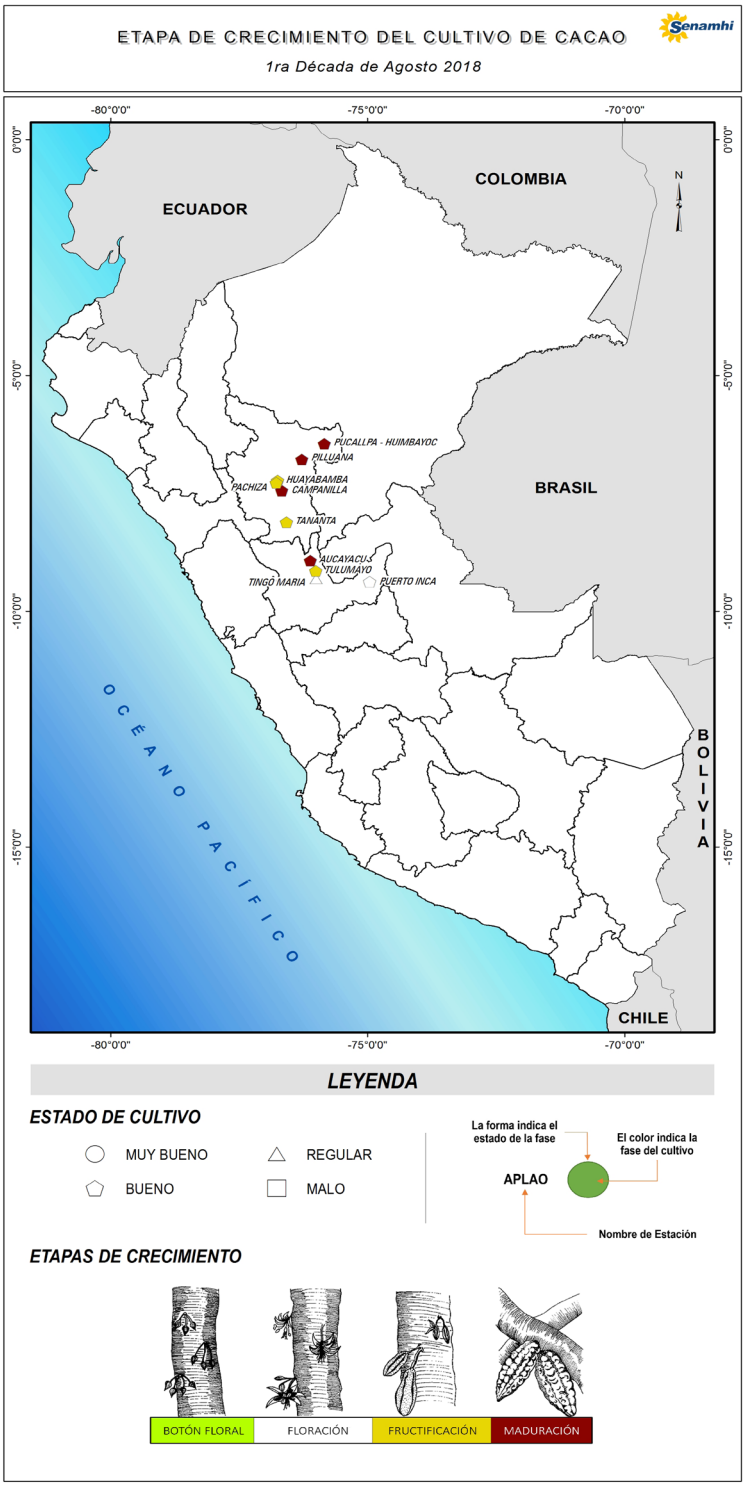
MONITOREO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CACAO

1° DECADA DE AGOSTO DE 2018 (01 al 10)

Etapas de crecimiento

La red de observaciones fenológicas del cultivo de cacao hasta el 10 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, Pilluana y Pucallpa reportaron plantaciones en la fase fenológica de maduración, mayoritariamente; en tanto en Tananta, Pachiza y Huayabamba continúa predominando la fase fenológica de fructificación. Por otro lado, en la selva central (Huánuco), la estación de Aucayacu reportó plantaciones de cacao en la fase de maduración; en tanto que en Puerto Inca y Tingo María, las plantas mostraron la fase de floración. Asimismo, en la estación fenológica de Tulumayo, la mayoría de las plantaciones mostraron la fase fenológica de fructificación.



Tomar en cuenta

* La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI.

* El mapa contiene información de la ultima fase del cultivo de cacao observada al 10 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 mayor parte de la región de la selva central y sur, las lluvias mostraron valores por encima de su promedio histórico y aportaron humedad disponibilidad, por lo que las localidades como Tanshiyacu, F. de Orellana, Mazán y Puerto Almendra (Loreto); Riojas, Tananta y El Porvenir (San Martín), Aguaytia y Callería (Pucallpa), Tingo María (Huánuco), Puerto Maldonado y Salvación (Madre de Dios) reportaron días de moderadamente lluviosos a muy lluviosos. Por el contrario, algunas localidades como Pachiza, Puerto Inca y Tingo María acumularon lluvias escasas. En cuanto a las condiciones térmicas, solamente Puerto Maldonado (Madre de Dios) reportó noches muy frías; por el contrario, Puerto Inca (Huánuco); Pilluana y Pachiza (San Martín); Satipo y Pichanaki (Junín); Aguaytía y San Alejandro (Ucayali); Pebas (Loreto) reportaron días cálidos

En las localidades donde las lluvias fueron importantes favorecieron positivamente las fases de botón floral, floración y fructificación, ya que estas etapas requieren mayor humedad disponible para mantener viable las estigmas, mejorar el porcentaje de cuaje de los frutos y crecimiento de las mazorcas. Por el contrario, en las localidades donde las lluvias fueron escasas, continuaron el porcentaje de caída de botones florales y flores y el escaso cuaje de frutos. Asimismo, muchas plantaciones, especialmente las que carecen de un mantenimiento agronómico adecuado permanecen en reposo.

