



2º DÉCADA DE JULIO DE 2018 (11 al 20)

Etapas de crecimiento

Según los reportes de la observación fenológica del SENAMHI hasta el 20 de julio de 2018, las plantaciones de papa en las principales zonas productoras a nivel nacional se encuentran diferentes fases fenológicas.

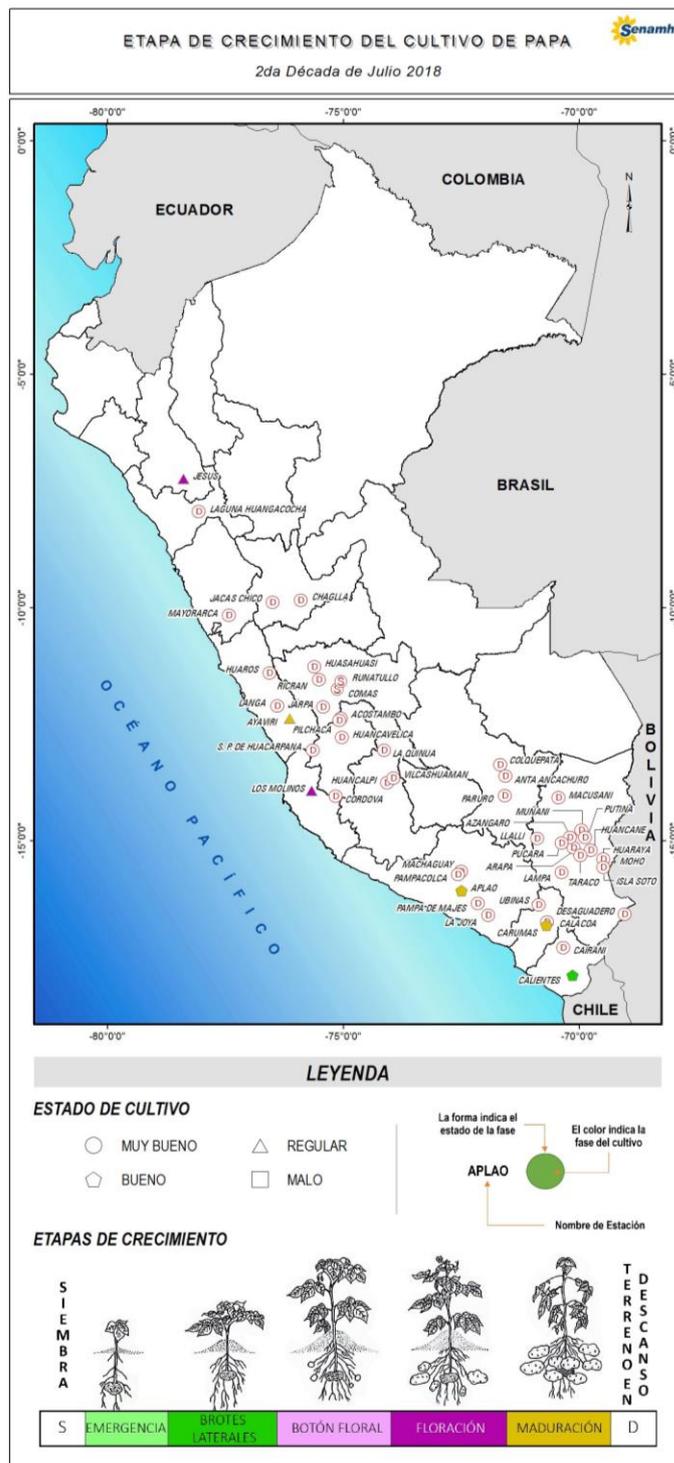
Las parcelas de papa ubicadas en las zonas productoras de papa bajo secano de la región andina se encuentran en descanso, mayoritariamente. Sin embargo, en las localidades con acceso al riego las siembras de papa correspondiente a la campaña chica 2018 reportaron plantaciones en la fase fenológica de floración en Jesús (Cajamarca); maduración en Ayaviri (Lima); asimismo, en Comas y Runatullo (Junín) los campos de papa ya se encuentran sembrados; en tanto que en Carumas (Tacna) las plantas continúan en maduración.

