



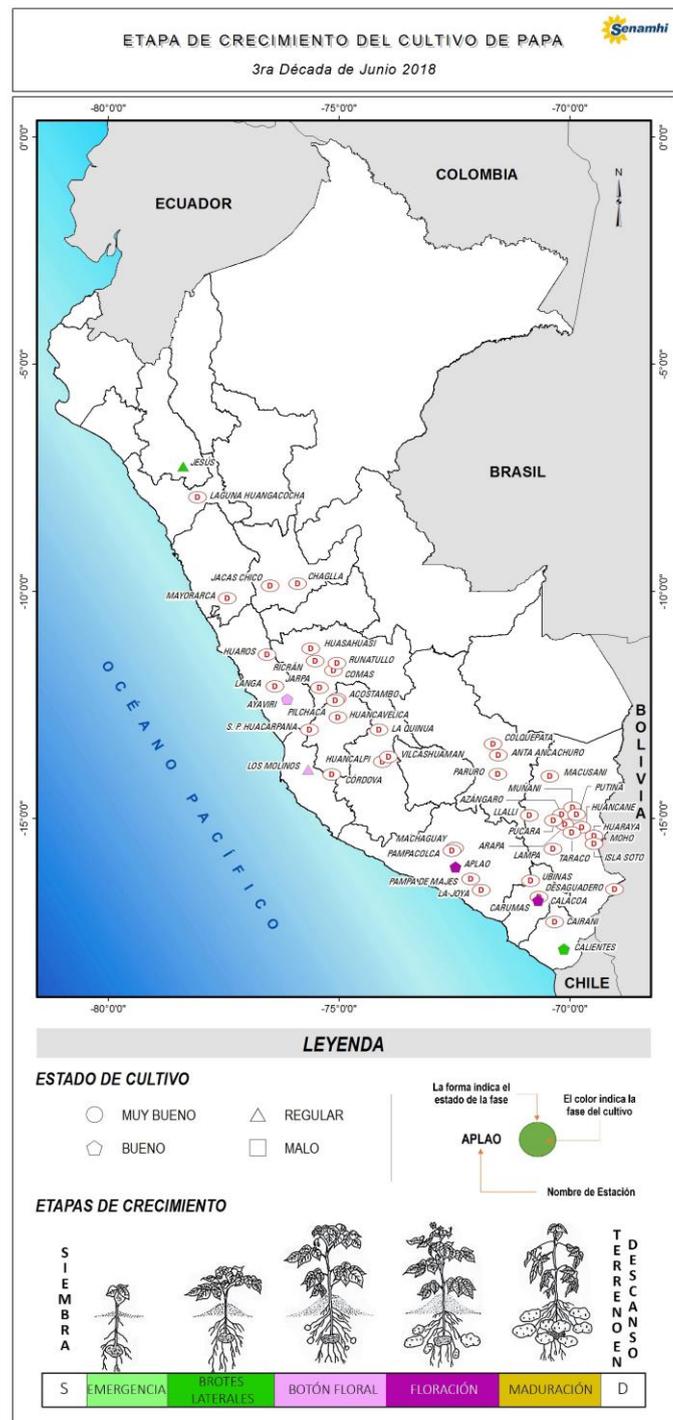
3° DÉCADA DE JUNIO DE 2018 (21 al 30)

Etapas de crecimiento

Según los reportes de la observación fenológica del SENAMHI hasta el 30 de junio de 2018, las plantaciones de papa en las principales zonas productoras a nivel nacional se encuentran diferentes fases fenológicas.

La mayoría de las zonas productoras de producción bajo secano de la región andina se encuentran en descanso. Sin embargo, en algunas localidades con acceso a riego las siembras de papa correspondiente a la campaña chica 2018 reportan plantaciones en la fase fenológica de brotes laterales en Jesús (Cajamarca); botón floral en Ayaviri (Lima) y floración en Carumas (Tacna).

En la costa central y sur, la localidad de Los Molinos (Ica) reportó campos de papa en la fase fenológica de brotes laterales; en tanto que Aplao (Arequipa) reportó plantaciones en botón floral. Asimismo, la estación de Calientes (Tacna) reportó plantaciones de papa en la fase fenológica de brotes laterales.



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 papa observada al 30 de junio 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 esta década se presentaron aisladamente situaciones muy lluviosas en la sierra norte y moderadamente lluviosas en la costa central; en tanto que las condiciones térmicas nocturnas se mostraron de muy frías a extremadamente frías en gran parte de la zona andina, con mayor frecuencia en la sierra norte y central, especialmente en las localidades de mayor altitud como A. Weberbauer, Magdalena, Contumazá y Niepos (Cajamarca); Pomabamba y Chiquian (Ancash); Tarma y Viques (Junín); Pilchaca, Salcabamba y Acobamba (Huancavelica); Pisac (Cusco); entre otras localidades. Al mismo tiempo, en la costa central y sur las estaciones como Hacienda Bernal y Pampa Blanca (Ica); Moquegua (Tacna) reportaron noches de muy frías a extremadamente frías.

