

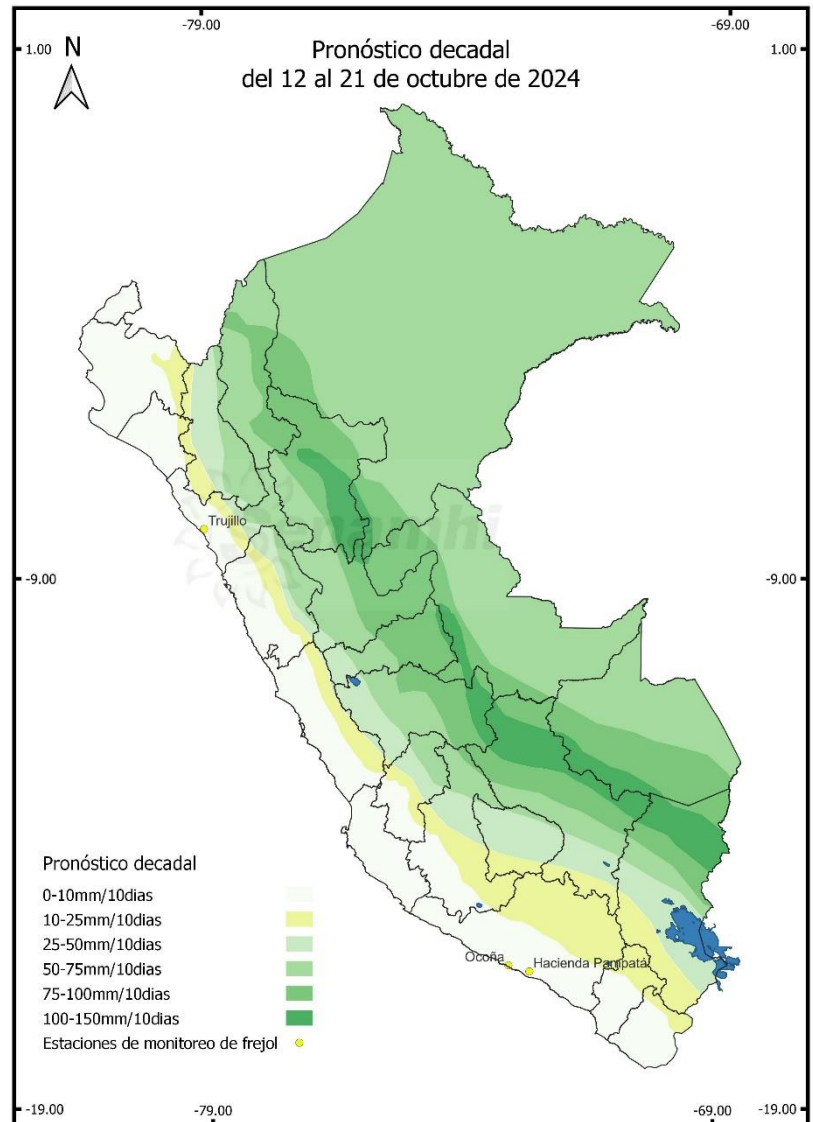
PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE FRIJOL



Pronóstico Agrometeorológico

Del 12 al 21 de octubre del 2024.

Según el [Aviso N° 302](#), entre el miércoles 16 y viernes 18 de octubre, se presentará el incremento de la temperatura diurna en la selva norte y centro. Además, se prevé un incremento de la radiación ultravioleta (UV), especialmente hacia mediodía. Además de la ocurrencia de chubascos de forma aislada y ráfagas de viento con velocidades cercanas a los 40 km/h. Las altas temperaturas incrementarían las necesidades hídricas del cultivo debido a la elevada tasa de evapotranspiración. Asimismo, los vientos intensos pueden provocar daños considerables, como la ruptura de tallos y el desprendimiento de plantas, principalmente, en sus primeras etapas de desarrollo.



