

MONITOREO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CACAO



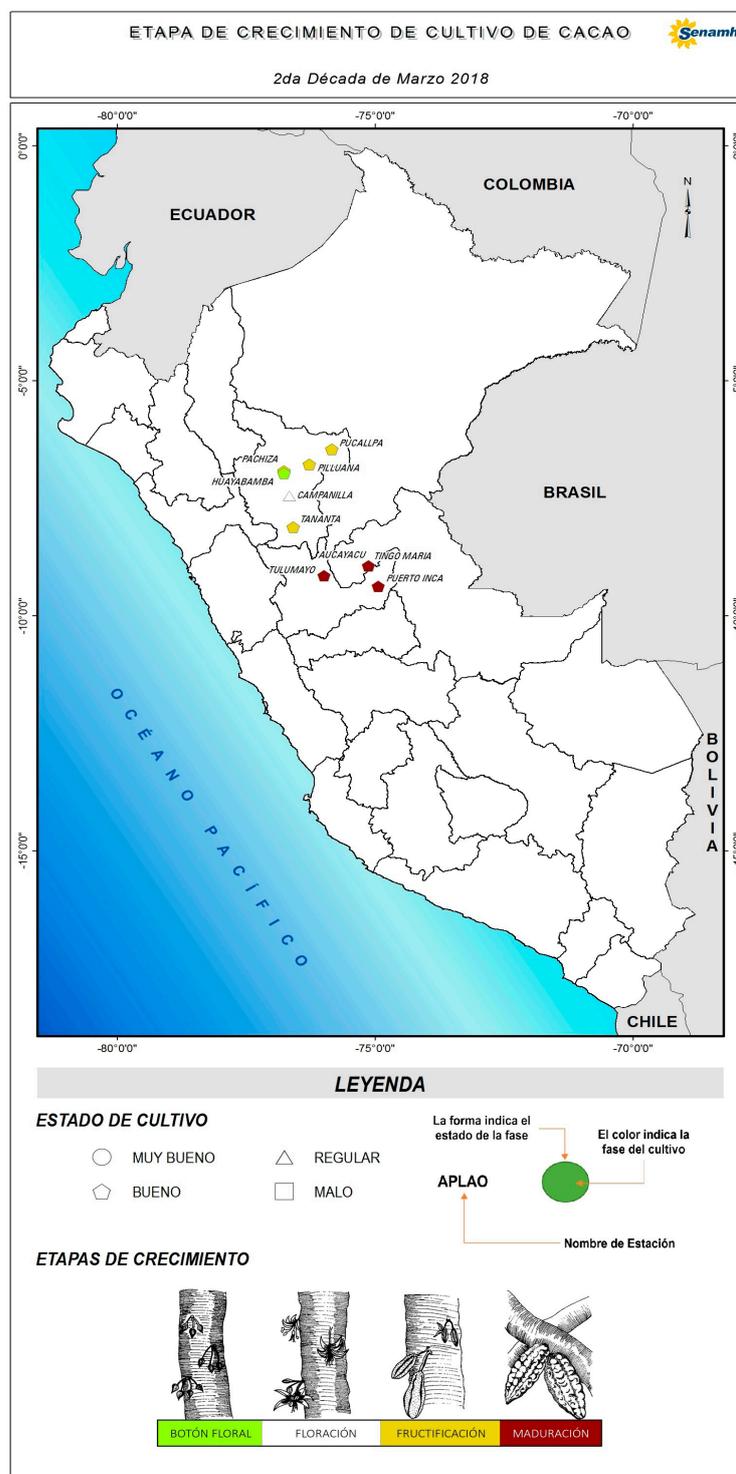
2º DECADA DE MARZO DE 2018 (11 al 20)

Etapas de crecimiento

En la selva norte y central (San Martín y Huánuco), las plantaciones de cacao se encuentran en la fase fenológica de fructificación, mayoritariamente. Sin embargo, paulatinamente se observa mayor número de plantaciones que mostraron frutos en maduración; por lo que las labores de cosecha continúan (Puerto Inca, Tulumayo, Tingo María y Aucayacu). Excepcionalmente, en la selva norte en algunos predios de cacao, el incremento de las temperaturas diurnas aunado a la falta de sistemas de sombras, ha conllevado a la caída de flores, por lo que las plantas continúan en la fase fenológica de botón floral.

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 20 de marzo de 2018 y la fecha de inicio de dicha fase; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador.