En la zona andina, las condiciones térmicas frías predominantes retrasaron la emergencia y

el desarrollo de las plantaciones de papa en las zonas donde se siembra la campaña chica. Por ejemplo en las localidades de Jesús y Cascabamba (Cajamarca), los campos de papa conducidos bajo riego se encuentran desiguales y atrasados en el avance de las fases fenológicas de emergencia y brotes laterales debido al frío, principalmente; similares efectos reportaron las estaciones de Ayaviri (Lima) y Carumas (Tacna).

Por otro lado, en la costa central, las neblinas y lloviznas en lagunas zonas fueron favorables para la incidencia de enfermedades fungosas del cultivo, tales como la alternaria y la rancha. Sin embargo, en la costa sur, la buena disponibilidad de agua de riego y bajas temperaturas nocturnas favorecieron la acumulación de materia seca y la tuberización por lo que se espera buena cosecha.

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

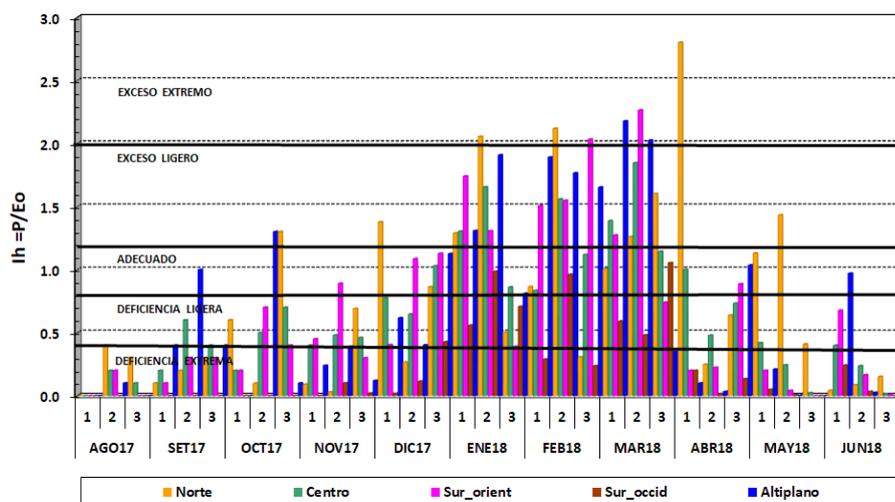
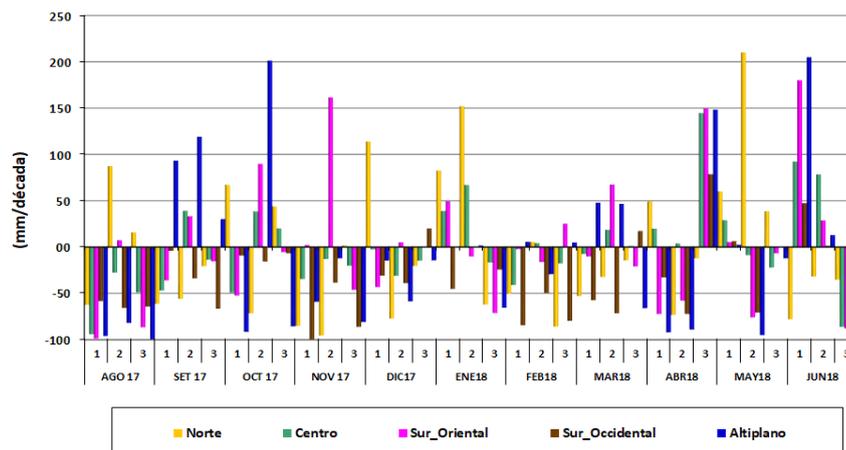


Gráfico de anomalías de la lluvia en la Sierra



Pronóstico Agrometeorológico

DEL 06 AL 16 DE JULIO DE 2018



Para los próximos días, se espera que continúe la presencia de temperaturas nocturnas moderadamente frías en la sierra central y sur; en tanto que en la zona costera se espera un incremento de vientos, con mayor intensidad, especialmente en la costa central y sur que generarán neblinas y lloviznas de ligera a moderada intensidad.

En la región andina, las condiciones ambientales previstas, continuarían retrasando el crecimiento y acumulación de materia seca de las plantaciones

de papa de la campaña chica que se encuentran en diferentes fases fenológicas, especialmente las que se ubican en mayor altitud. Por otro lado, si bien la presencia de lloviznas favorecerá menor necesidad de riego, la alta humedad y las condiciones térmicas favorecerán la presencia de enfermedades fungosas como la alternaría y la racha.

En las zonas altas de la sierra central y sur y el altiplano no se descarta otros eventos meteorológicos adversos como las heladas, nevadas, entre otros.

Próxima Actualización 16 de julio de 2018

CONVENIO MARCO ESPECIFICO SENAMHI - MINAGRI

Dirección de Agrometeorología

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

Dirección General de Políticas Agrarias

Dirección de Estudios Económicos e Información Agraria Telf: [511] 209-8800 anexo 4239 Consultas y Sugerencias: cmathews@minagri.gob.pe