Próxima Actualización: 23 de octubre de 2024

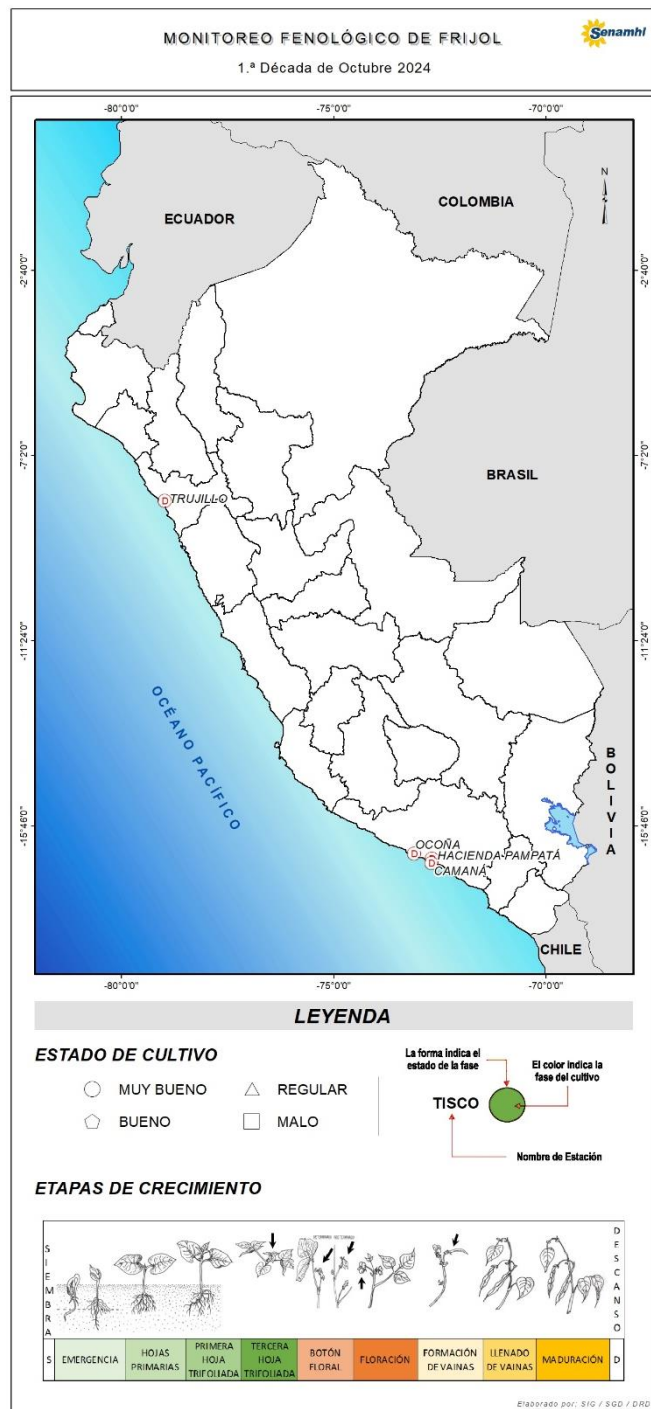
Tener en cuenta

- 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

1ª DÉCADA DE OCTUBRE DE 2024 (01 al 10 de octubre)

Las parcelas de monitoreo fenológico con las que se cuentan a la actualidad, indican que, en la costa norte se reportó "terreno en descanso". Asimismo, en costa sur, en el ámbito de monitoreo Hacienda Pampata, Camaná y Ocoña los campos se mantienen 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 octubre del 2024; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

Impactos del clima



En la costa sur, se registró temperaturas máximas y mínimas promedio de 25.4°C y 14.3°C, respectivamente. Además, se presentaron condiciones térmicas diurnas ligeramente cálidas y nocturnas dentro de lo normal. Respecto a las lluvias en la última década fueron de 2.3 mm. Estas condiciones no fueron significativas para el cultivo de frijol porque los campos se encuentran como terreno en descanso.

En la selva norte, se presentó temperatura máxima y mínima promedio de 32.5°C y 20.1 °C, respectivamente y las condiciones térmicas ligeramente cálidas. En relación a las precipitaciones se evidenció anomalías debajo de su normal (-48.6%), con un índice de humedad en "deficiencia ligera". Esta situación continúa generando una escasa disponibilidad de humedad en el suelo, lo que afecta el llenado adecuado de las vainas del cultivo de frijol en las áreas productoras del Huallaga Central, en San Martín

En la selva centro, se presentó temperatura máxima y mínima promedio de 35.4 °C y 23 °C, respectivamente, siendo condiciones ligeramente cálidas. En cuanto a las anomalías de precipitaciones en la última década se registró valores debajo de su normal y evidenció un índice de humedad con "deficiencia ligera". Estas condiciones podrían resultar en una baja disponibilidad de humedad en los suelos para las siembras de octubre y las primeras etapas de desarrollo del cultivo de frijol.

En la gráfica N°1, presenta la variación decadal del Índice de humedad (Ih) para selva norte y central por tener zonas de producción del cultivo de frijol.

Gráfico N°1: Variación Decadal del Índice de Humedad en la Selva

