



Informe de Rendimientos de Algodón en Rama 2020



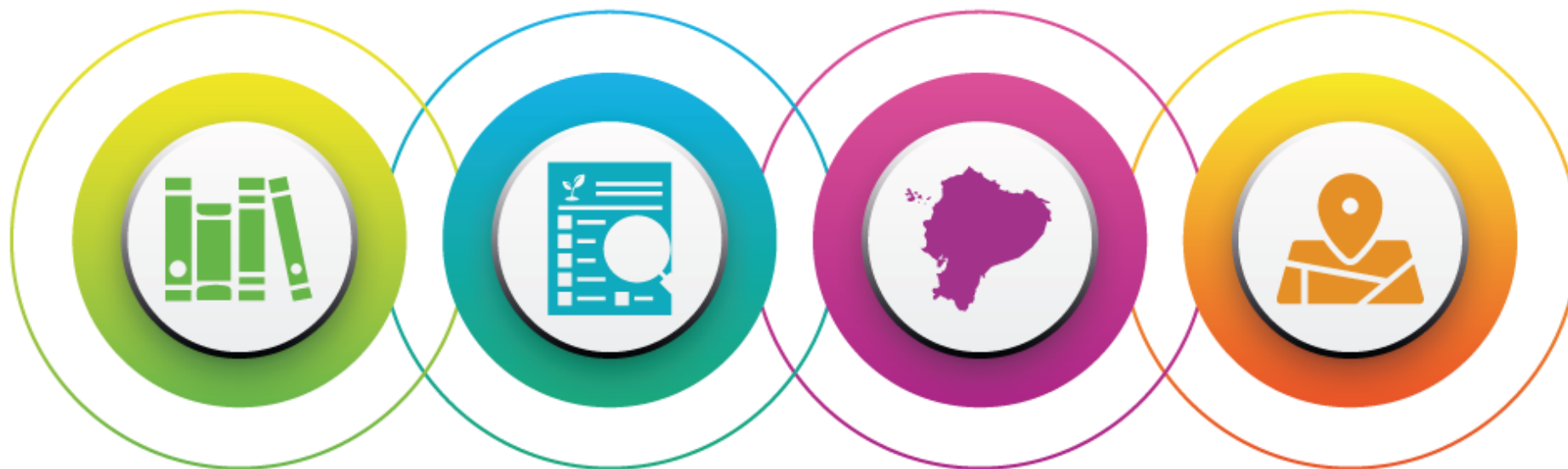
CONTENIDO

Nota
Metodológica

Metodología

Características de la
producción

Resultados



NOTA METODOLÓGICA

En 2020, la pandemia del COVID-19 alteró la planificación y ejecución del levantamiento de **Información Objetiva** de los Operativos de Rendimientos, debido a las medidas de inmovilización declaradas mediante Decreto Ejecutivo No. 1017.



Ante estas restricciones de movilidad y considerando que la metodología de Rendimientos Objetivos consiste en realizar visitas a campo para la recolección de muestras de los cultivos, la Coordinación General de Información Nacional Agropecuaria – CGINA, a través de la Dirección de Generación de Datos Agropecuarios, planificó el **levantamiento de información de una encuesta resumida, mediante el uso de llamadas telefónicas (teleoperativo)**.

Considerando los motivos sanitarios del COVID-19, se **modificó la metodología de recolección de información para el año 2020**; por lo tanto, las comparaciones con períodos anteriores deben ser tomadas como referenciales.



METODOLOGÍA



La información levantada corresponde a las provincias de Guayas (1° Ciclo) y Manabí (1° y 2° Ciclo) y la superficie referencial corresponde al año 2019.

Por motivos de la pandemia provocada por COVI-19, el muestreo se realizó vía telefónica utilizando dos fuentes de información: MAG y FAO.

MAG: Registros administrativos levantados en el año 2019, tanto en el Operativo de Línea Base para identificar superficies (ciclo 1 y ciclo 2); así también, de los Operativos de Rendimientos Objetivos (ciclo 1 y ciclo 2).

FAO: Registros administrativos resultantes del proyecto “+ Algodón” iniciado en el año 2018; el cual continua a la fecha.

