



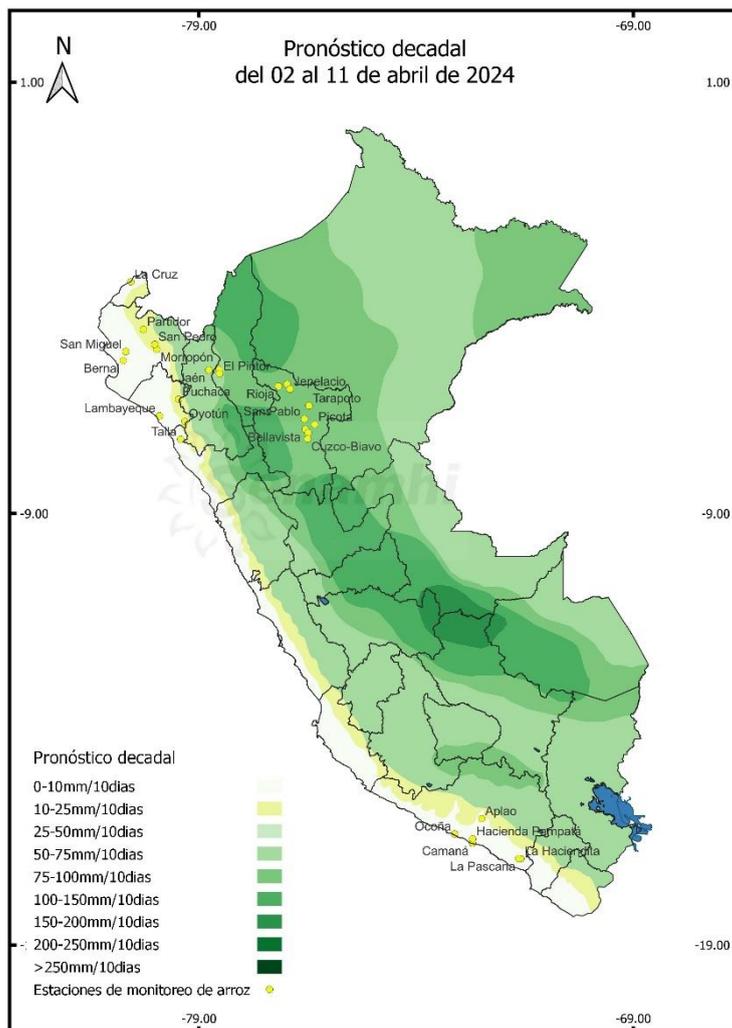
Pronóstico Agrometeorológico

Del 02 al 11 de abril de 2024

Según los avisos meteorológicos N° 83 y 85, entre el miércoles 3 y el viernes 5 de abril se presentaría el incremento de la temperatura diurna, el incremento de los índices de radiación ultravioleta (UV), especialmente hacia el mediodía, en la selva. Además, entre el viernes 5 y el domingo 7, se registraría el incremento de la velocidad del viento en la costa, de moderada a fuerte intensidad. Estas condiciones podrían aumentar el estrés hídrico en la selva y la caída o "tumbado" de las plantas en la costa norte.

Según el pronóstico decadal de precipitaciones, en las localidades de Partidor (Piura) y Puchaca y Oyotún (Lambayeque) se registrarían lluvias entre 10 y 25 mm/dec. Estas precipitaciones podrían retrasar el inicio de la fase de maduración.

En la selva norte, en las localidades de Jaén (Cajamarca) y El Pintor (Amazonas) se registrarían lluvias entre 50 y 75 mm/dec; en las localidades arroceras del departamento de San Martín se registrarían lluvias entre 75 y 100 mm/dec. Estas lluvias podrían aumentar los ataques de hongos durante el almácigo y el trasplante debido al aumento de la humedad.



Próxima Actualización 15 de abril de 2024

Tomar 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.

