



Informe de Rendimientos de Cacao almendra seca *2021*



CONTENIDO

1

Metodología

- Periodo de recolección
- Metodología de levantamiento
- Muestra

2

Caracterización del Informante

- Edad
- Autoidentificación étnica
- Estado civil
- Organización

3

Características de la producción

- Superficie promedio del cultivo
- Variedad/especie/híbrido
- Origen del material vegetativo
- Fertilización

4

Resultados

- Rendimiento nacional
- Uso de semilla
- Variedades declaradas
- Problemas fitosanitarios

METODOLOGÍA





Objetivo:

Identificar los factores productivos y sociales que influyen en la producción del cultivo de cacao en el Ecuador Continental.



Periodo de recolección:

Abril, mayo, junio, julio, octubre, noviembre y diciembre.



Población objetivo:

Productores de cacao de 21 provincias.



Metodología de levantamiento:

Encuesta y toma de muestra del cultivo en campo.



Formulario:

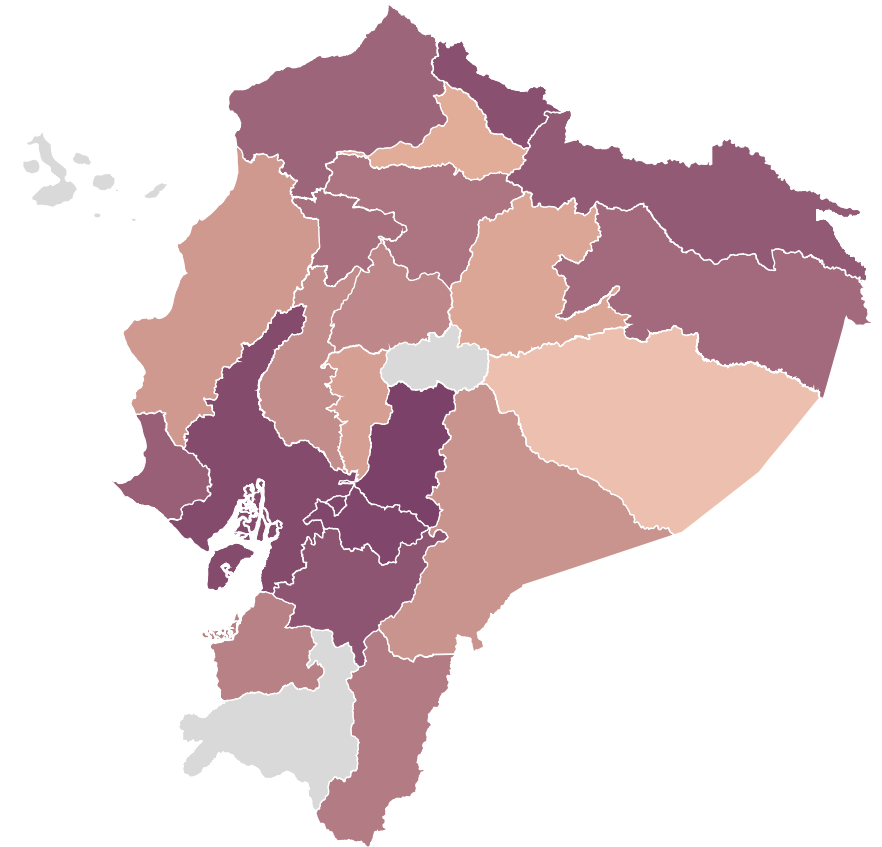
93 preguntas

Herramienta **Kobo Toolbox** (Software off line).



Muestra:

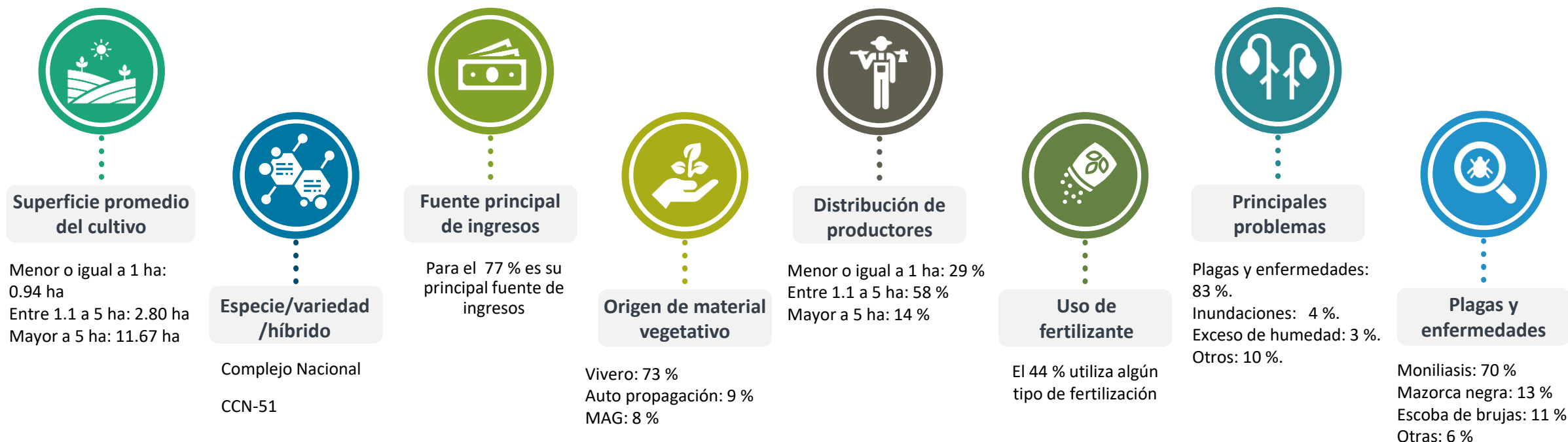
667 productores.



