

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE FRIJOL

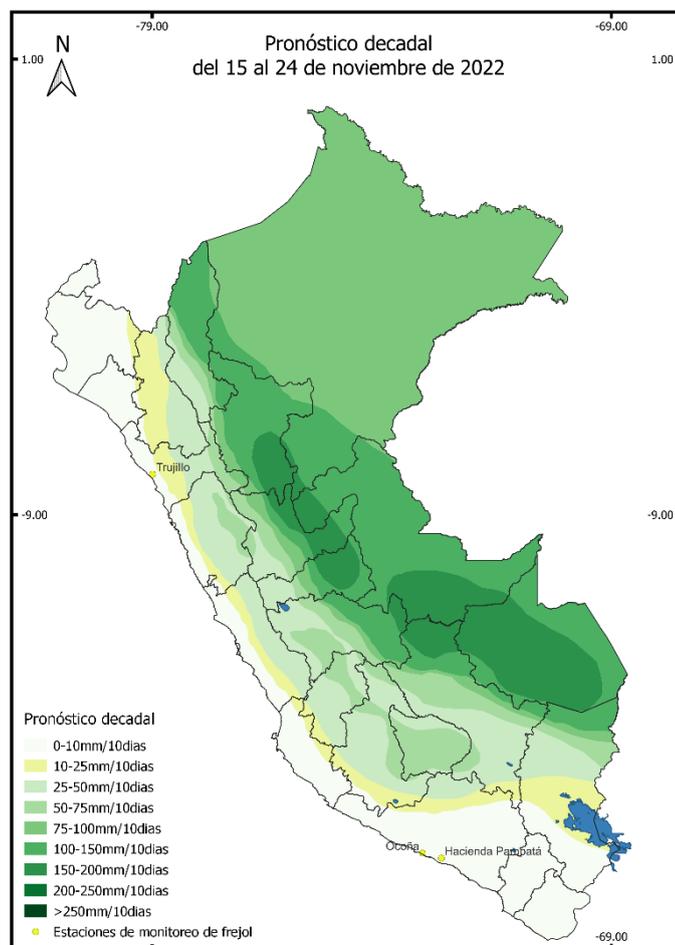


Pronóstico Agrometeorológico

Del 15 de al 24 de noviembre de 2022

En la costa, se prevé cielo cubierto con probable llovizna ligera, y por la tarde brillo solar. Estas condiciones climáticas continuarían permitiendo el desarrollo y llenado de vaina del cultivo en zona de la costa norte como Laredo en Trujillo. Por otro lado, los campos productivos de frijol de la sierra sur de Arequipa, fueron cosechados durante octubre, por lo que estas condiciones de baja humedad no tendrían implicancia en la región.

En la selva, se prevé la ocurrencia de lluvias con acumulados entre los días del 15 al 18 de noviembre, principalmente en la selva alta. Además, de acuerdo al [Aviso N°234](#), la presencia de lluvias estaría acompañada de ráfagas de viento con velocidades superiores a los 40 km/h. Luego se prevé escasas lluvias en la selva sur. Estas condiciones húmedas serían favorables para la formación y llenado de vaina en las zonas productoras de Junín; sin embargo, podrían afectar las labores de cosecha del cultivo en la selva norte.



Próxima Actualización: 23 de noviembre de 2022

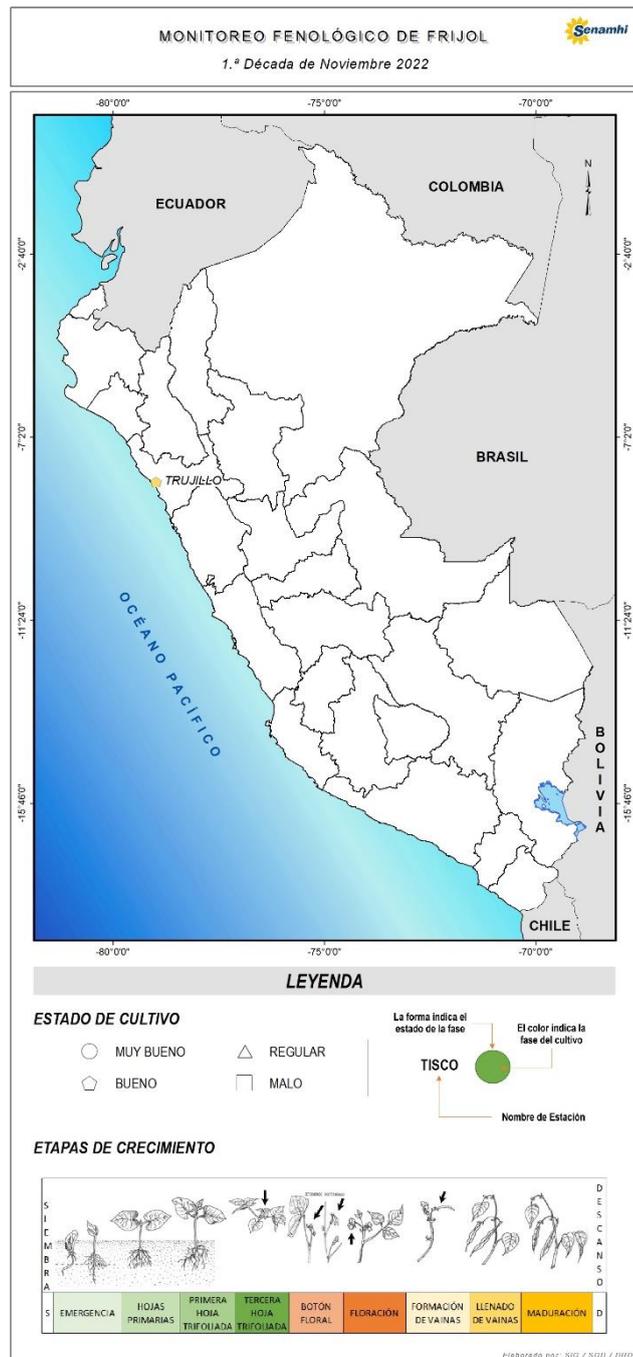
Tener en cuenta

- * 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 2022 (1 al 10)