En la costa central y sur, la localidad de Los Molinos (Ica) reportó campos de papa en la fase fenológica de floración; en tanto que Aplao (Arequipa) reportó plantaciones en maduración; asimismo en la estación de Calientes (Tacna) las plantas de papa continúan 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 20 de julio 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 las lluvias mostraron valores superiores a su promedio, especialmente en la sierra central y sur y el altiplano. En las partes altas (3800 msnm) en muchos casos se reportó precipitaciones sólidas (nevadas); asimismo, persistieron lloviznas y neblinas en la franja costera central y sur, por lo que algunas localidades como Lachay (Lima) reportaron situaciones muy lluviosas. En cuanto a las condiciones térmicas, las localidades como Bambamarca (Cajamarca); Pomabamba (Ancash); Laive y Huayao (Junín); Acobamba (Huancavelica); Pampa Blanca (Ica); Anta Ancachuro (Cusco); Cabanaconde (Arequipa); Ananea y Cuyocuyo (Puno), etc., continuaron reportando condiciones térmicas nocturna de muy frías a extremadamente frías, con mayor frecuencia en la sierra central y sur.

papa sembradas en la campaña chica 2018. Por ejemplo, en la zona de Ayaviri (Lima), temperaturas nocturnas y frías persistentes desde la fase de crecimiento han afectado negativamente el tamaño y vigor de las plantas, en consecuencia estos campos mostraron plantaciones con síntomas de envejecimiento y maduración prematura. Asimismo, la estación de Jesús (Cajamarca) reportó campos de papa en estado regular debido a bajas temperaturas.

Por otro lado, en la costa central, continuaron la presencia de neblinas y lloviznas que generaron ambiente húmedo, siendo condiciones favorables para la incidencia de enfermedades fungosas asociadas con la humedad, tales como la alternaria.

Las condiciones térmicas frías descritas continuaron afectando las plantaciones de

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

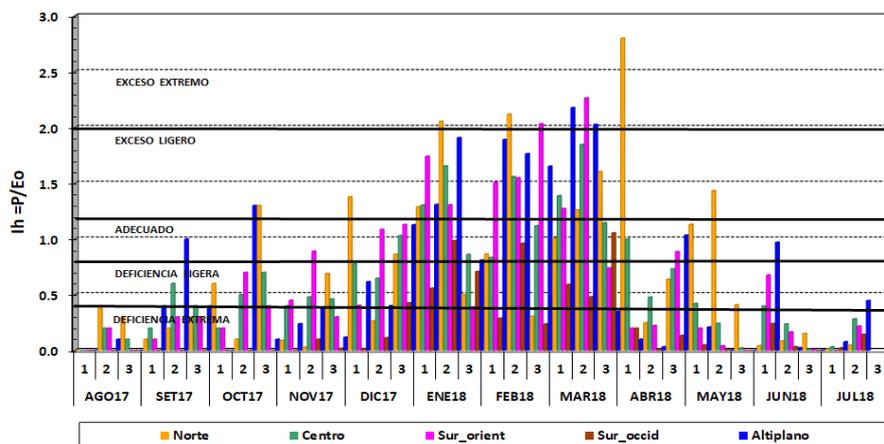
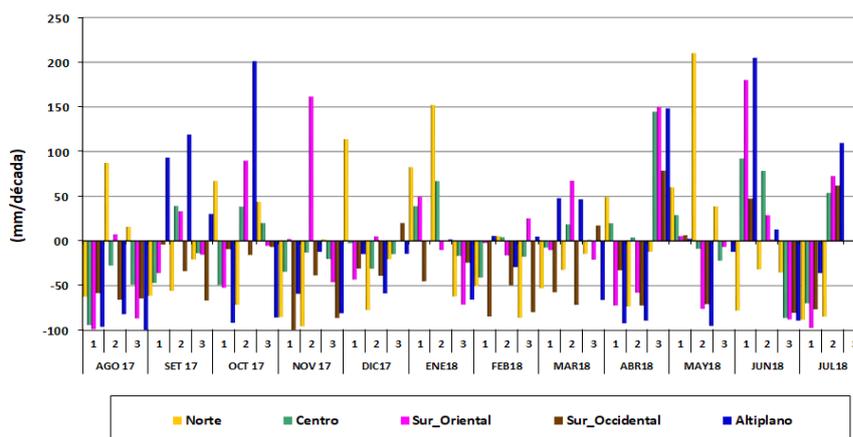


Gráfico de anomalías de la lluvia en la Sierra



Pronóstico Agrometeorológico

DEL 26 DE JULIO AL 06 DE AGOSTO DE 2018



Para los próximos días se espera un descenso de las temperaturas nocturnas en la sierra central y sur y el altiplano, este evento estará acompañado de nevadas en las partes altas (3800 msnm). Asimismo, en la franja costera se espera incrementos del viento, por lo que continuarían la presencia de niebla y lloviznas en mayor parte de la región.

Las condiciones ambientales previstas para la región andina continuarían afectando el crecimiento y desarrollo de las plantaciones

de papa de la campaña chica, especialmente las que se encuentran a mayor altitud (3800 msnm); en tanto que en la zona costera la presencia de lloviznas y la humedad alta serían óptimas para la incidencia de enfermedades fungosas como la alternaria.

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

Próxima Actualización 06 de Agosto 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

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