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

Etapas de crecimiento

3º DÉCADA DE MARZO DE 2024 (Del 21 al 31)

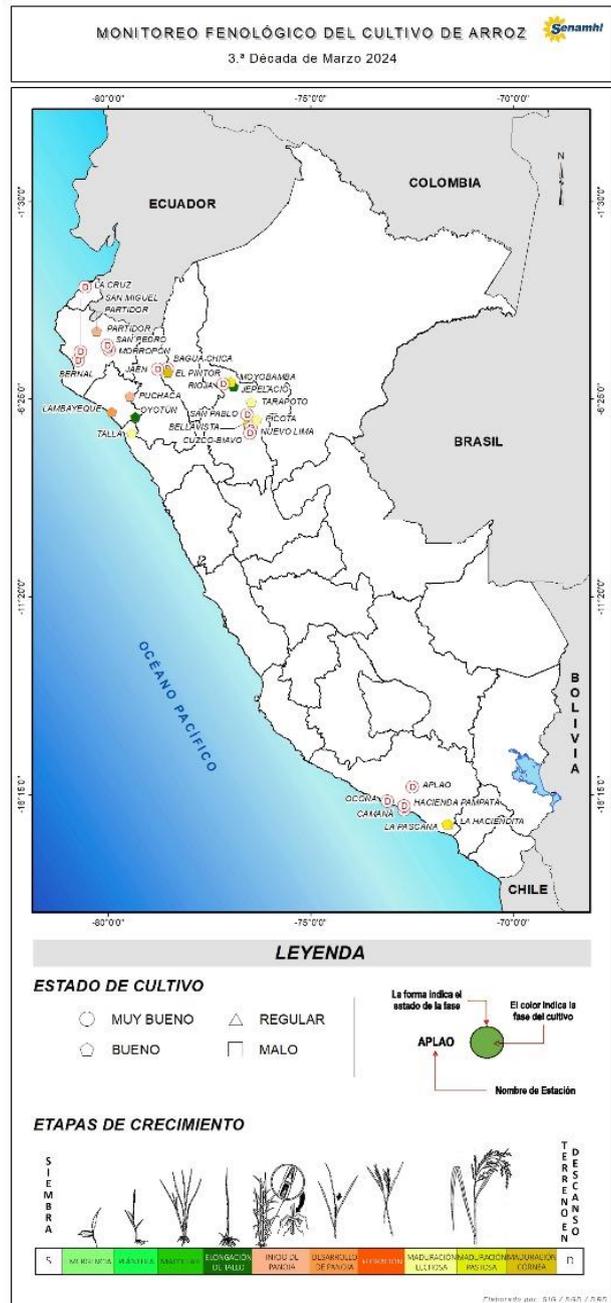
Se reportó desarrollo fenológico favorable en el cultivo de arroz en la costa y selva norte durante la tercera década de marzo.

En la costa norte, en la localidad de Oyotún (Lambayeque) continuó la etapa de elongación del tallo; mientras que, en las localidades de Partidor (Piura) y Puchaca (Lambayeque) se inició la etapa de panoja. En la localidad de Lambayeque (Lambayeque) continuó la etapa de desarrollo de panoja, mientras que en la localidad de Talla (La Libertad) se inició la etapa de maduración lechosa.

En la costa sur, en Arequipa, en las localidades de La Haciendita y La Pascana se inició la etapa de maduración pastosa y en la localidad de Ocoña se cosechó el cultivo y se obtuvo un rendimiento de 9000 kg/ha, considerado regular para la zona.

En la localidad de Jepelacio (San Martín), se inició la etapa de elongación del tallo; en las localidades de Tarapoto y Picota (San Martín) se inició la etapa de maduración lechosa; en las localidades de Bellavista y Moyobamba (San Martín) se inició la etapa de maduración pastosa; en la localidad de El Pintor (Amazonas) se inició la etapa de maduración córnea.

