

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE FRIJOL

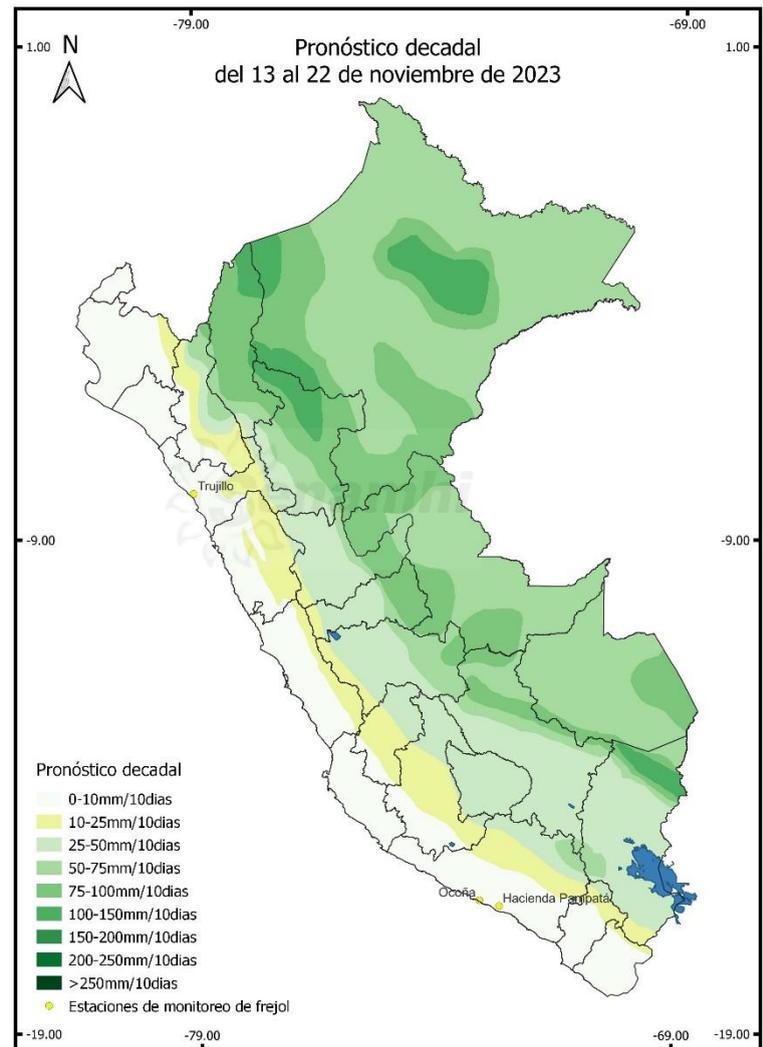


Pronóstico Agrometeorológico

Del 13 al 22 de noviembre de 2023

En la costa, se prevé condiciones de lluvias de 0-10 mm/10 días. Estas condiciones ambientales previstas no generarían afectación en el cultivo de frijol pues la cosecha ha culminado en las zonas productoras de Arequipa.

En la selva, se pronostica la ocurrencia de lluvias en sectores de selva norte con acumulados que van de 75-200 mm/10 días; sin embargo, poco ayudarían al cultivo que se encuentra en etapa de maduración y cosecha en las zonas productoras de selva norte y selva central respectivamente.



Próxima Actualización: 23 de noviembre de 2023

Tener en cuenta

- 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.

Etapas de crecimiento

1º DÉCADA DE NOVIEMBRE DE 2023 (1 AL 10)



Las parcelas de monitoreo fenológico con las que se cuentan a la actualidad, indican que, en la costa norte y costa sur los campos se reportan como "terreno en descanso".



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 frijol observada al 10 de noviembre del 2023; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

Impactos del clima

En la costa sur, se presentó temperaturas máximas y mínimas promedio de 27.8 °C y 15.4°C, respectivamente. Además, las condiciones térmicas diurnas y nocturnas presentaron condiciones térmicas ligeramente cálidas. Las precipitaciones durante la última década fueron nulas en toda la región de costa sur. Estas condiciones no habrían afectado al cultivo debido a que, las parcelas se reportan como "Terreno en descanso" en las zonas productoras de Arequipa.

En la selva norte, se presentaron temperaturas máximas y mínimas promedio de 31.1 °C y 20.5 °C, respectivamente. Además, se presentaron condiciones térmicas diurnas y nocturnas ligeramente cálidas. Asimismo, la persistencia de las temperaturas cálidas podría favorecer el incremento de plagas en el cultivo disminuyendo el rendimiento en las zonas productoras del Huallaga Central en San Martín. En cuanto a las precipitaciones de forma general presentaron anomalías promedio por sobre lo normal (+2.17%). El índice de humedad mostró un rango adecuado durante la última década; estas condiciones serían poco relevantes para el cultivo que se encuentra en inicio de maduración de vaina.

En la selva centro, se presentaron temperaturas máximas y mínimas promedio de 32.7 °C y 22.5 °C, respectivamente. Asimismo, se presentaron anomalías de temperatura máxima y mínima con condiciones térmicas ligeramente cálidas. Estas temperaturas podrían favorecer el incremento de plagas de granos que muchas veces provienen de campo. En cuanto a las anomalías promedio de precipitaciones durante la década se presentaron valores debajo de su normal (-16.2%), aun así, se presentó un índice de humedad adecuado, que no favorecería al cultivo por estar próximo a cosecha, pero puede dificultar el secado del grano de la campaña chica en la selva de Junín.

En el gráfico 1, se observa la variación decadal del Índice de Humedad (Ih) hasta la última década para la selva norte y centro, como referencia para las localidades donde se encuentren cultivos instalados.

Variación Decadal del Índice de Humedad en la Selva

