



Informe de Rendimientos de Papa 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

- Tenencia de la tierra
- Superficie promedio del cultivo
- Crédito - seguro agrícola
- Destino de la producción

4

Prácticas agronómicas

- Variedad/especie/híbrido
- Cantidad de material vegetativo
- Origen del material vegetativo
- Sistema de riego

METODOLOGÍA





Objetivo:

Identificar los factores productivos y sociales que influyen en la producción del cultivo de Papa.



Periodo de recolección:

Junio - Agosto 2021.



Población objetivo:

Marco de lista: Registros administrativos de *CEFA 2019 y Agrocalidad 2021.



Metodología de levantamiento:

Encuesta y toma de muestra del cultivo en campo.



Formulario:

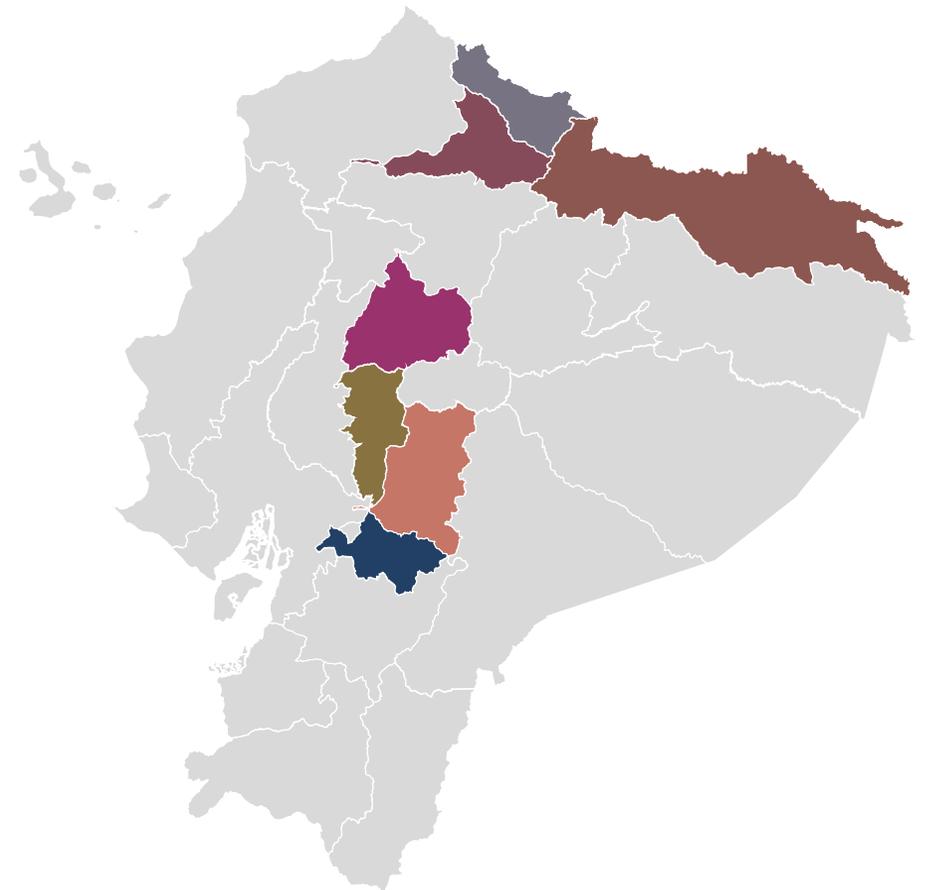
93 preguntas

Herramienta **Kobo Toolbox** (Software offline).



Muestra:

399 personas productoras de papa

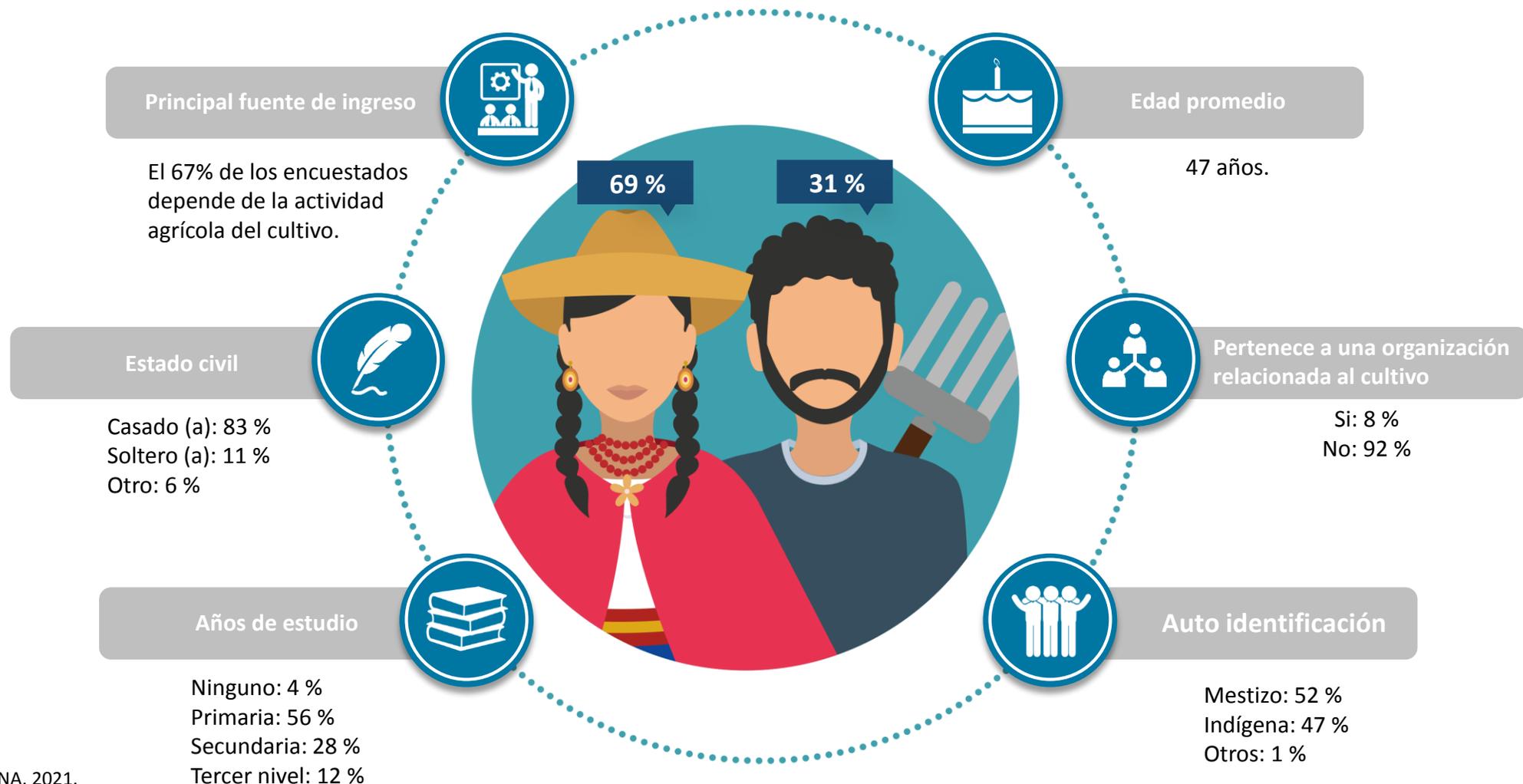


Nota: (*) Comité Europeo para la Formación y la Agricultura.

CARACTERIZACIÓN DEL INFORMANTE



CARACTERIZACIÓN DEL INFORMANTE



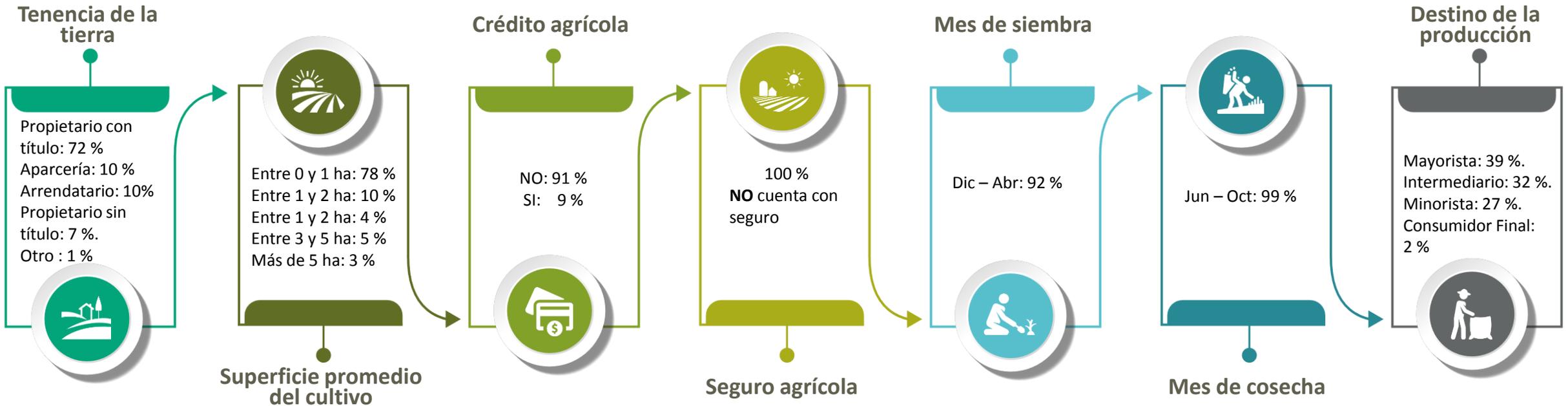
Fuente: MAG – CGINA, 2021.

