

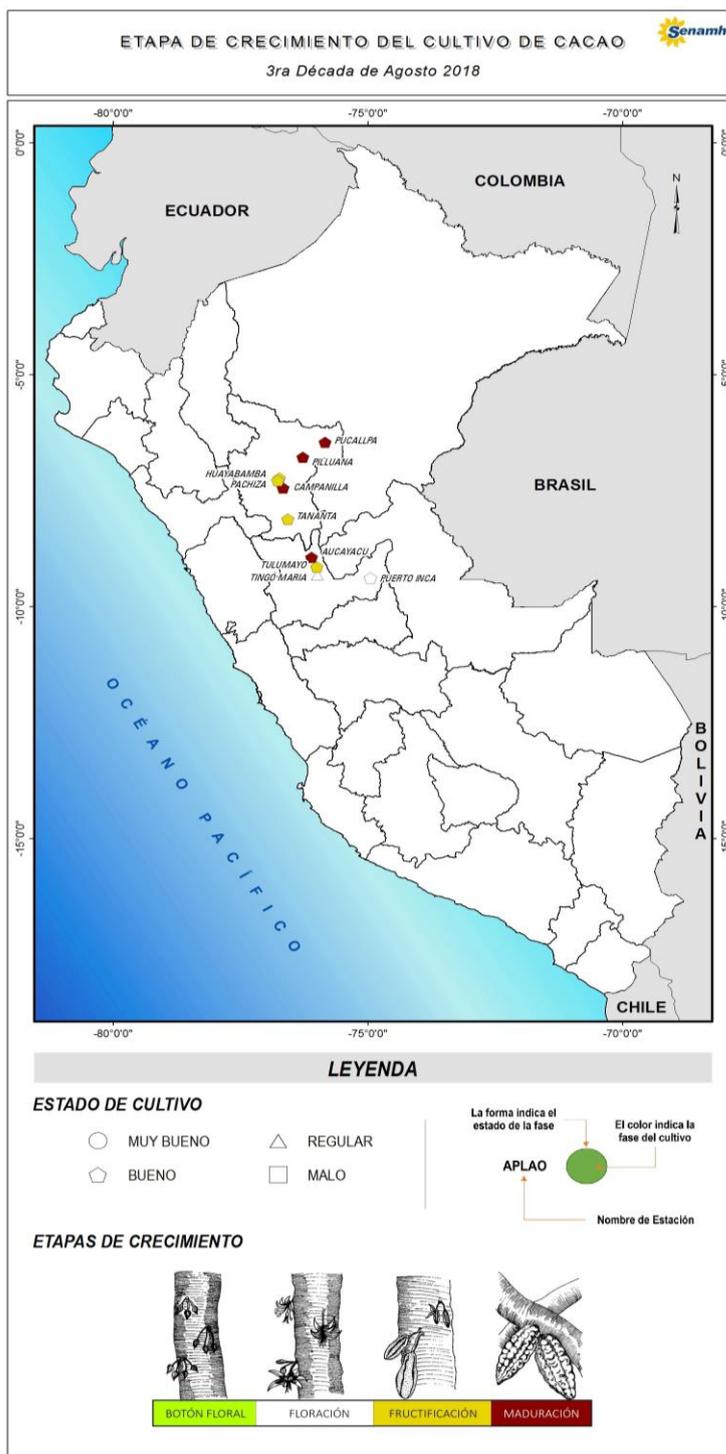


3° DECADA DE AGOSTO DE 2018 (21 al 31)

## Etapas de crecimiento

La red de observaciones fenológicas del cultivo de cacao hasta el 31 de agosto del 2018 indica que en gran parte de la región amazónica, las plantaciones se encuentran en diferentes fases fenológicas.

En la selva norte (San Martín), las estaciones de Campanilla y Pilluana reportaron plantaciones de cacao en la fase fenológica de maduración, mayoritariamente; en tanto que en Tananta, Pachiza y Huayabamba continúan predominando la fase fenológica de fructificación. Por otro lado, en la selva central (Huánuco), las estaciones de Aucayacu y Tulumayo reportaron plantaciones de cacao en fructificación; así como en Puerto Inca y Tingo María, las plantas continúan en la fase de floración.



## Tomar en cuenta

- \* La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI.
- \* El mapa contiene información de la última fase del cultivo de cacao observada al 31 de agosto de 2018 y la fecha de inicio de dicha fase; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador.