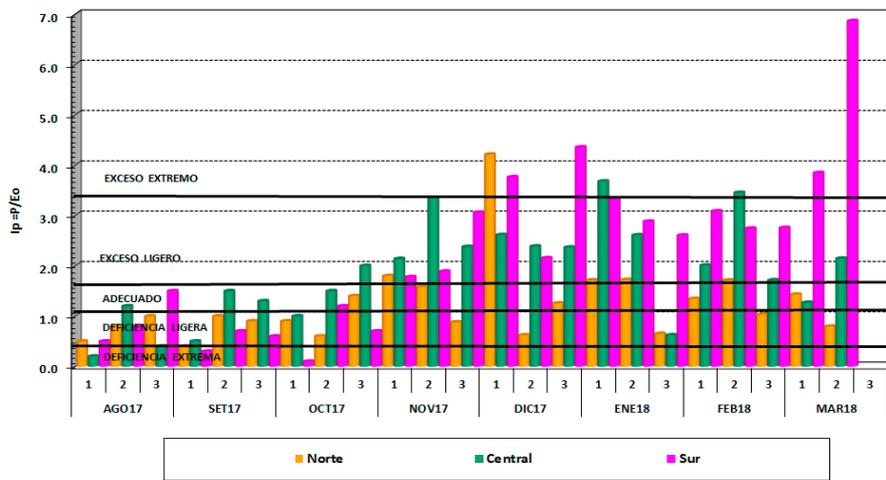
Impactos del Clima



Tanto en la selva central y sur las lluvias y las temperaturas fueron de normal a ligeramente superior a sus niveles históricos; por lo que las condiciones ambientales se mostraron húmedas en gran parte de los territorios. Esta situación fue favorable para la fase de fructificación y maduración del cacao; al mismo tiempo, reforzó la prevalencia y la amenaza de plagas del mazorquero y la chinche del cacao,

especialmente en sectores con condiciones térmicas cálidas y plantaciones en la fase de fructificación, principalmente en la selva central. Por otro lado, estas condiciones propiciaron la incidencia de enfermedades, tales como la escoba de bruja, moniliasis y la mazorca negra en plantaciones con falta de mantenimiento, sombras excesivas y predios con falta de drenaje.

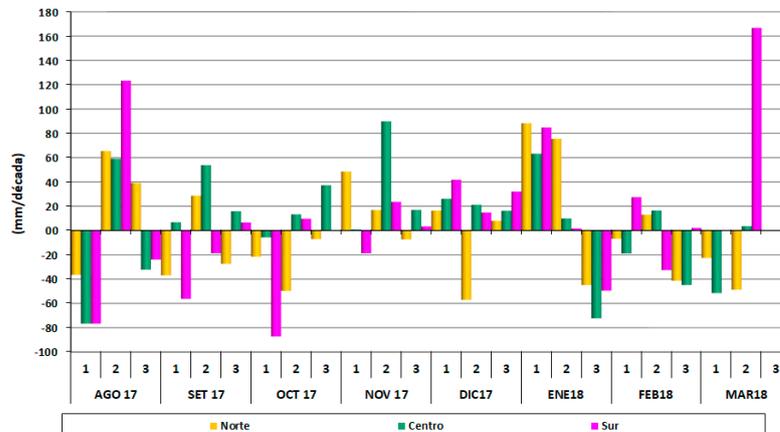
Gráfico de la Variación Decadal del Índice de Humedad en la Selva



Por el contrario, en la selva norte la ausencia de lluvias y condiciones térmicas superiores a sus valores habituales propició la caída de

flores en las plantaciones con poca sombra y aquellos predios donde se realizó poda severa.

Gráfico de anomalías de la lluvia en la Selva



Pronóstico Agrometeorológico

DEL 24 DE MARZO al 04 DE ABRIL 2018



En los próximos días, las lluvias continuarían superiores a su nivel histórico en gran parte de la región amazónica, especialmente en la selva norte y central. Asimismo, en mayor parte de la selva sur y central se prevé la presencia de bajas temperaturas, nubosidad y lluvias persistentes.

Las condiciones térmicas frías previstas afectarían negativamente el proceso de fructificación y maduración de las plantaciones

de cacao al menos temporalmente; en tanto que aquellas plantaciones en la fase de botón floral y floración podrían sufrir pérdida de flores. Por otro lado, las lluvias abundantes y bajas temperaturas favorecerían la incidencia de la enfermedad tales como la escoba de bruja, especialmente en plantaciones con problemas de drenaje, exceso de sombra, falta de limpieza y plantaciones sin mantenimiento.

Próxima Actualización 04 de abril de 2018