Nota:
1. El 100 % de los entrevistados se declara como AUPRA (Administrador de la Unidad Productiva y Reproductiva Agropecuaria).

CARACTERÍSTICAS DE LA PRODUCCIÓN



CARACTERÍSTICAS DE LA PRODUCCIÓN



PRÁCTICAS AGRONÓMICAS



Especie / variedad / híbrido

Superchola: 54 %
Chola: 11 %
Chaucha: 5 %
Leonablanca: 5 %
Fripapa: 3 %
Leonanegra: 2 %
Única pera: 2 %
Suprema: 2 %
Otras: 16 %



Cantidad de material vegetativo

1394 kg
de semilla/ha



Tipo de semilla

- Reciclada: 97 %
- Certificada: 3 %



Sistema de riego

Acceso a riego: 32 %.

Aspersión: 46 %
Gravedad manual: 38 %
Microaspersión: 13 %
Gravedad mecánica: 3 %



Principales problemas

SI: 79 %

Plagas: 53 %
Bajas temperaturas: 19 %
Exceso de humedad: 9 %
Otros: 19 %

Nota:

La semilla campesina se refiere a la selección de la mejor semilla de su propio lote.

RESULTADOS



RESULTADOS



Rendimiento Nacional



Rendimiento Provincial



Variedades declaradas



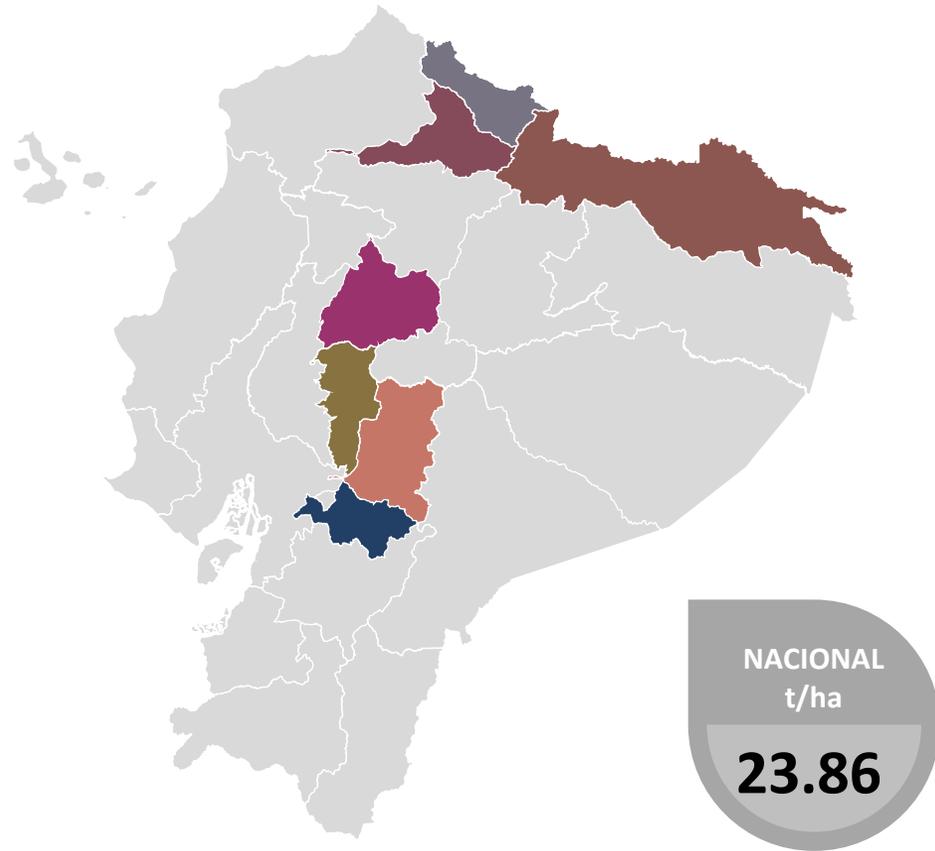
**Principales problemas
declarados**



**Principales problemas
fitosanitarios declarados**

RENDIMIENTO NACIONAL

(Papa - 2021)



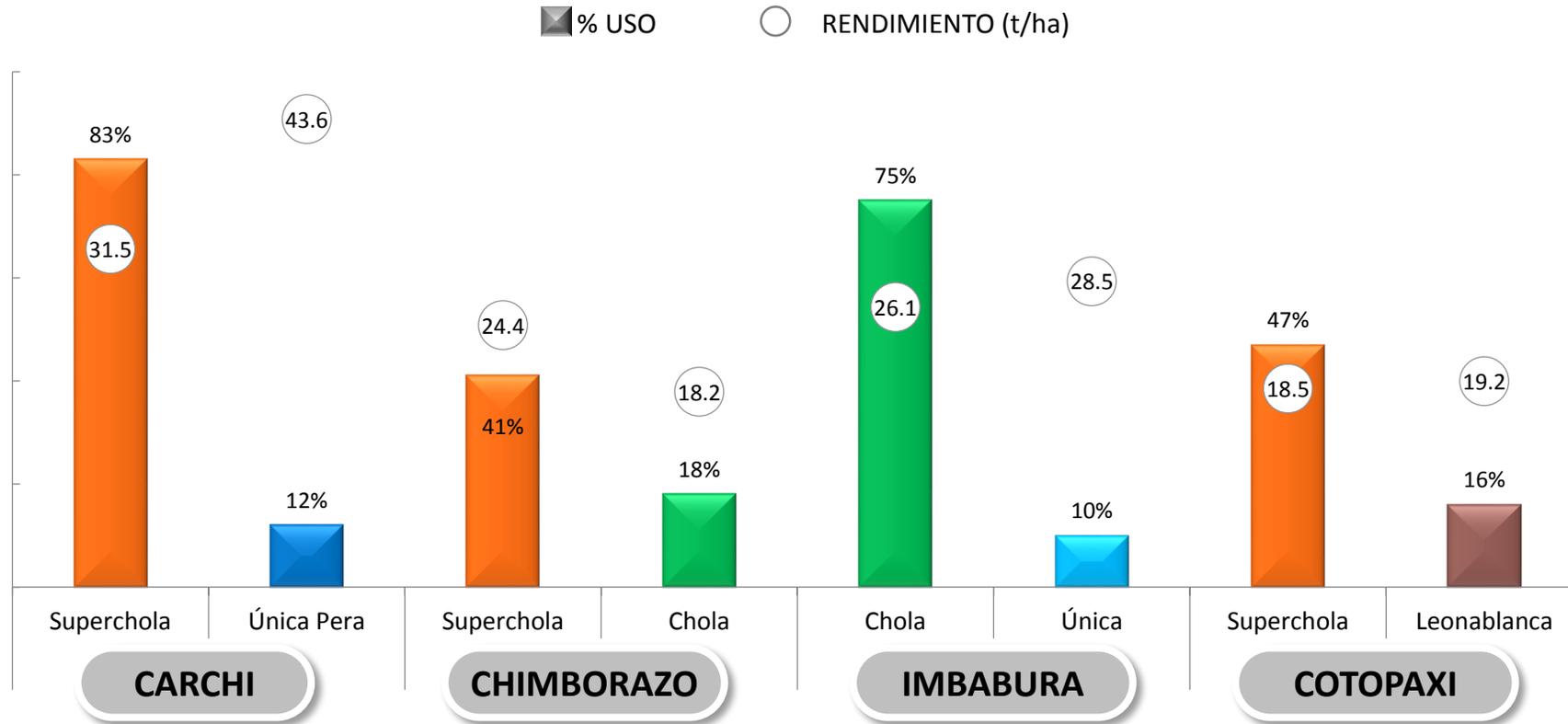
Provincia	Rendimiento (t/ha)
Carchi	30.45
Cañar	26.15
Imbabura	25.90
Sucumbíos	23.81
Chimborazo	22.53
Bolívar	20.33
Cotopaxi	17.89

Fuente: MAG – CGINA, 2021.