En todas las localidades mencionadas el estado del cultivo fue bueno y conforme a la fenología observada.



Tomar 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 arroz observada al 31 de marzo de 2024; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

Impactos del clima

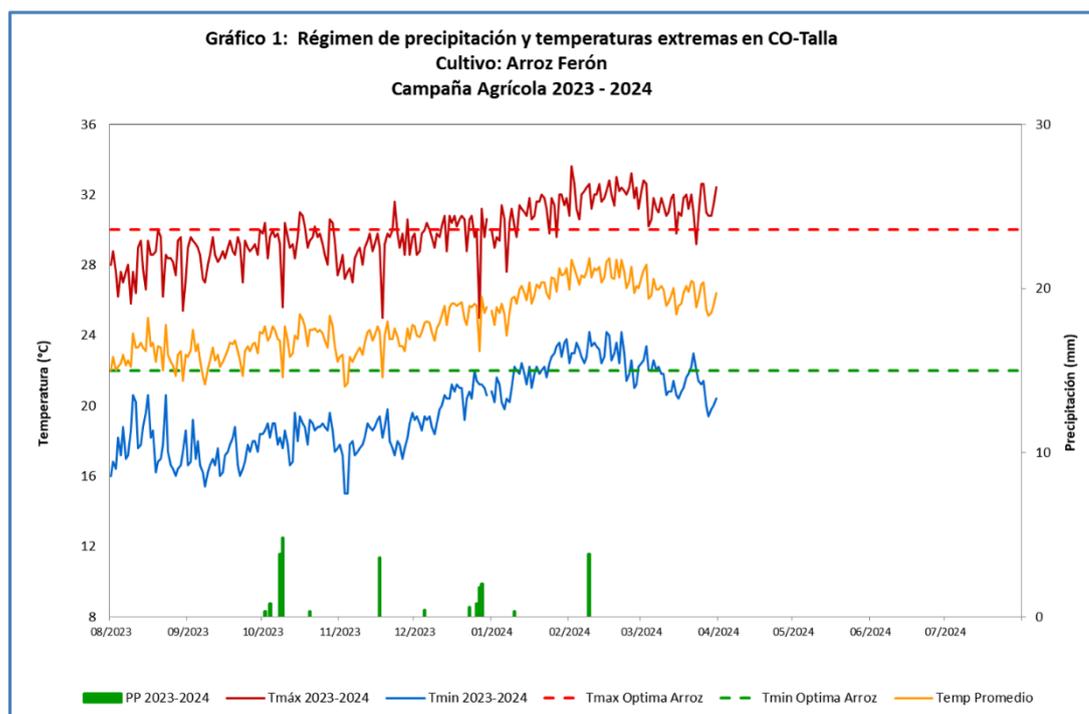


En la costa norte, se registraron temperaturas máximas y mínimas promedios de 33,6°C y 21,9°C; respectivamente, las temperaturas diurnas y nocturnas fueron superiores a lo normal. La ligera disminución de la temperatura diurna y nocturna habría retrasado el inicio de la etapa de maduración en la localidad de Talla (La Libertad).

En la costa sur, se registraron temperaturas máxima y mínima promedio de 30,4°C y 18,8°C, respectivamente; las temperaturas diurnas y nocturnas fueron superiores al promedio. La ligera disminución de la temperatura en la costa norte habría retrasado el inicio de la etapa de maduración córnea en las localidades de La Haciendita y La Pascana (Arequipa).

En la selva norte, las temperaturas máximas y mínimas promedios fueron de 31,5°C y 20,8°C, respectivamente. El incremento de la temperatura diurna fue favorable para la etapa de elongación del tallo en la localidad de Jepelacio.

En el Gráfico 1, observamos los valores de precipitación y temperatura máxima, mínima y media, durante la campaña agrícola 2023-2024 en la localidad de Talla (La Libertad) donde la temperatura máxima y mínima alcanzaron 32,6°C y 19,4°C, respectivamente. La ligera disminución de la temperatura diurna retrasó el inicio de la etapa de maduración lechosa y mayor porcentaje de granos "vanos" o con menor peso en la localidad de Talla (La Libertad).