CARACTERÍSTICAS DE LA PRODUCCIÓN



CARACTERÍSTICAS DE LA PRODUCCIÓN



Fuente: MAG – CGINA, 2020

RESULTADOS



RENDIMIENTO NACIONAL



**Rendimientos
Provinciales Cacao**



**Rendimientos Provinciales
Cacao CCN - 51**



**Rendimientos
Provinciales Cacao
Complejo Nacional**



**Origen de material
vegetativo declarado**



**Principales problemas
declarados**



**Principales problemas
fitosanitarios declarados**

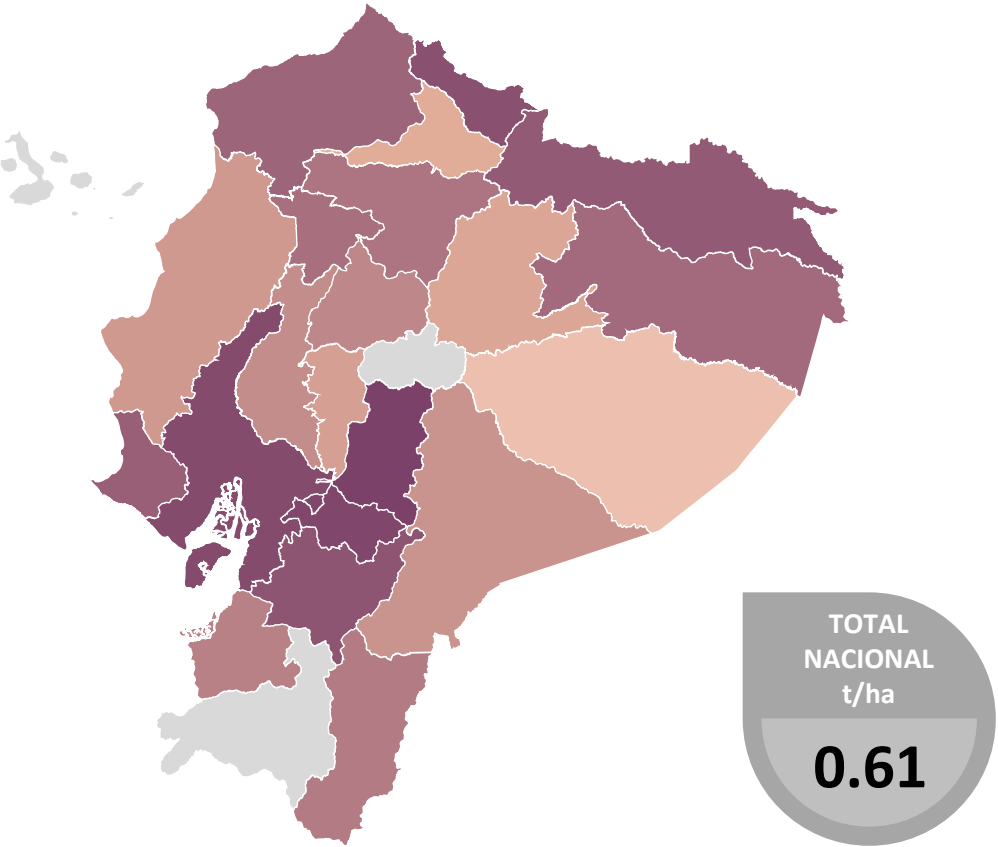


Edad de la plantación

RENDIMIENTO PROVINCIAL

(Cacao - 2021)

Toneladas por hectárea



Fuente: MAG – CGINA, 2021

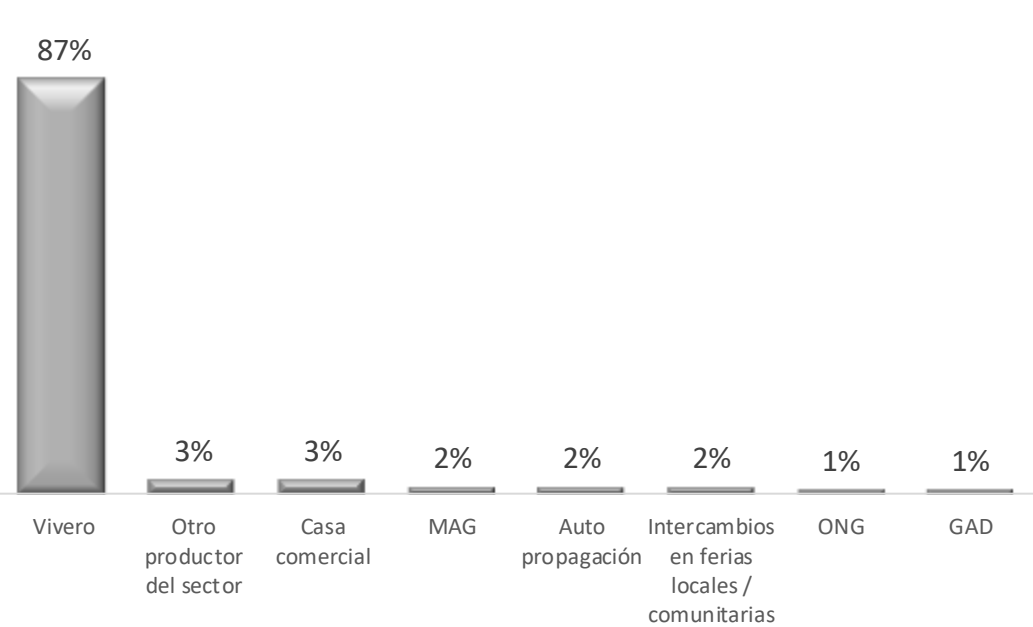
Notas:

- 1. El rendimiento nacional se ponderó en base a la representación que tiene cada provincia con respecto a la superficie estimada por la Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria – ESPAC 2021.
- 2. Rendimiento estandarizado a almendra seca.