Nota:

1. El rendimiento nacional se ponderó en base a la representación que tiene cada provincia con respecto a la superficie.

VARIEDADES DECLARADAS (2021)

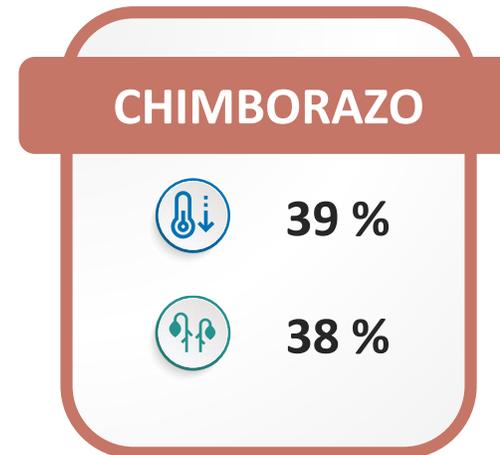
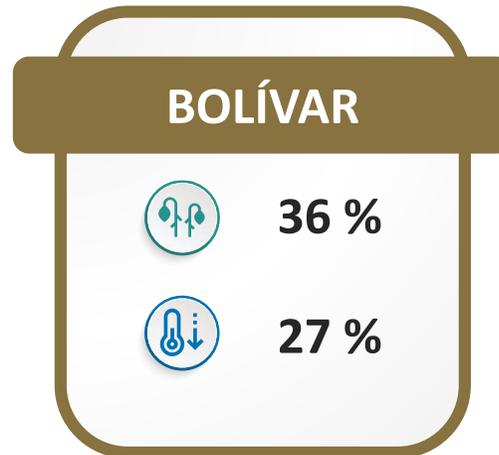
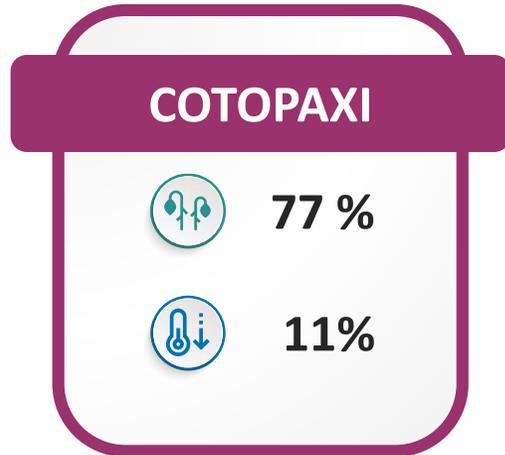
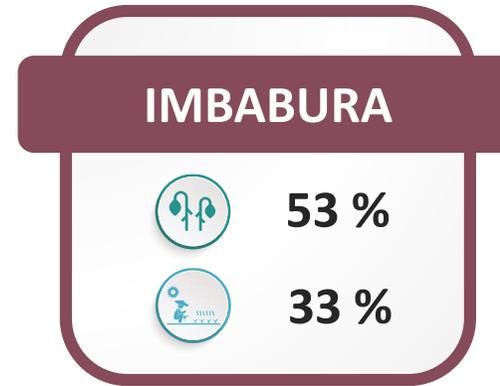
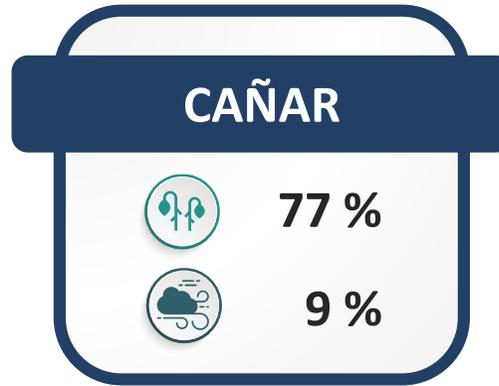
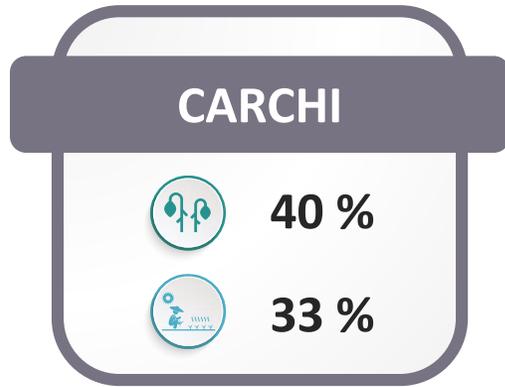