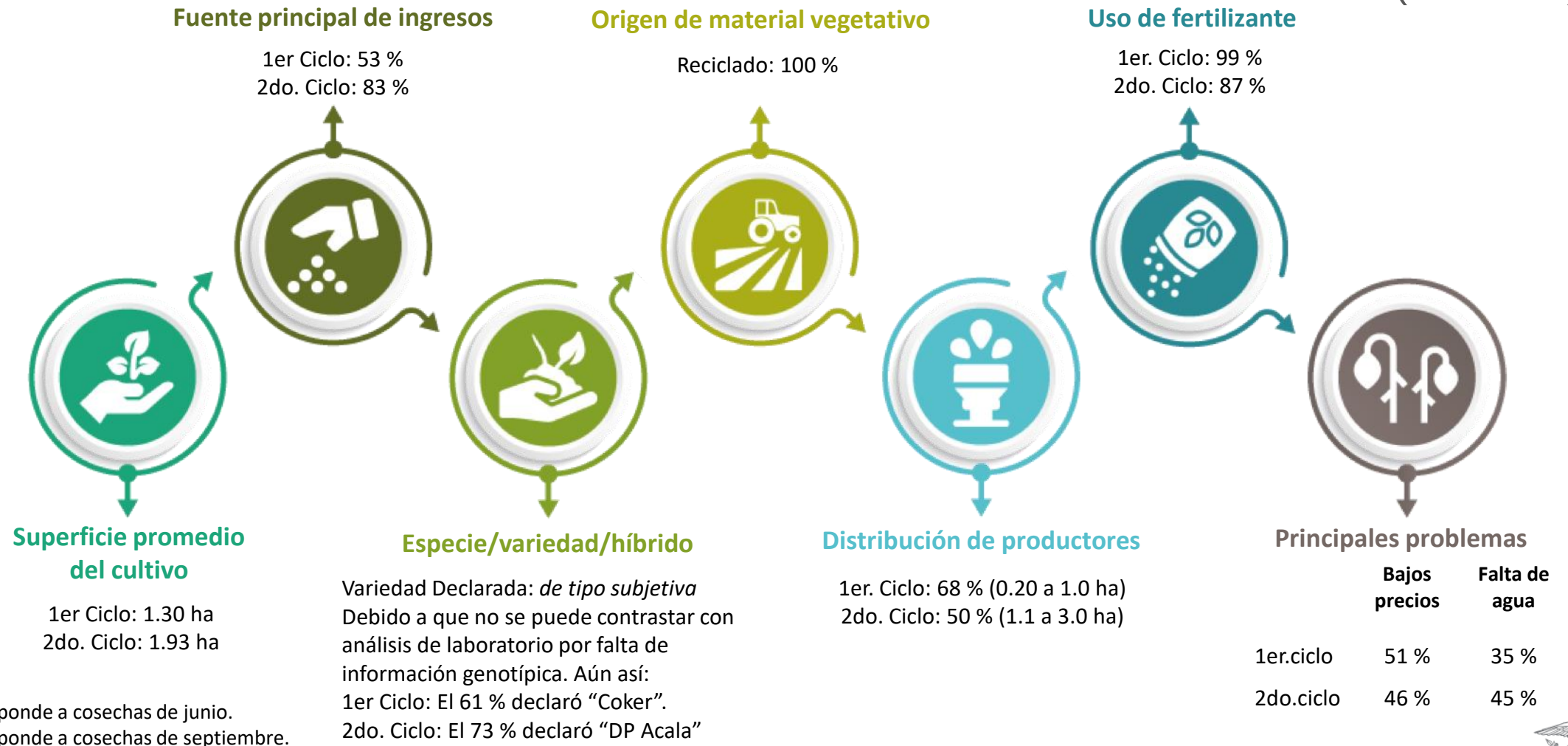
Para el cálculo del rendimiento se consideró el peso de la bellota incluida la semilla, esto es rendimiento en rama.

El rendimiento “declarado” es resultado del promedio lineal en base a las provincias por ciclo. Los resultados por ciclo no son comparables por ser escenarios distintos



CARACTERÍSTICAS DE LA PRODUCCIÓN

(Por Ciclo)



Nota:

1° Ciclo: corresponde a cosechas de junio.
2° Ciclo: corresponde a cosechas de septiembre.

Fuente: MAG - CGINA , 2020



RENDIMIENTOS

(Por Ciclo)

1° Ciclo

1.12 t/ha

GUAYAS



62.55 ha

MANABÍ



32.46 ha

1.30

0.76

Guayas

Manabí

2° Ciclo

0.73 t/ha

MANABÍ



135.74 ha

0.73

Manabí

Nota: Por temas de pandemia, las superficies son referenciales del año 2019.

1° Ciclo: corresponde a la cosecha de junio (Guayas y Manabí).

2° Ciclo: corresponde a la cosecha de septiembre (Manabí).