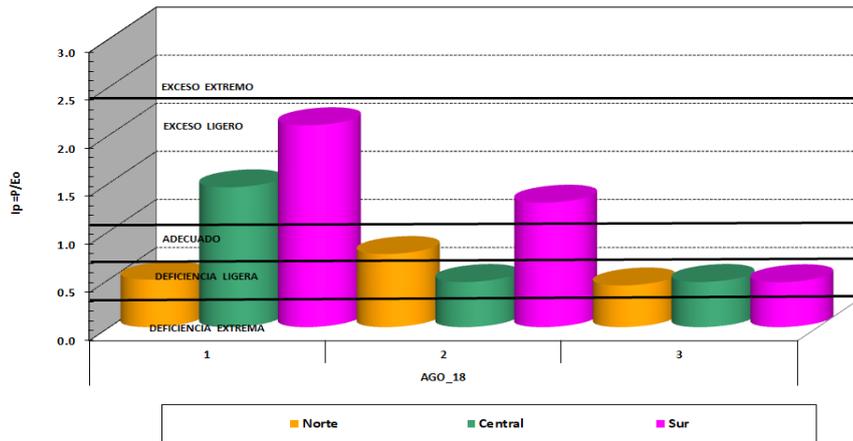
# Impactos del Clima



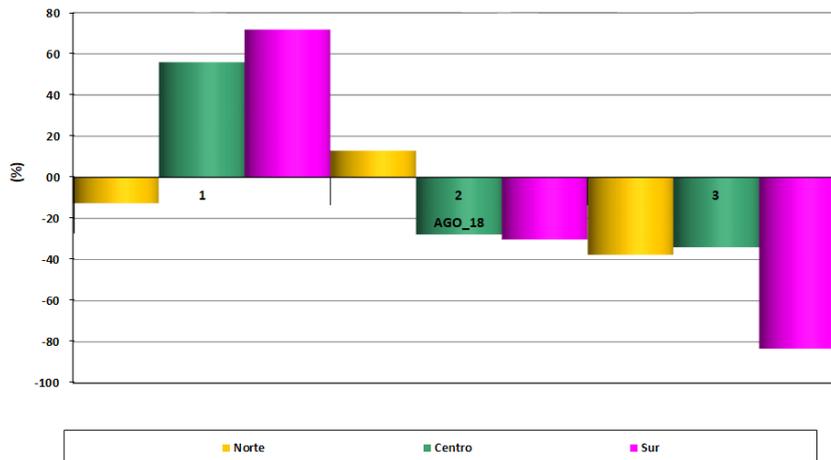
En gran parte de la región amazónica, las lluvias acumularon valores por debajo de nivel histórico, especialmente en la selva sur; aunque algunas localidades como Tingo María (Huánuco); Mazán (Loreto); Rioja, Moyobamba, San Pablo, Pongo de Caynarachi (San Martín); Aguaytía (Ucayali) e Iñapari (Madre de Dios) reportaron días lluviosos a extremadamente lluviosos. Sin embargo, en algunas localidades como Pachiza (San Martín) y Aguaytía (Ucayali) predominaron días secos (sin lluvias). Por otro lado, las condiciones térmicas no tuvieron variaciones importantes. Sin embargo, las estaciones como Tamshiyacu (Loreto), Lamas, Pongo de Caynarachi, Soritor (San Martín) y Puerto Maldonado (Madre de Dios) reportaron noches frías.

En las zonas donde predominaron días secos (sin lluvias), las plantaciones que se encuentran en las fases fenológicas de botón floral y floración continuaron mostrando escaso cuaje de nuevos frutos debido al alto porcentaje de caída de flores y botones florales. Por ejemplo, en la estación de monitoreo fenológico de Puerto Inca (Huánuco), las lluvias escasas no fueron favorables para el cuaje de nuevos frutos. Por el contrario, en los sectores donde se registraron lluvias importantes, la humedad incentivó nuevas flores y el crecimiento y desarrollo de mazorcas.

**Gráfico de la Variación Decadal del Índice de Humedad en la Selva**



**Gráfico de anomalías de la lluvia en la Selva**



# Pronóstico Agrometeorológico

DEL 07 AL 14 DE SETIEMBRE 2018



Para los próximos días se espera el aumento de temperaturas en gran parte de la selva central, parte de la región San Martín y Ucayali, se prevé que este evento estará acompañado de deficiencia de lluvias que afectaría negativamente la disponibilidad hídrica para las plantaciones de cacao.

La deficiencia de lluvias y las altas temperaturas previstas, especialmente en los sectores de la selva central y norte afectarían las necesidades hídricas de las plantas de cacao que se encuentran diferentes fases fenológicas, en las plantaciones que se encuentran en botón floral y floración se esperaría incremento de caída de flores

y menor porcentaje de cuaje. Asimismo, aquellas plantaciones que se encuentran en reposo, continuarían con dificultades para generar nuevas flores, especialmente en las plantaciones que se encuentran con manejo agronómico deficiente.

Por otro lado, en las plantaciones que se encuentran en la etapa final de maduración, favorecerían la cosecha. Por el contrario, las lluvias escasas previstas serían desfavorables para la prevalencia de enfermedades como la escoba de brujas, moniliasis y la mazorca negra.

Próxima Actualización 14 de setiembre de 2018

## CONVENIO MARCO ESPECIFICO SENAMHI - MINAGRI

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

Dirección de Agrometeorología  
Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413

Consultas y Sugerencias: [dga@senamhi.gob.pe](mailto:dga@senamhi.gob.pe)

Dirección de Estudios Económicos e Información Agraria

Dirección General de Políticas Agrarias

Telf: [511] 209-8800 anexo 4239

Consultas y Sugerencias: [cmathews@minagri.gob.pe](mailto:cmathews@minagri.gob.pe)