

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE FRIJOL

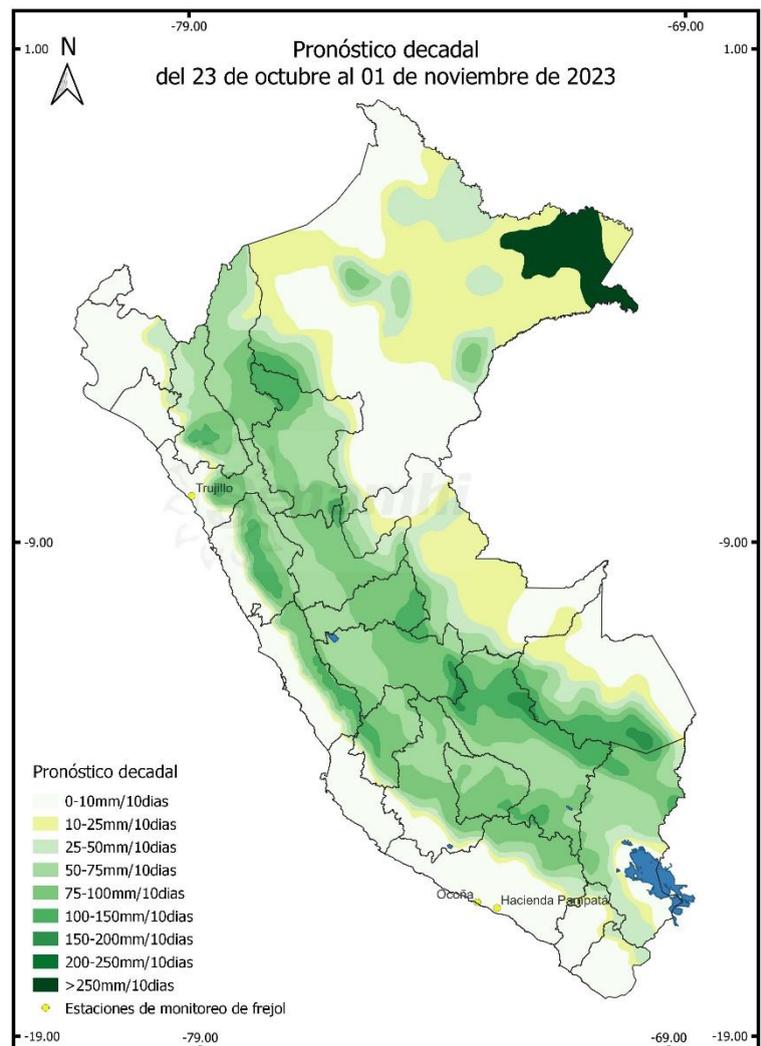


Pronóstico Agrometeorológico

Del 23 de octubre al 01 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 75-150 mm/10 días que podrían ayudar a suplir las necesidades hídricas del cultivo y favorecer la finalización del llenado de vaina del frijol.



Próxima Actualización: 06 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

2º DÉCADA DE OCTUBRE DE 2023 (11 AL 20)



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".



Impactos del clima

En la costa sur, se presentó temperaturas máximas y mínimas promedio de 27.9°C y 15.9°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 ya habrían sido cosechadas en las zonas productoras de Arequipa.

En la selva norte, se presentaron temperaturas máximas y mínimas promedio de 31.8 °C y 20.5 °C, respectivamente. Asimismo, se presentaron condiciones térmicas diurnas y nocturnas ligeramente cálidas. Las precipitaciones de forma general presentaron anomalías promedio por debajo de lo normal (- 52.4%). El índice de humedad mostró una deficiencia ligera durante la última década; estas condiciones continuarían afectando la humedad de los suelos y el ambiente, no favoreciendo la finalización de la etapa de llenado de vaina del frijol y con ello disminuyendo el rendimiento en las zonas productoras del Huallaga Central en San Martín.

En la selva centro, se presentaron temperaturas máximas y mínimas promedio de 35.0 °C y 22.7 °C, respectivamente. Asimismo, se presentaron anomalías de temperatura máxima y mínima con condiciones térmicas ligeramente cálidas. Las anomalías promedio de precipitaciones durante la década presentaron valores debajo de su normal (--55.6%). Además, durante esta década se presentó un índice de humedad con deficiencia ligera, sin embargo, no afectaría al cultivo por estar en fase de maduración 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.

Dirección de Agrometeorología

Grafico 1. Variación Decadal del Índice de Humedad en la Selva