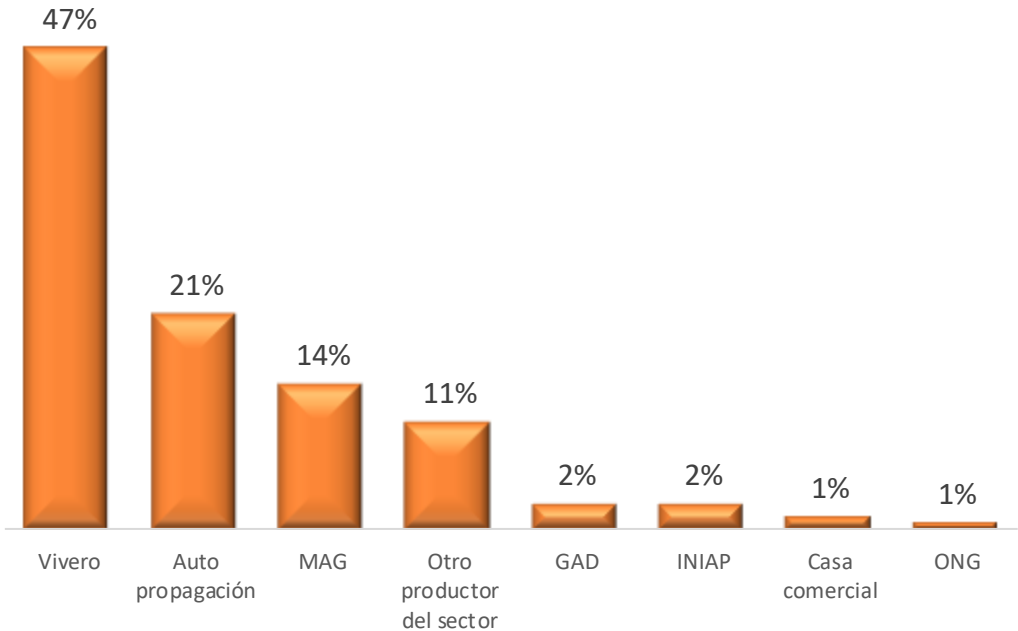
Provincia	Rendimiento (t/ha)
Chimborazo	1.40
Cañar	0.92
Guayas	0.87
Carchi	0.87
Azuay	0.87
Sucumbíos	0.77
Santa Elena	0.74
Esmeraldas	0.67
Orellana	0.66
Santo Domingo de los Tsáchilas	0.66
Pichincha	0.59
Zamora Chinchipe	0.59
El Oro	0.53
Cotopaxi	0.51
Los Ríos	0.49
Morona Santiago	0.45
Manabí	0.44
Bolívar	0.43
Napo	0.41
Imbabura	0.24
Pastaza	0.16

ORIGEN DE MATERIAL VEGETATIVO DECLARADO

(Cacao - 2021)



Cacao CCN-51



Cacao Complejo Nacional

Fuente: MAG – CGINA, 2021

Notas:

- 1. Datos referenciales a nivel de variedad.
- 2. Los rendimientos son promedios lineales.

PRINCIPALES PROBLEMAS DECLARADOS

(Cacao - 2021)

PLAGAS Y ENFERMEDADES



Cacao:

83 %

Cacao CCN-51:

80 %

Cacao Complejo Nacional:

87 %

INUNDACIONES



Cacao:

4 %

Cacao CCN-51:

6 %

Cacao Complejo Nacional:

2 %

EXCESO DE HUMEDAD



Cacao:

3 %

Cacao CCN-51:

4 %

Cacao Complejo Nacional:

3 %

FALTA DE AGUA



Cacao:

3 %

Cacao CCN-51:

1 %

Cacao Complejo Nacional:

5 %

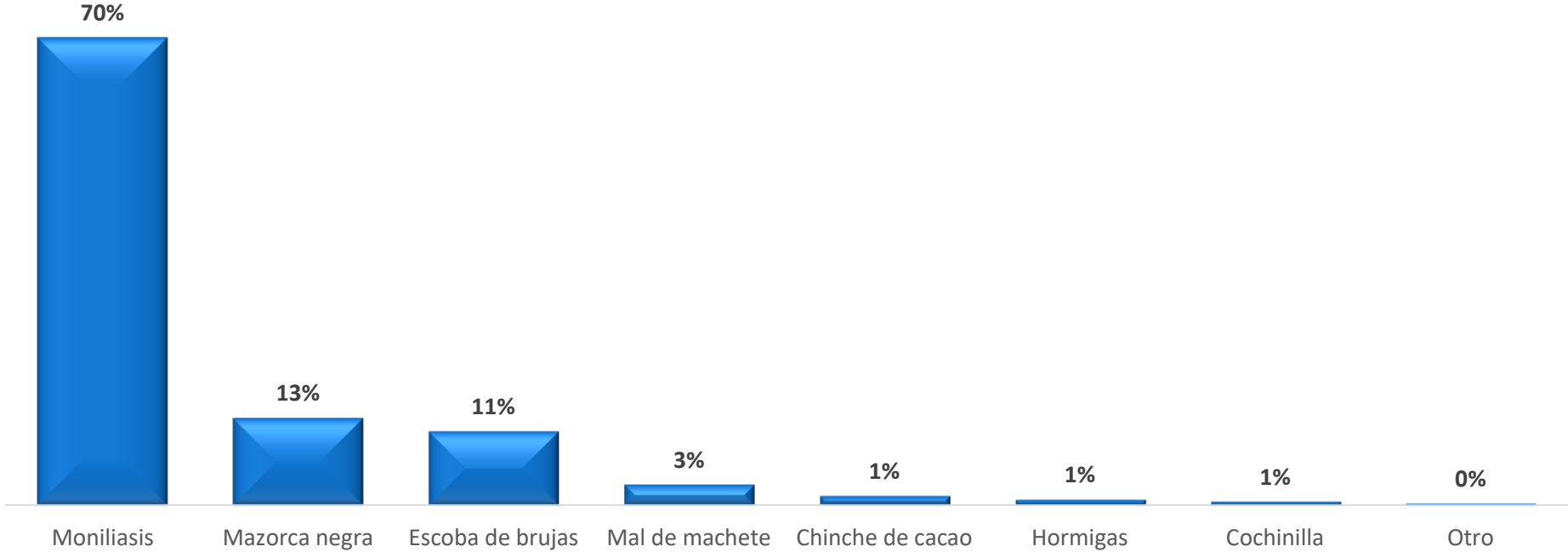
Fuente: MAG, 2020

Notas:

1. Porcentajes estimados a partir del total de encuestados que reportó tener algún tipo de problema.
2. Porcentajes referenciales a nivel de variedad.

PRINCIPALES PROBLEMAS FITOSANITARIOS DECLARADOS

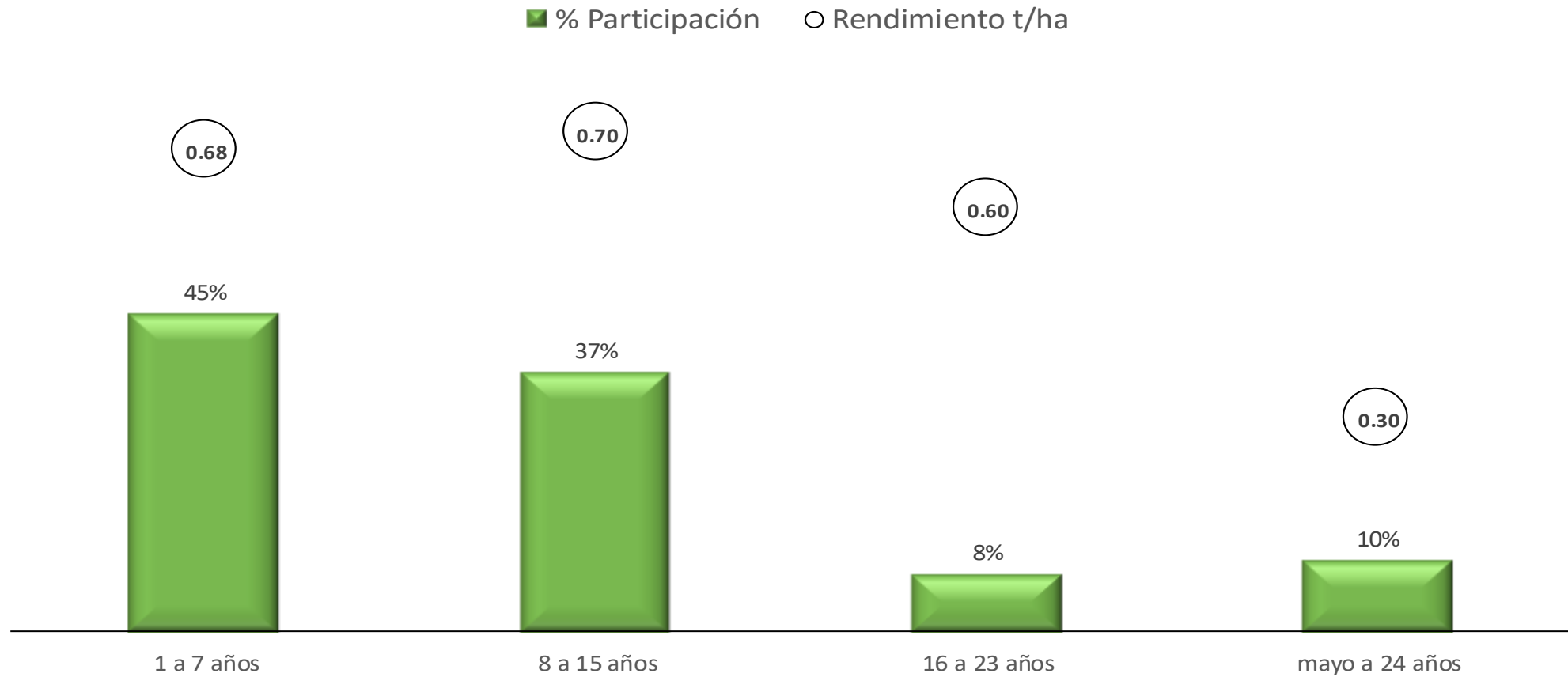
(Cacao - 2021)