Anexo: Estaciones de monitoreo

Departamento	Estación	Ubicación			Monitoreo Fenológico					
		Longitud	Latitud	Altitud (msnm)	Cultivo	Variedad	Fecha de siembra	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
Tumbes	La Cruz	80°33'34"	03°37'15"	3				Descanso		
Piura	Bernal	80°45'15"	05°29'10"	8				Descanso		
Piura	Morropón	79°59'12"	05°11'40"	141				Descanso		
Piura	Partidor	80°15'08"	04°38'26"	236	Arroz	El Valor	06-01-2024	Inicio de panoja	19-03-2024	Bueno
Piura	San Miguel	80°41'05"	06°14'12"	20				Descanso		
Piura	San Pedro	80°02'10"	05°05'08"	231				Descanso		
Lambayeque	Oyotún	79°19'25"	06°50'30"	221	Arroz	El Valor	29-12-2023	Elongación del tallo	13-03-2024	Bueno
Lambayeque	Puchaca	79°28'08"	06°21'12"	330	Arroz	El Valor	05-01-2024	Inicio de panoja	25-03-2024	Bueno
Lambayeque	Lambayeque	79°55'37"	06°42'15"	38	Arroz	Capoteña	12-12-2023	Desarrollo de panoja	18-03-2024	Bueno
La Libertad	Talla	79°25'20"	07°16'16"	117	Arroz	Ferón	20-11-2023	Maduración lechosa	25-03-2024	Bueno
Arequipa	Aplao	72°29'38"	16°04'47"	645				Descanso		
Arequipa	Camaná	72°41'32"	16°36'25"	9				Descanso		
Arequipa	Hacienda Pampatá	72°41'58"	16°32'22"	50				Descanso		
Arequipa	La Haciendita	71°35'19"	16°59'57"	360	Arroz	IR43	05-12-2023	Maduración pastosa	27-03-2024	Bueno
Arequipa	La Pascana	71°38'10"	16°59'15"	219	Arroz	IR43	05-12-2023	Maduración pastosa	26-03-2024	Bueno
Arequipa	Ocoña	73°06'55"	16°25'18"	270				Descanso		
Amazonas	Bagua Chica	78°32'42"	05°39'36"	434				Descanso		
Amazonas	El Pintor	78°31'22"	05°45'22"	533	Arroz	Fedearroz 60	15-11-2023	Maduración córnea	22-03-2024	Bueno
Cajamarca	Jaén	78°46'09"	05°40'22"	654				Descanso		
San Martín	Bellavista	73°05'01"	03°29'01"	247	Arroz	El Valor	28-12-2023	Maduración pastosa	25-03-2024	Bueno
San Martín	Jepelacio	76°54'50"	06°06'05"	1000	Arroz	El Valor	28-12-2023	Elongación del tallo	23-03-2024	Bueno
San Martín	Moyobamba	76°58'01"	06°00'01"	860	Arroz	El Valor	23-12-2023	Maduración pastosa	25-03-2024	Bueno
San Martín	Nuevo Lima	76°28'27"	07°07'06"	260				Descanso		
San Martín	Tarapoto	76°22'17"	06°30'46"	282	Arroz	El Valor	22-01-2024	Maduración lechosa	31-03-2024	Bueno
San Martín	Rioja	77°10'10"	06°02'01"	880				Descanso		
San Martín	San Pablo	76°34'34"	06°48'47"	270				Descanso		
San Martín	Picota	76°22'17"	06°30'46"	200	Arroz	Fedearroz 60	25-12-2023	Maduración lechosa	31-03-2024	Bueno
San Martín	Cuzco-Biavo	76°30'01"	07°29'16"	290				Descanso		