Fuente: MAG – CGINA, 2021

Nota:

1. Se considera las provincias más representativas.

PRINCIPALES PROBLEMAS DECLARADOS (2021)



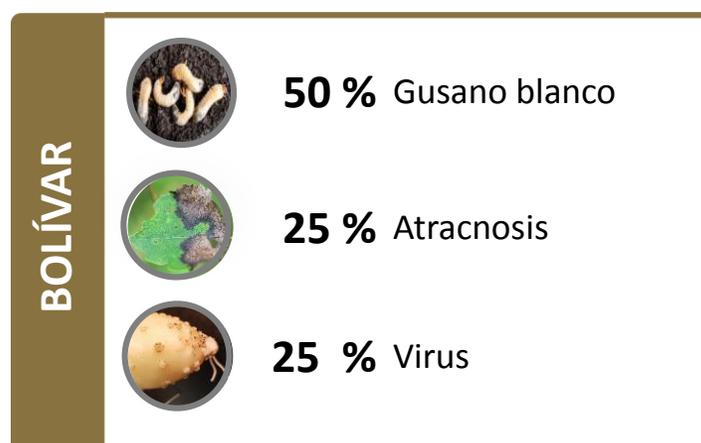
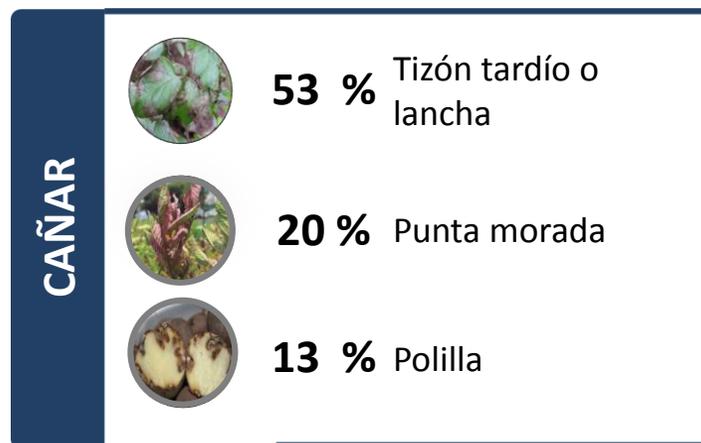
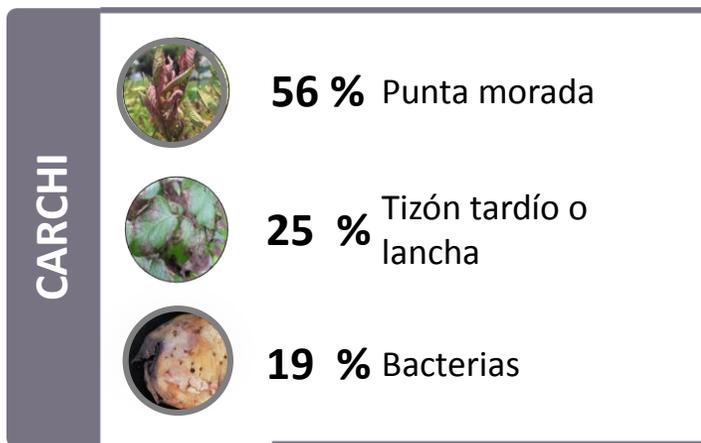
-  BAJAS TEMPERATURAS
-  PLAGAS Y ENFERMEDADES
-  EXCESO DE HUMEDAD
-  FUERTES VIENTOS

Fuente: MAG - CGINA, 2021.

Nota:
1. Se considera las 3 principales provincias con mayor rendimiento y las 3 principales provincias con menor rendimiento.

PRINCIPALES PROBLEMAS FITOSANITARIOS

(2021)



Fuente: MAG - CGINA, 2021.

Nota:
1. Se considera las 3 principales provincias con mayor rendimiento y las 3 principales provincias con menor rendimiento.



Web SIPA



Telegram SIPA



@AgriculturaEcuador



@agricultura.ec



@AgriculturaEc

Ministerio de Agricultura y Ganadería
Coordinación General de Información Nacional Agropecuaria