Fuente: MAG – CGINA, 2021

EDAD DE LA PLANTACIÓN DECLARADA

(Cacao - 2021)

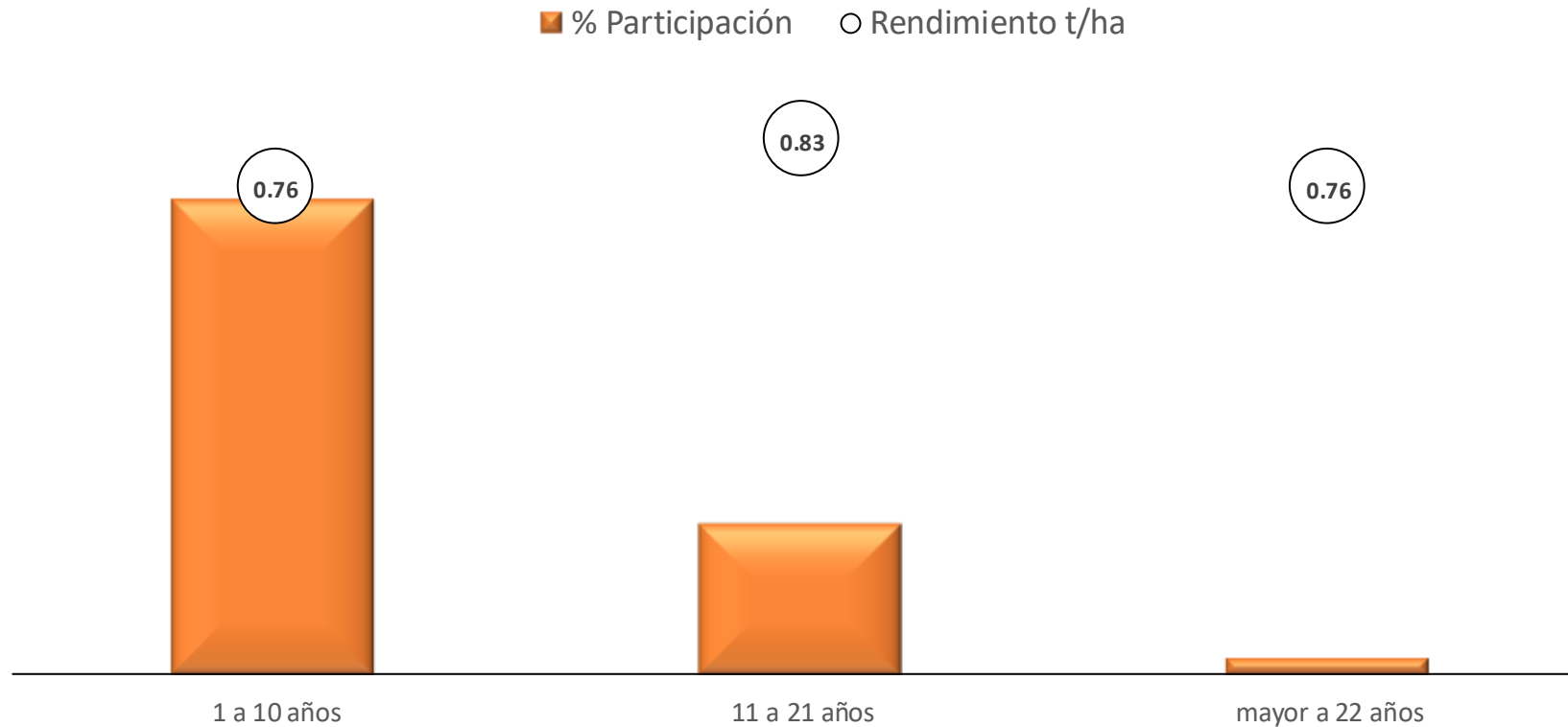


Fuente: MAG – CGINA, 2021

Nota: Los rendimientos son promedios lineales.