Fuente: MAG - CGINA , 2020

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA



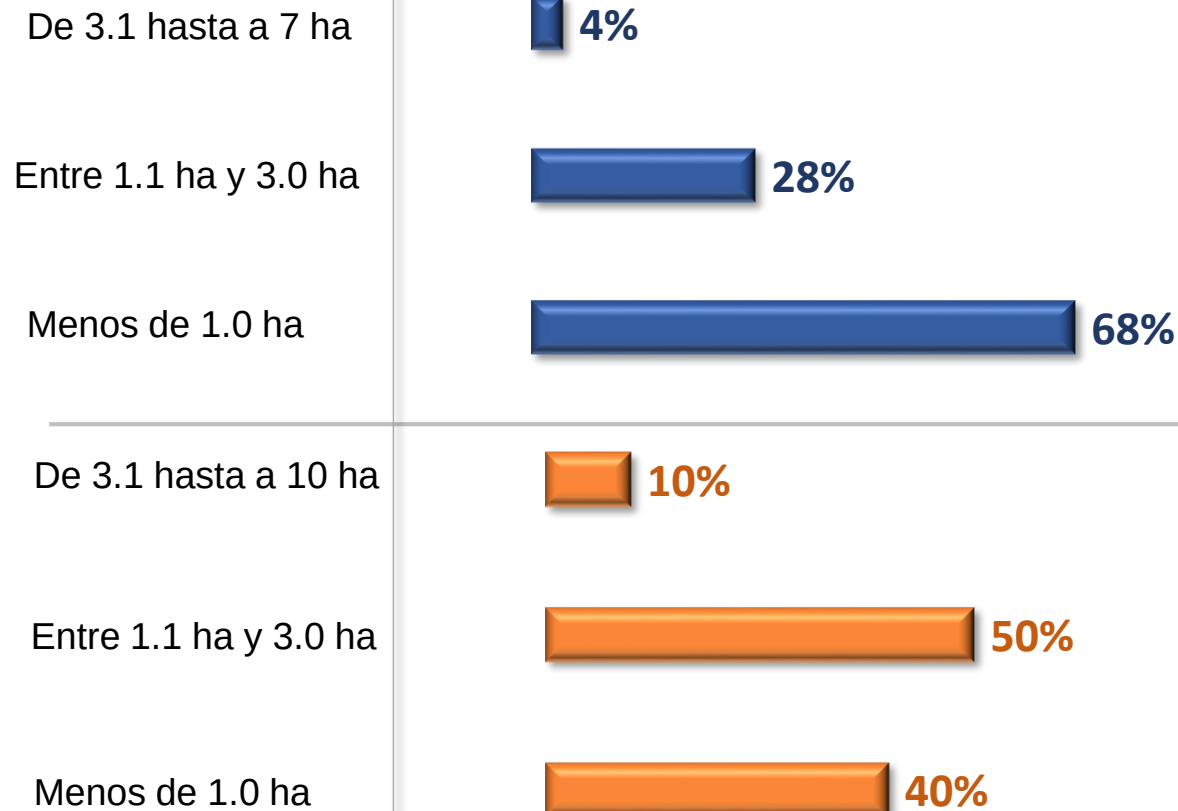
DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE

(Por Ciclo)

1° Ciclo



2° Ciclo



Nota:

1° Ciclo: corresponde a la mayoritaria cosecha de junio (Guayas y Manabí).

2° Ciclo: corresponde a la mayoritaria cosecha de septiembre (Manabí).

Fuente: MAG - CGINA , 2020

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA



USO DE FERTILIZANTE

(Por Ciclo)



Nota:

1° Ciclo: corresponde a la mayoritaria cosecha de junio (Guayas y Manabí).

2° Ciclo: corresponde a la mayoritaria cosecha de septiembre (Manabí).

Fuente: MAG - CGINA , 2020

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA



PRINCIPALES PROBLEMAS

(Por Ciclo)

BAJOS PRECIOS



1° Ciclo:
51 %

2° Ciclo:
46 %

FALTA DE AGUA



1° Ciclo:
35 %

2° Ciclo:
45 %

Nota: Valores con respecto a quienes declararon tener problemas, que para el caso en estudio fue 100 %.

1° Ciclo: corresponde a la mayoritaria cosecha de junio (Guayas y Manabí).

2° Ciclo: corresponde a la mayoritaria cosecha de septiembre (Manabí).

Fuente: MAG - CGINA , 2020

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA





Para mayor información visita:
<http://sipa.agricultura.gob.ec>

Escribe a:
sipa@mag.gob.ec

