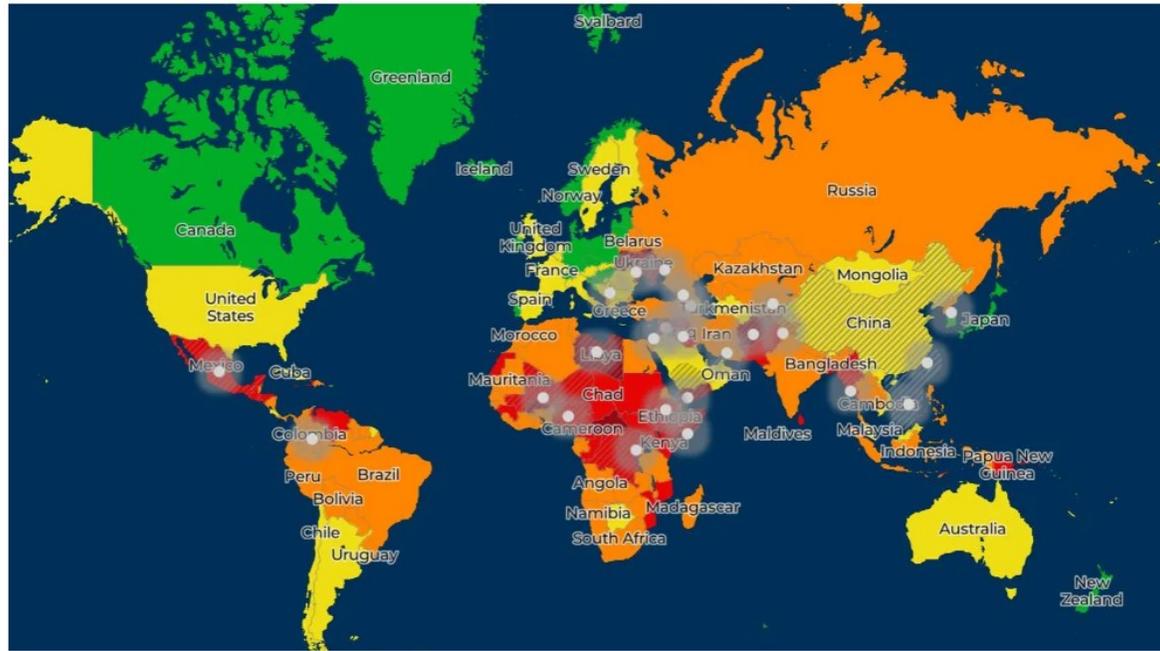
Tasa de crecimiento de producción en África es inestable



Fuente: Adaptado de Icco, 2022

4

LATAM + Seguridad



Fuente: Global guardián, 2022