El desarrollo fenológico del cultivo de frijol en las parcelas de observación con las que se cuentan a la actualidad, indica que, para la costa norte, en el distrito de Laredo en Trujillo, el cultivo monitoreado se reportó en llenado de vaina con la variedad "Bayo" de frijol.



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 2022; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

Impactos del clima



En la selva norte, se registraron temperaturas máxima y mínima promedios de 30,7 °C y 18,9 °C, respectivamente; presentándose condiciones térmicas diurnas y nocturnas entre normales a inferiores a su variabilidad climática, a excepción de las estaciones El Porvenir, José Olaya y Pongo de Caynarachi donde se presentaron condiciones térmicas diurnas por encima de su normal. Además, las estaciones José Olaya, Tabaconas y Bagua Chica presentaron condiciones térmicas nocturnas superiores a su climatología. Los acumulados de lluvia registraron un déficit (-35,1 %); además de un índice de humedad de deficiencia ligera. Las condiciones húmedas y térmicas registradas podrían no haber generado mayores impactos para las cosechas de las zonas productoras del Huallaga Central en San Martín.

En la selva central, se registraron temperaturas máxima y mínima promedios de 32,5 °C y 20,2 °C, respectivamente. Las condiciones térmicas diurnas y nocturnas estuvieron dentro de sus normales; a excepción de la estación Puerto Ocopa donde se presentó condición térmica nocturna superior a su climatología.

Los acumulados de lluvia registrados presentaron déficit (-64,1 %); sin embargo, se reportó un índice de humedad de nivel adecuado. Las temperaturas reportadas habrían favorecido el desarrollo de la floración; asimismo, el índice de humedad habría beneficiado el desarrollo de los cultivos instalados y las siembras realizadas a finales de octubre e inicio de noviembre en la selva de Junín.

En el gráfico 1, se observan los valores de precipitación y temperatura máxima, mínima y media, durante la campaña agrícola actual 2022-2023 en la localidad de Laredo (Trujillo), como referencia para localidades aledañas a los distritos; con temperaturas que oscilaron entre 11°C y 21,6°C durante la última década. Asimismo, en el gráfico 2, se observa la variación decadal del Índice de Humedad (Ih) hasta la última década para la selva norte y centro como referencia para localidades donde se encuentren cultivos instalados.

Gráfico 1: Régimen de precipitación y temperaturas extremas en CO-Trujillo

Cultivo: Frijol Bayo
Campaña Agrícola 2022-2023

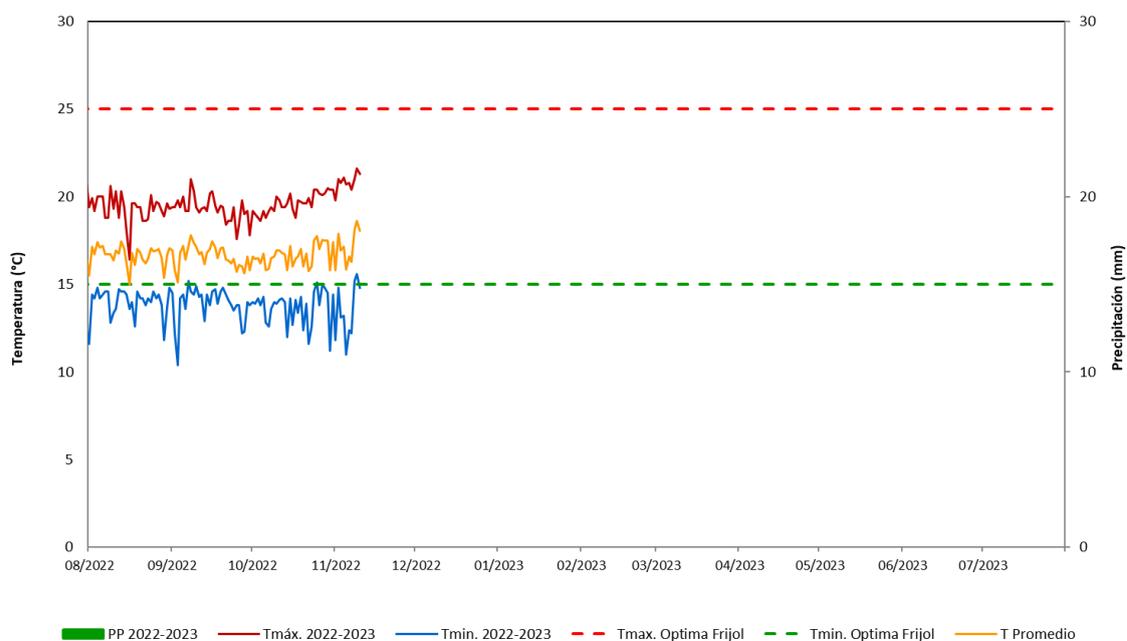


Gráfico 2: Variación Decadal del Índice de Humedad en la Selva