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

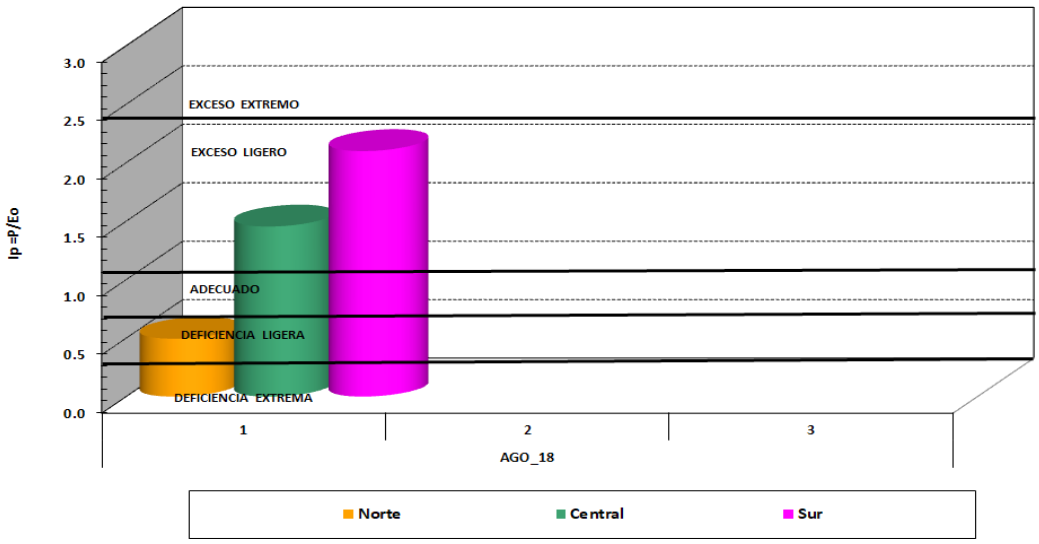
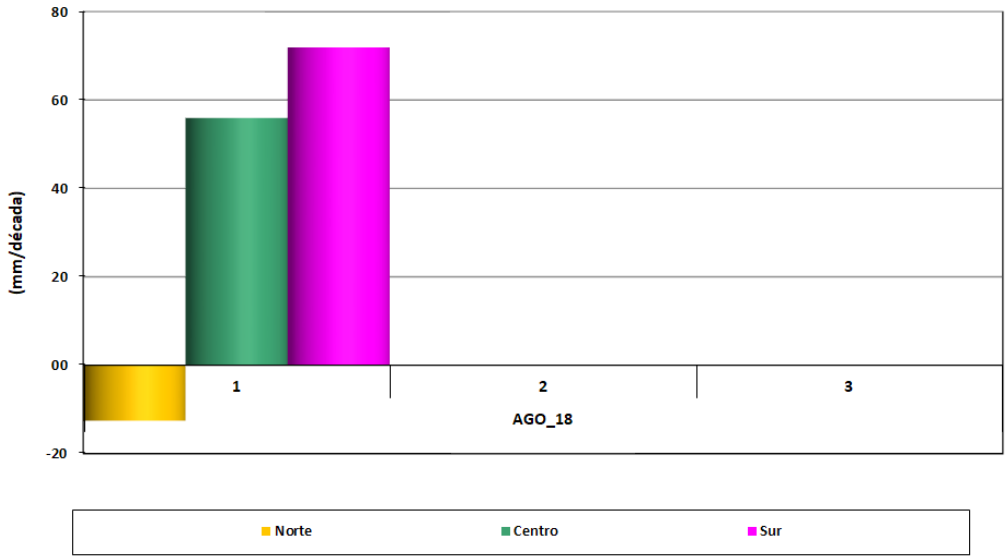


Gráfico de anomalías de la lluvia en la Selva



Pronóstico Agrometeorológico

DEL 16 AL 26 DE AGOSTO 2018

Para los próximos días, se prevé lluvias de moderada a fuerte intensidad en gran parte de la región amazónica que favorecerían humedad excesiva, estas precipitaciones estarán acompañadas de ráfagas de vientos y descenso de temperaturas, especialmente en la selva central y sur.

Las lluvias previstas aportarían los requerimientos hídricos favoreciendo el crecimiento de las mazorcas, activando las yemas y mejorando el porcentaje de cuajado de los frutos, especialmente en las plantaciones que tienen buen mantenimiento agronómico. Sin embargo, las mazorcas que se encuentran en crecimiento y maduración podrían extender este proceso debido a las bajas temperaturas previstas, disminuyendo la frecuencia de cosechas.

Próxima Actualización 24 de agosto de 2018

Dirección de Agrometeorología
Subdirección de Predicción Agrometeorológica Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413 Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe