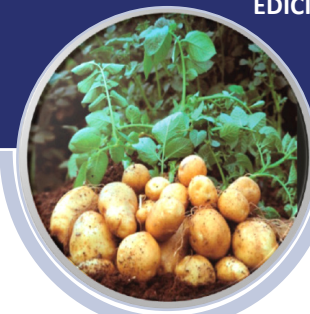


PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO PAPA

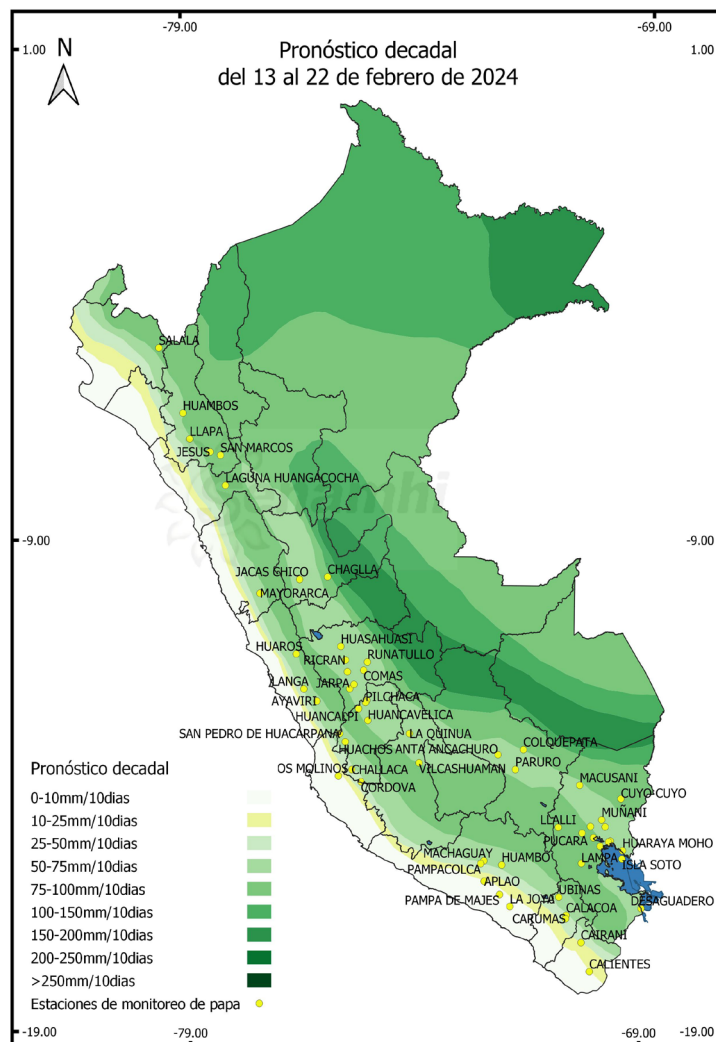


Pronóstico Agrometeorológico

Del 13 al 22 de febrero del 2024

En gran parte de la región andina, continuarían las condiciones de humedad favorables para el avance de la campaña 2023/2024, ya que las lluvias previstas alcanzarían hasta 75 mm, propiciando el desarrollo de las plantaciones de papa, especialmente a los sembríos conducidos bajo secano.

Sin embargo, es probable que incremente la incidencia de enfermedades fitosanitarias asociadas a la alta humedad, especialmente en las zonas de mayor altitud, donde es probable que las lluvias previstas superen los 100 mm; al mismo tiempo que, no se descartan daños por granizadas, lluvias intensas, vientos fuertes, entre otros eventos de corta duración, propias de la época. Asimismo, no se descartan inundaciones por desborde, especialmente en zonas bajas y próximos a los causes; al mismo tiempo que las lluvias persistentes generen la sobresaturación prolongada del suelo, especialmente en la vertiente occidental y las zonas altas de sierra sur oriental y el altiplano, ocasionando amarillamiento, pudrición de raíces y otros impactos.



Mapa 1. Lluvias pronosticadas para los próximos 10 días

Próxima Actualización 23 de febrero del 2024

Tener en cuenta

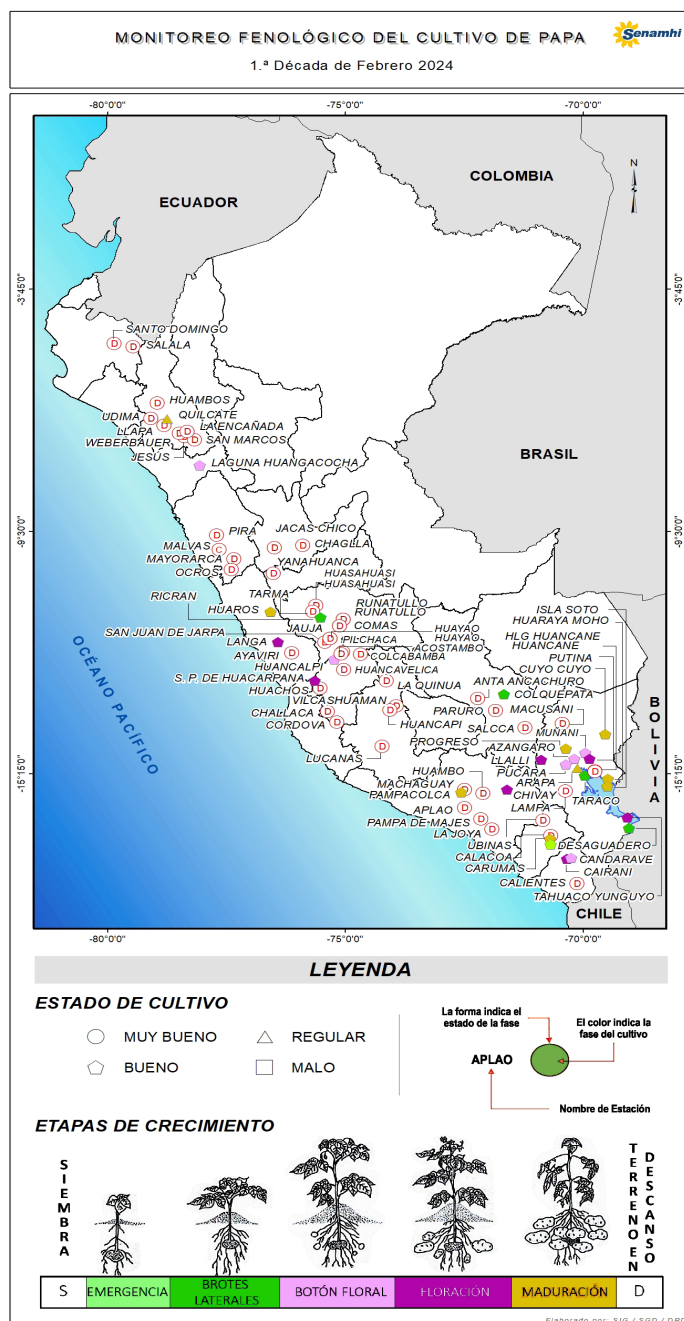
- El Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de la influencia del tiempo y clima en las actividades agropecuarias y forestales.

Monitoreo fenológico

1.ª DÉCADA DE FEBRERO 2024 (01 al 10)

Al 10 de febrero, en las localidades de la sierra norte como Quilcate (Cajamarca) y Huangacocha (La Libertad), las plantaciones de papa se encuentran en floración y maduración; mientras que, en los sectores de la sierra central como Malvas y Langa (Ancash); Ricran (Junín), Huancalpi (Huancaavelica), Huaros (sierra de Lima) y San Pedro de Hucarpina (sierra de Ica) predominaron plantaciones de papa en crecimiento vegetativo, floración y maduración.

En las localidades de la sierra sur como Chivas y Pampacolca (Arequipa), Carumas (Moquegua), Cairani y Candarave (Tacna) y Colquepata (Cusco) los sembríos de papa se encuentran en crecimiento vegetativo, floración y maduración; en tanto que, en los sectores del altiplano como Arapa, Putina, Cuyo Cuyo, Progreso, Llally Taraco, Muñani, Tahuaco e Isla Soto (Puno) predominaron campos de papa en crecimiento vegetativo y floración.



Mapa 2. Etapas de crecimiento de la papa y su estado actual

Tener 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 10 de febrero 2024; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador.

Dirección de Agrometeorología

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



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



BICENTENARIO
PERÚ
2024

Impactos del clima

En la sierra norte, la disponibilidad hídrica alcanzó hasta el rango de exceso de humedad ligero, debido al incremento de lluvias con acumulados en torno a sus normales, generando un ambiente favorable para el desarrollo vegetativo, floración y maduración de las plantaciones de papa.

En la sierra central, sierra sur oriental y el altiplano la disponibilidad hídrica se mantuvo sin muchas variaciones con respecto a la década previa, a pesar que las lluvias disminuyeron ligeramente. Estas condiciones

favorecieron el avance de la campaña 2023/2024, especialmente para los campos manejados bajo secano.

Sierra sur occidental, con respecto a la década previa, las necesidades hídricas incrementaron, producto de la disminución de la lluvia, especialmente en las zonas altas de Moquegua y Tacna.

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

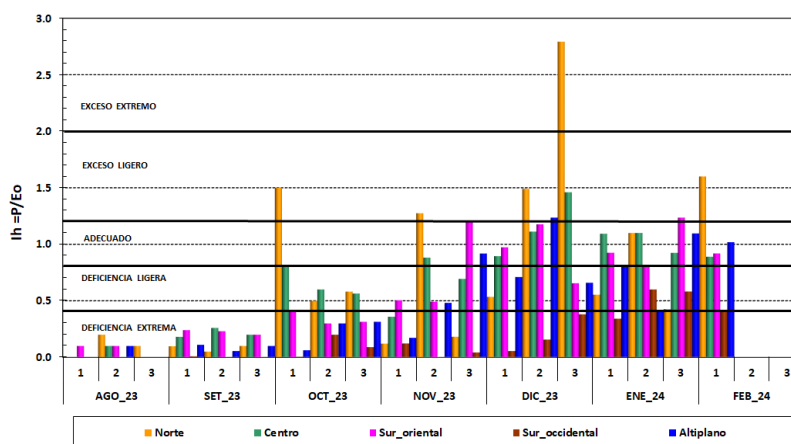


Gráfico 1. Índice de Humedad (IH) reportado durante los 10 días previos.

Gráfico de anomalías de la lluvia en la Sierra

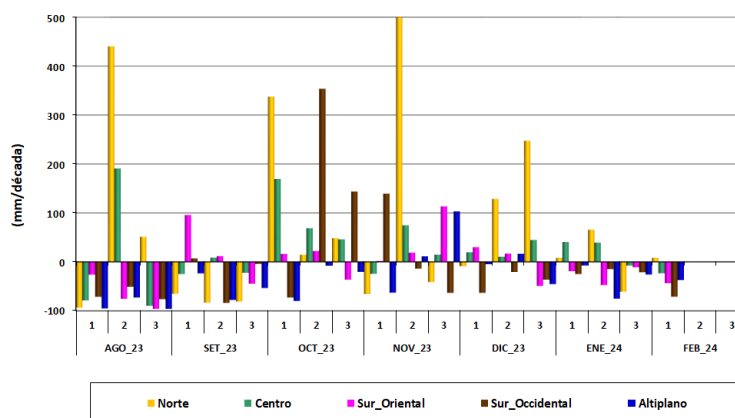


Gráfico 2. Variación de lluvias acumuladas durante los 10 días previos.

Dirección de Agrometeorología

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



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



BICENTENARIO
PERÚ
2024