EDAD DE LA PLANTACIÓN DECLARADA

(Cacao CCN-51 - 2021)



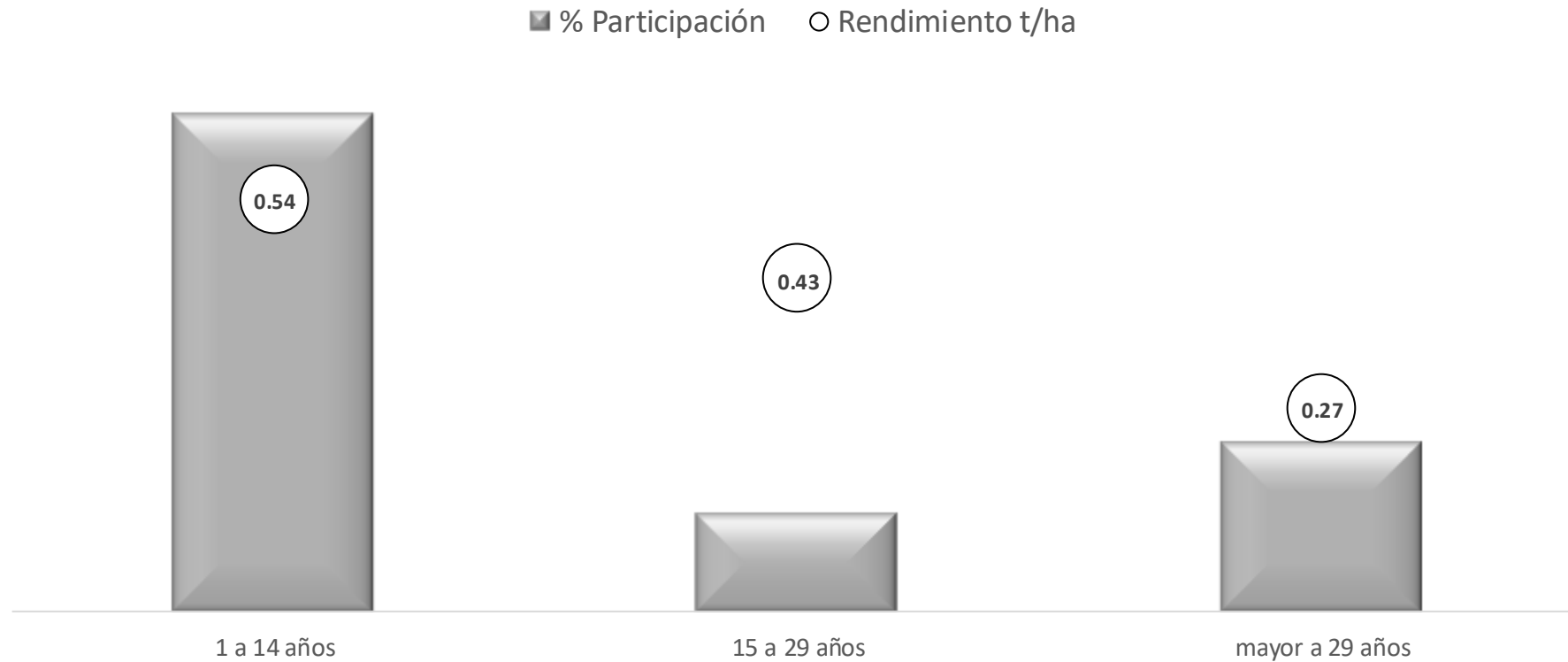
Fuente: MAG – CGINA, 2021

Notas:

1. Los rendimientos son promedios lineales.
2. Datos referenciales a nivel de variedad.

EDAD DE LA PLANTACIÓN DECLARADA

(Cacao Complejo Nacional - 2021)



Fuente: MAG – CGINA, 2021

Notas:

1. Los rendimientos son promedios lineales.
2. Datos referenciales a nivel de variedad.



Web SIPA



Telegram SIPA



@AgriculturaEcuador



@agricultura.ec



@AgriculturaEc

Ministerio de Agricultura y Ganadería
Coordinación General de Información Nacional Agropecuaria